付録1

露頭調査票

調査日時　2008年 1月15日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
1	塩山 -01・塩山 -02	134.435303	35.072071

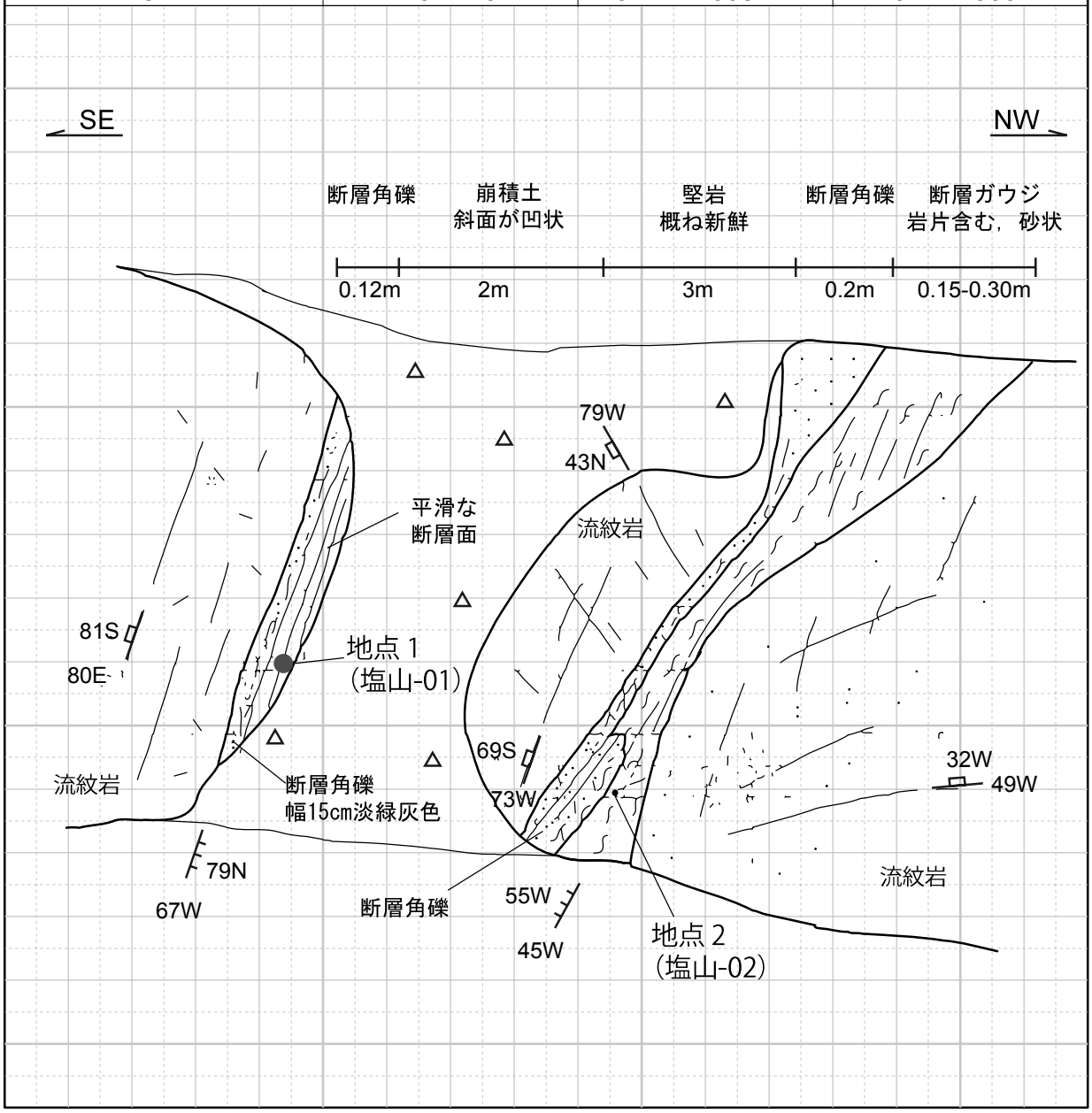
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	流紋岩	07enzan-01-oyo01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N67W79N	ガウジ：0.001　角礫：0.200

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	淡緑灰色 角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	20　0	9:14　1003	16:42　1000



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月15日　天気　晴
再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
2	塩山 -01・塩山 -02	134.435270	35.072104

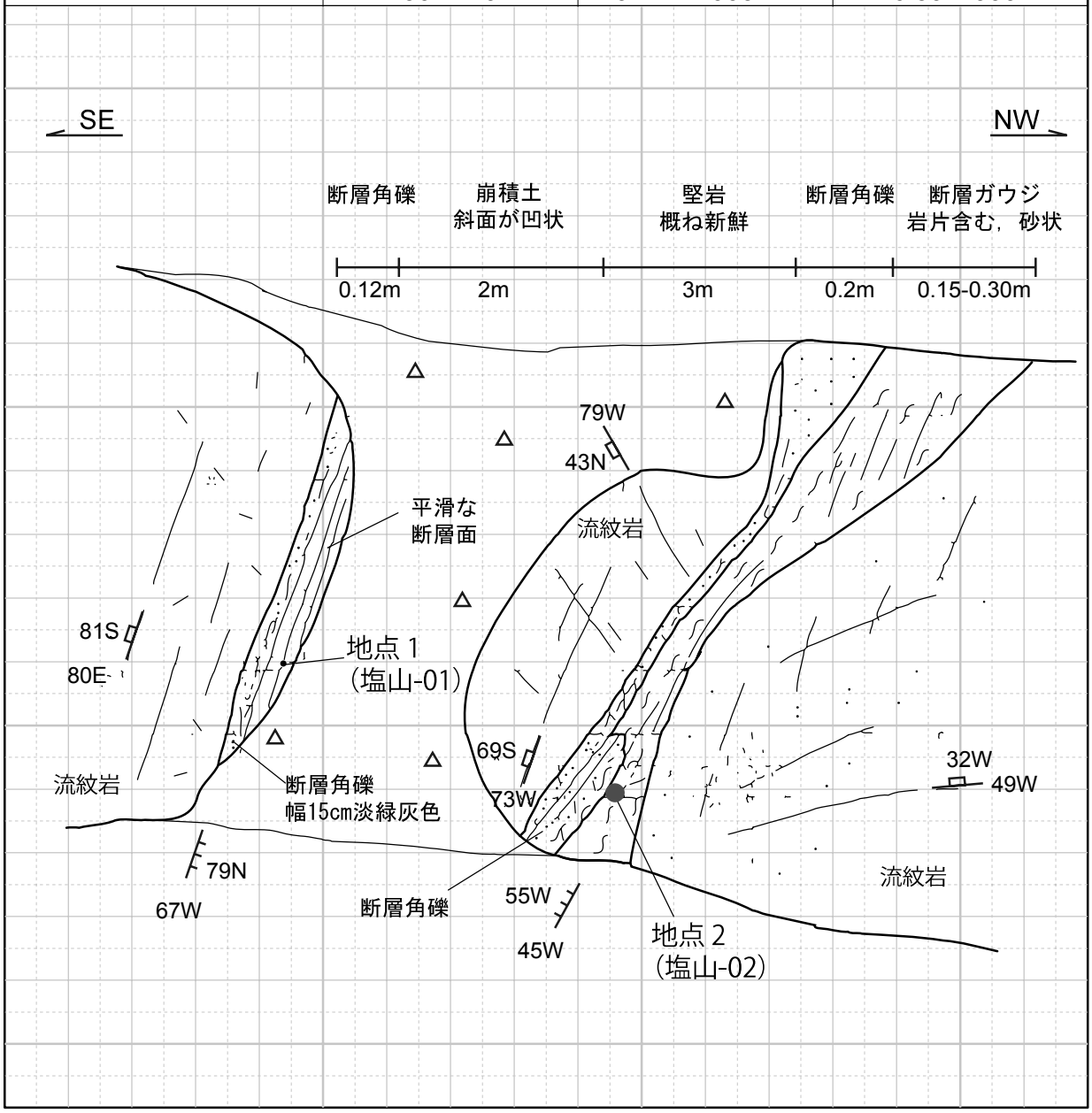
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	流紋岩	07enzan-02-KAN04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（ｍ）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N45W55W	ガウジ： 0.300　角礫： 0.200

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	暗灰　砂

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	30　0	9:11　1003	16:39　1000



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 8日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
3	葛根 -01・葛根 -02	134.455558	35.043025

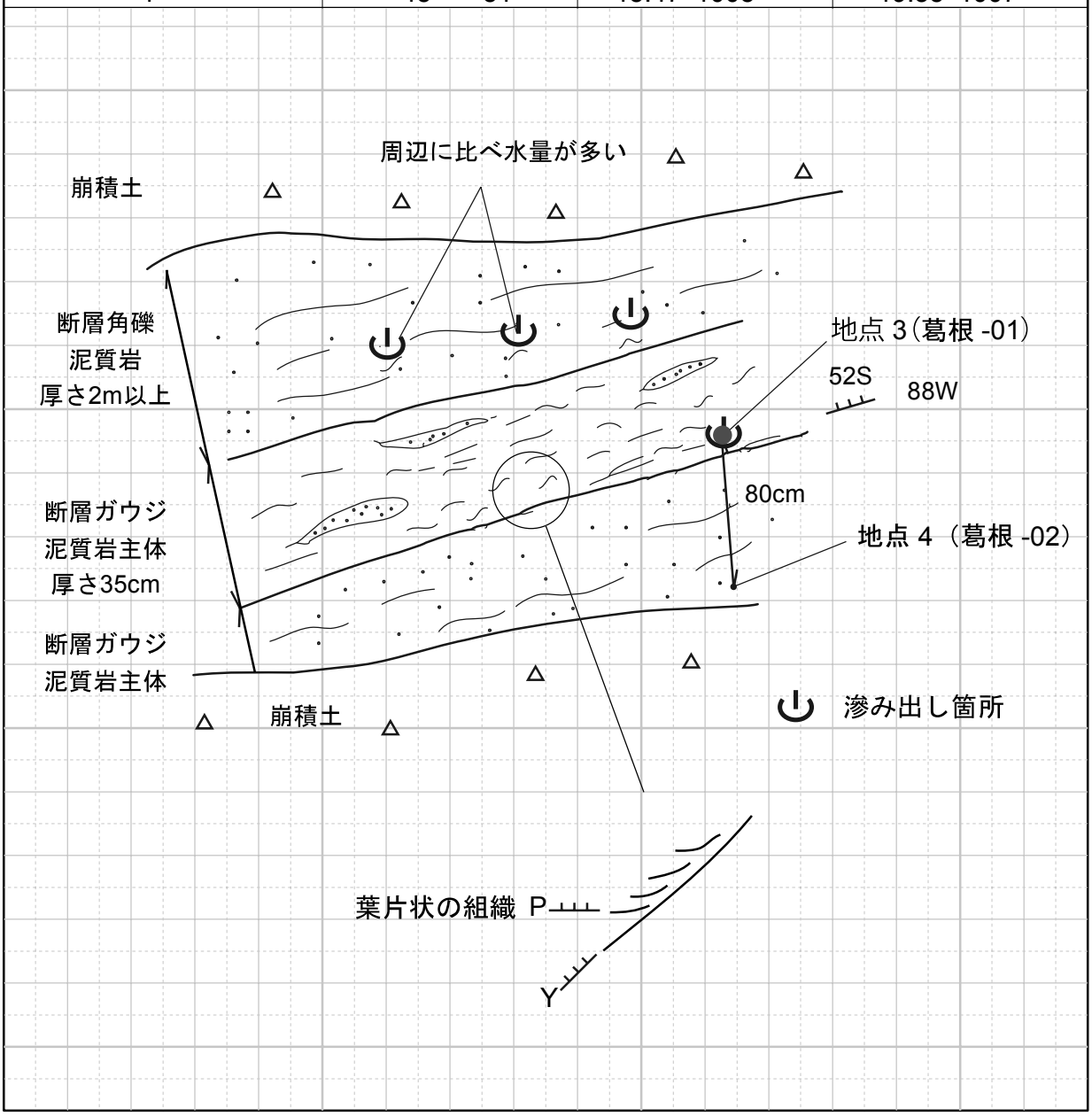
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	泥質岩（丹波帯）	07kazurane-01-kan04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（ｍ）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N88W52S	ガウジ： 0.600　角礫： 2.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
左横ずれ断層	葉片状の組織	暗灰色　粘土（葉片状）

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
1	45　51	15:47　1005	19:35　1007



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 8日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
4	葛根 -01・葛根 -02	134.455577	35.043057

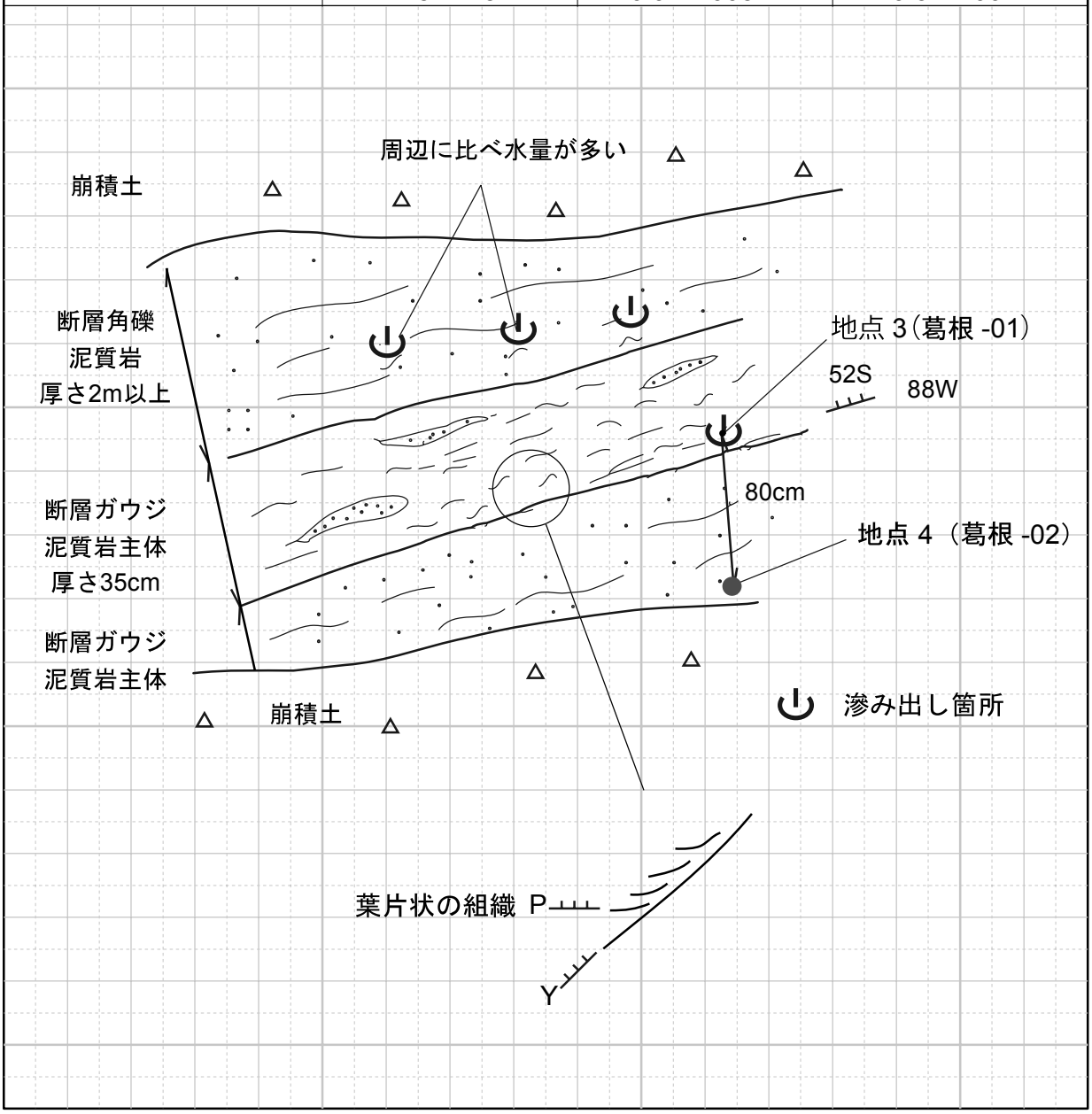
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	泥質岩（丹波帯）	07kazurane-02-kan05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（ｍ）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N88W52S	ガウジ： 0.600　角礫： 2.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
左横ずれ断層	葉片状の組織	暗灰色　粘土（葉片状）

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
1	45　51	16:02　1005	19:34　1007



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月15日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
5	葛根 -03	134.465552	35.039400

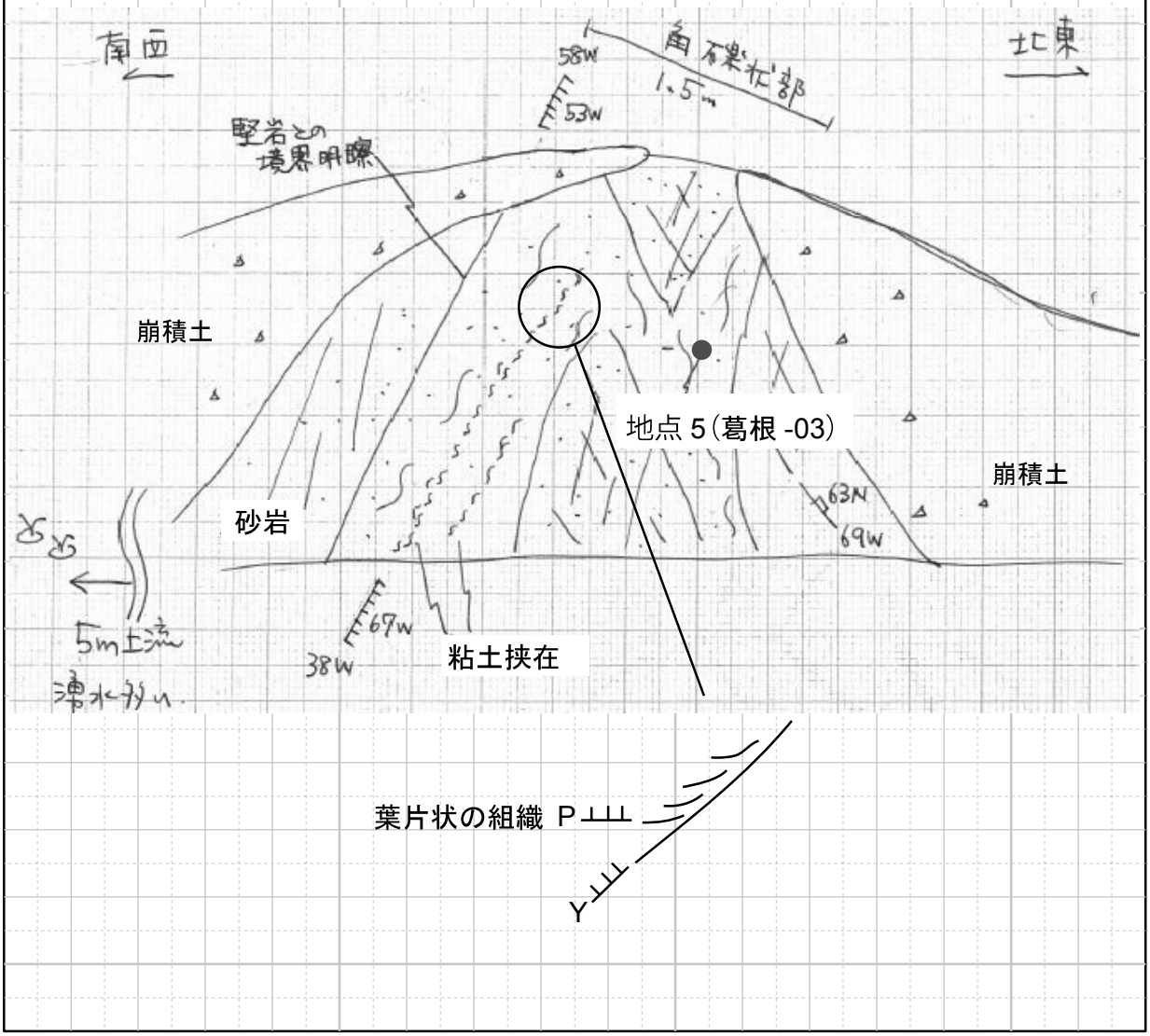
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	砂岩（丹波帯）	07kazurane-03-KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N58W53S	ガウジ：0.001　角礫：1.500

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
-	-	灰色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	25　0	11:13　1012	16:15　1009



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

断層角礫の内部は無構造

縮尺 1：　m

1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月14日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
6	青木 -03	134.477287	35.034336

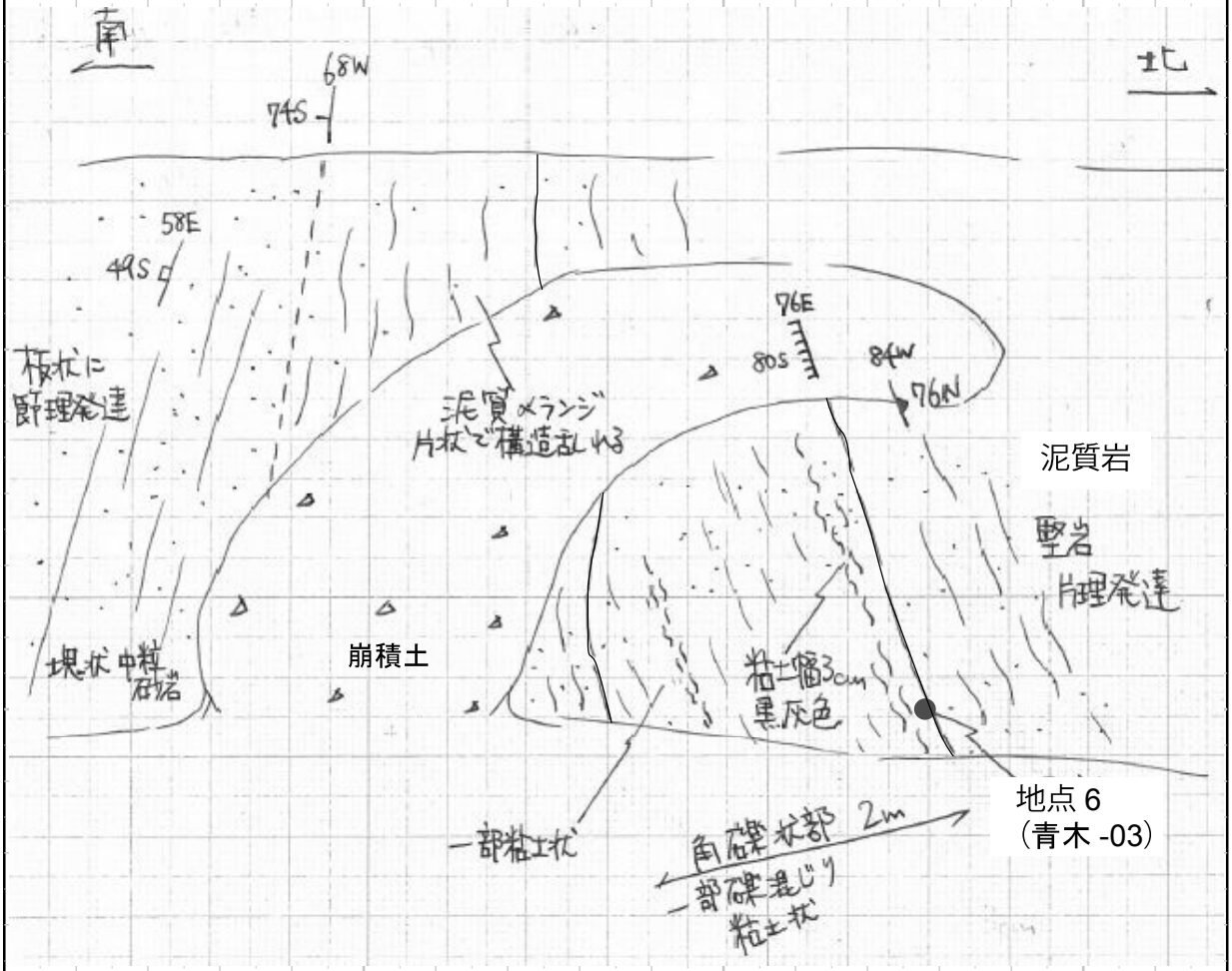
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	泥質岩（丹波帯）	07aoki-03-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N76E80S	ガウジ：0.030　角礫：2.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	黒灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	35　0	12:13　1018	16:39　-



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

断層角礫の一部に葉片状の組織があるが、風化のため複合面の認識が困難

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月14日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
7	青木 -04	134.486195	35.029413

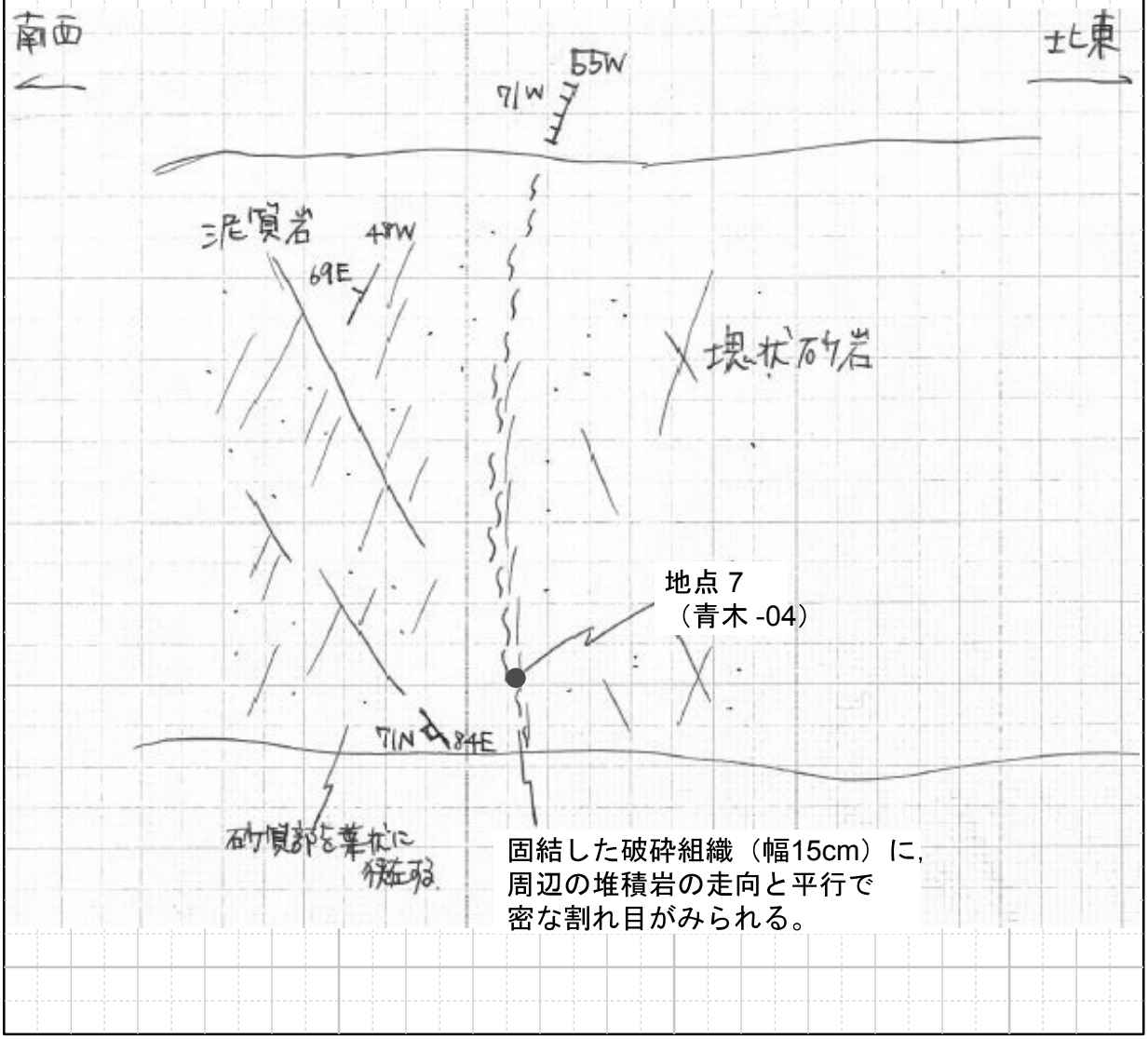
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	北：塊状砂岩　南：泥質岩（整然層）	07aoki-04-03

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N55W71N	ガウジ：0.001　角礫：0.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	20　23	14:53　1020	17:49　-



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月14日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
8	青木 -01・青木 -02	134.474992	35.057257

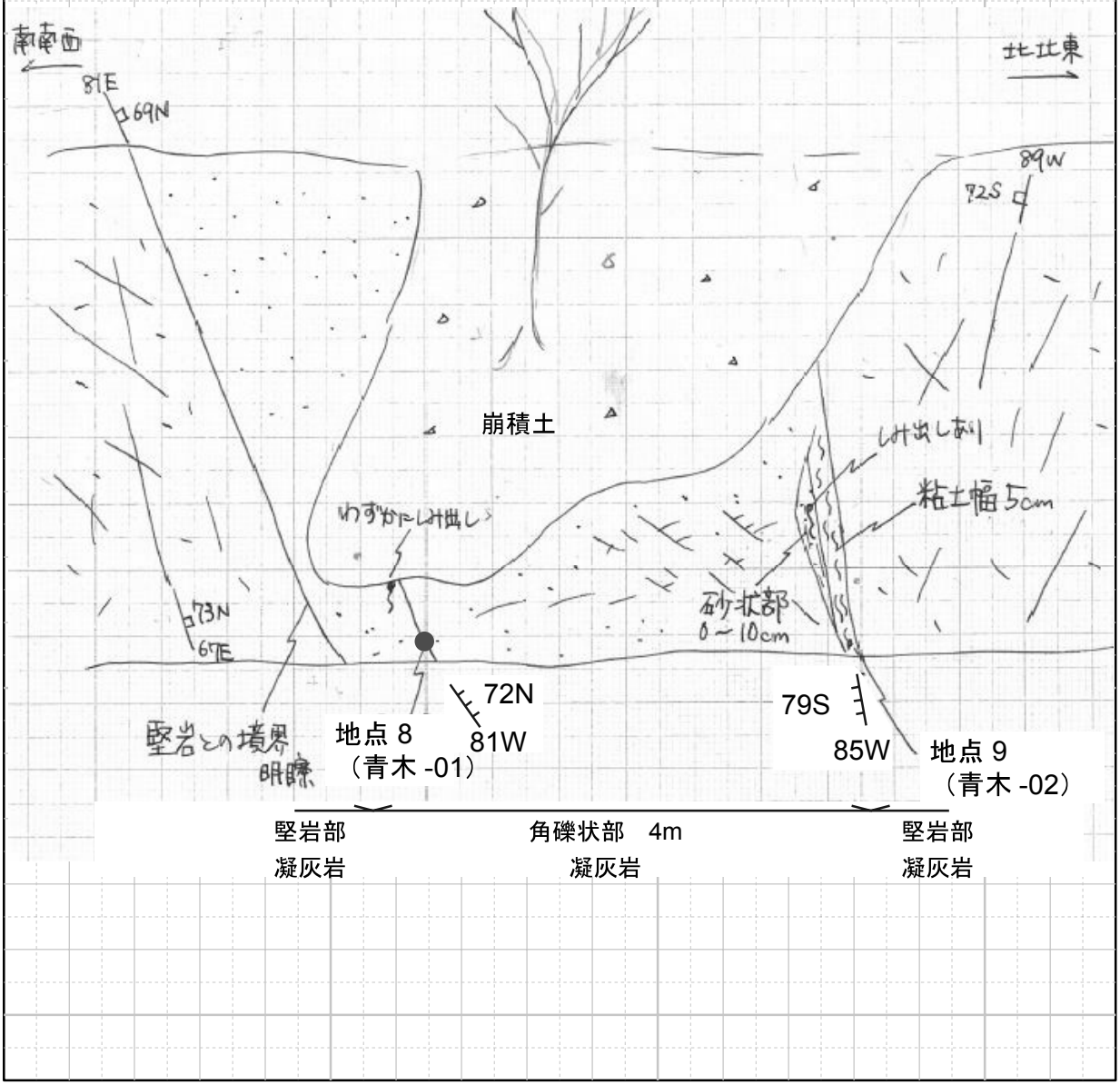
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	塊状酸性凝灰岩	07aoki-01_KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N81W72N	ガウジ：0.000　角礫：4.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	褐色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	20　0	10:12　1014	16:16　1013



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月14日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
9	青木 -01・青木 -02	134.474976	35.057206

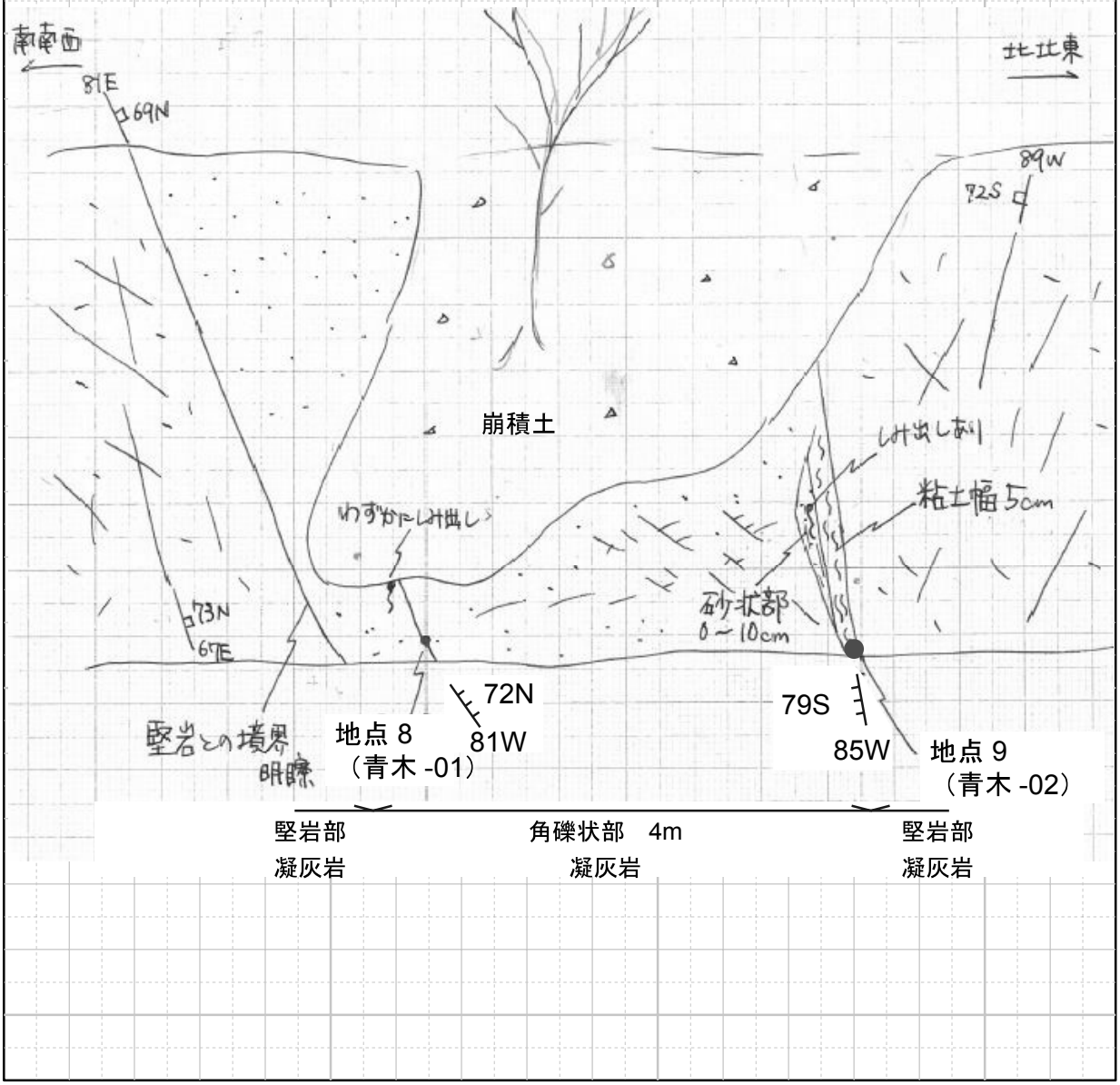
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523443土万	塊状酸性凝灰岩	07aoki-02_oyo

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N85W79S	ガウジ：0.050　角礫：4.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	褐色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	20　18	10:15　1014	16:18　1013



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月14日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
10	梯 -01	134.542863	35.060582

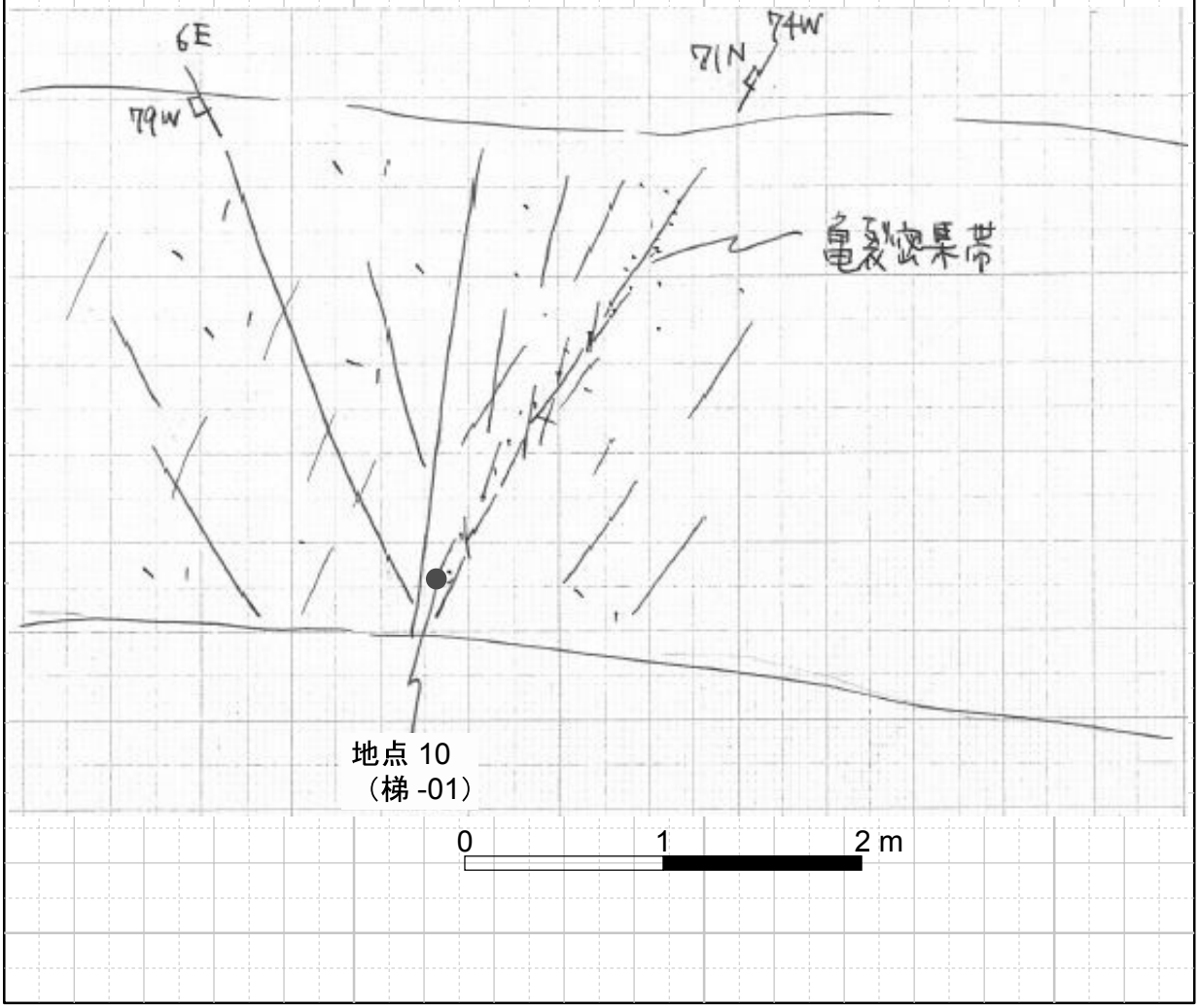
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523444・山崎	流紋岩質凝灰岩（強溶結）	07kakehashi-01-kan04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N74W71N	ガウジ：0.000　角礫：0.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
なし	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	20　0	9:02　1019	15:38　-



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月15日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
11	川戸 -01	134.557835	34.986384

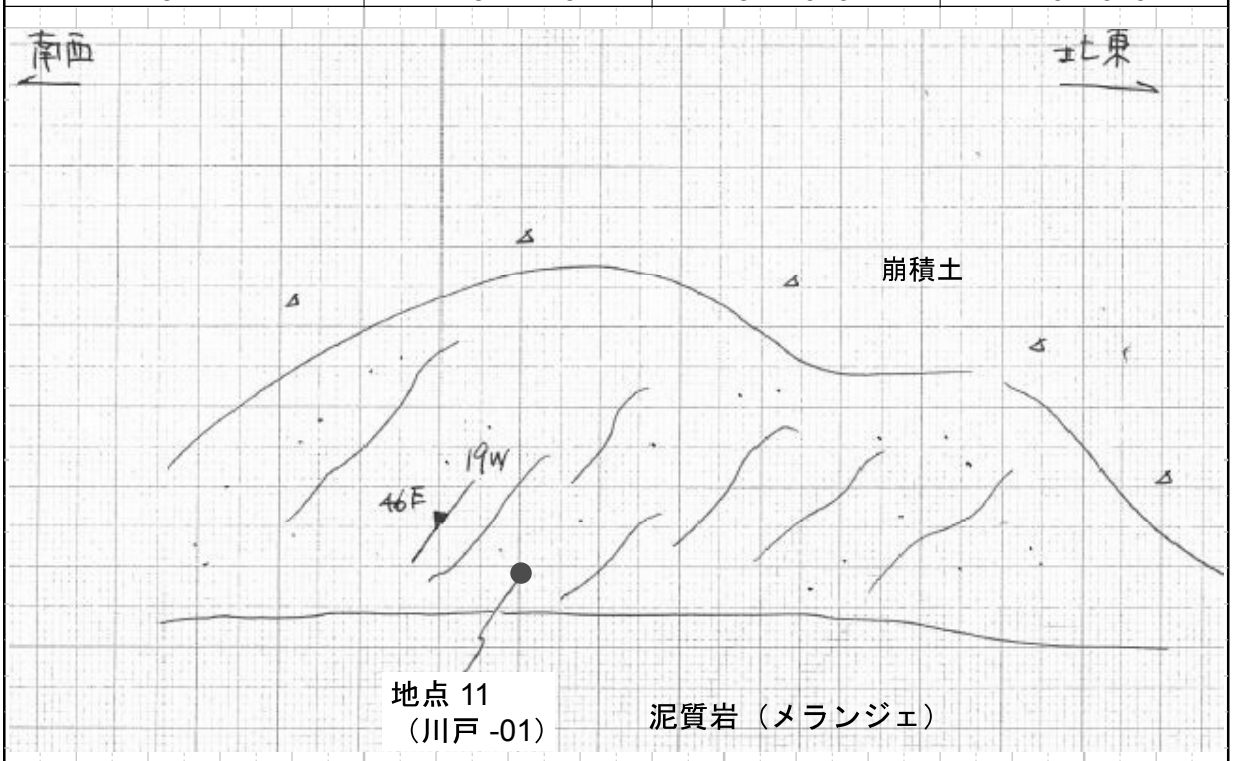
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523434・安志	泥質岩	07kawato-01-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N19W46E	ガウジ： 0.000　角礫： 0.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
なし	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	15　43	12:51　1029	17:10　1029



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 8 日　天気　晴

再調査日時　年　月　日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
12	安富-01	134.583131	34.991481

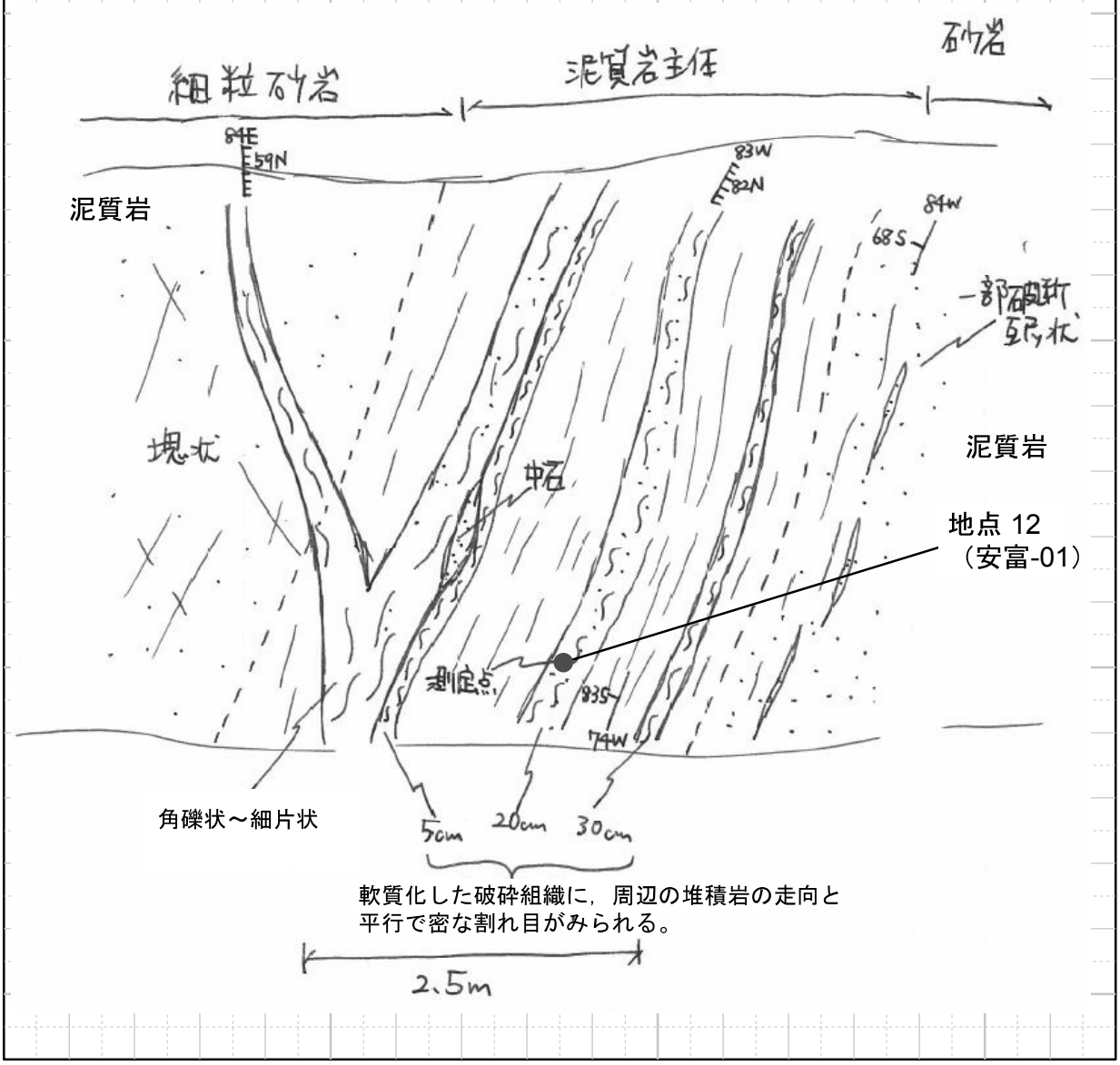
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523434・安志	泥質岩	07yasutomi-01-Kan04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N83W82N	ガウジ：0.001　角礫：0.200

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
-	-	灰色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	50　60	10:04　1015	13:55　1012



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 8 日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
13	安富 -02	134.582884	34.989908

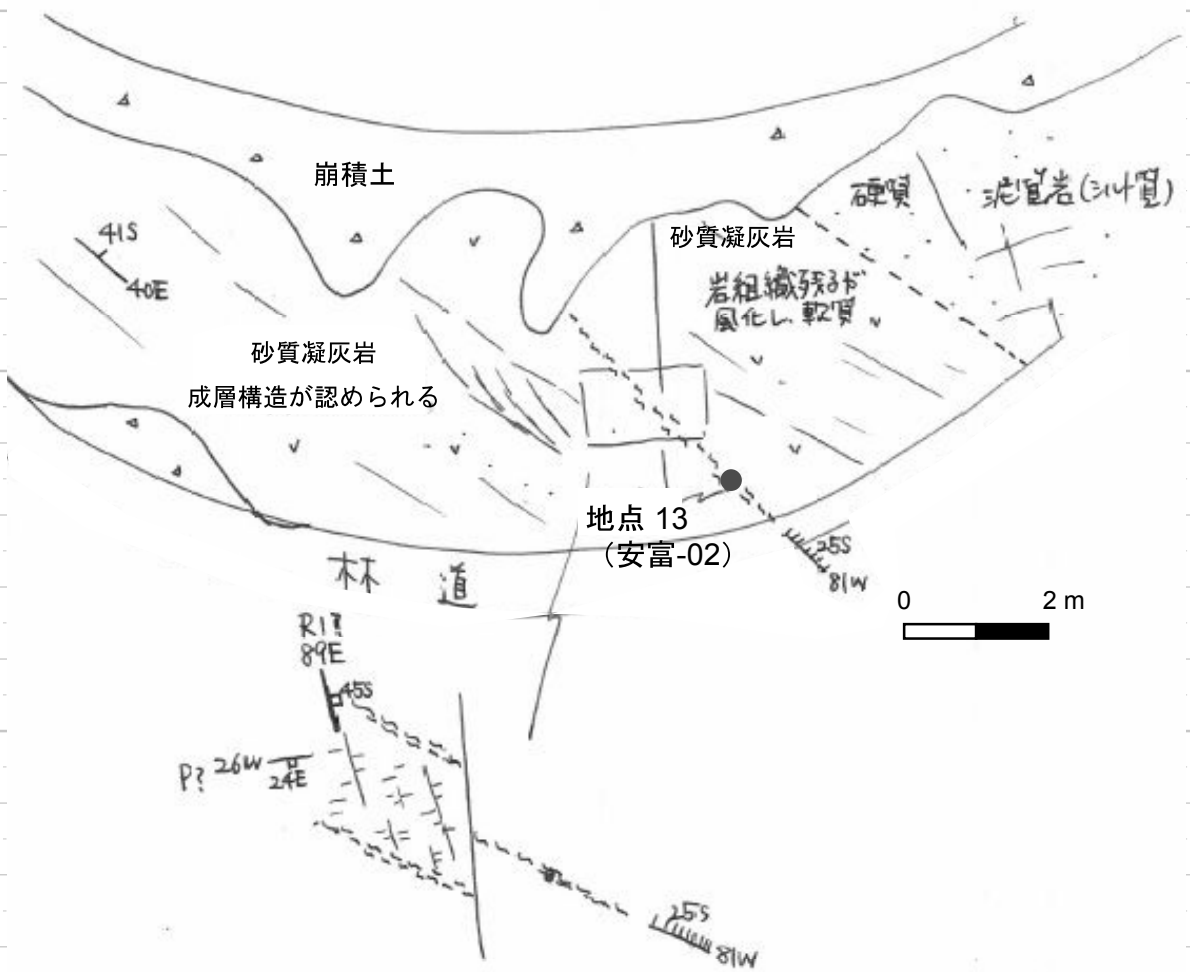
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523434・安志	砂質凝灰岩 (酸性凝灰岩質)	07yasutomi-02-KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅 (m)
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N81W25S	ガウジ : 0.001　角礫 : 0.000

変位	変位基準	挟在物 (色・種類・ほか)
不明	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	50　30	10:59　1011	14:15　1011



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 8日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
14	三坂 -01	134.599477	34.960966

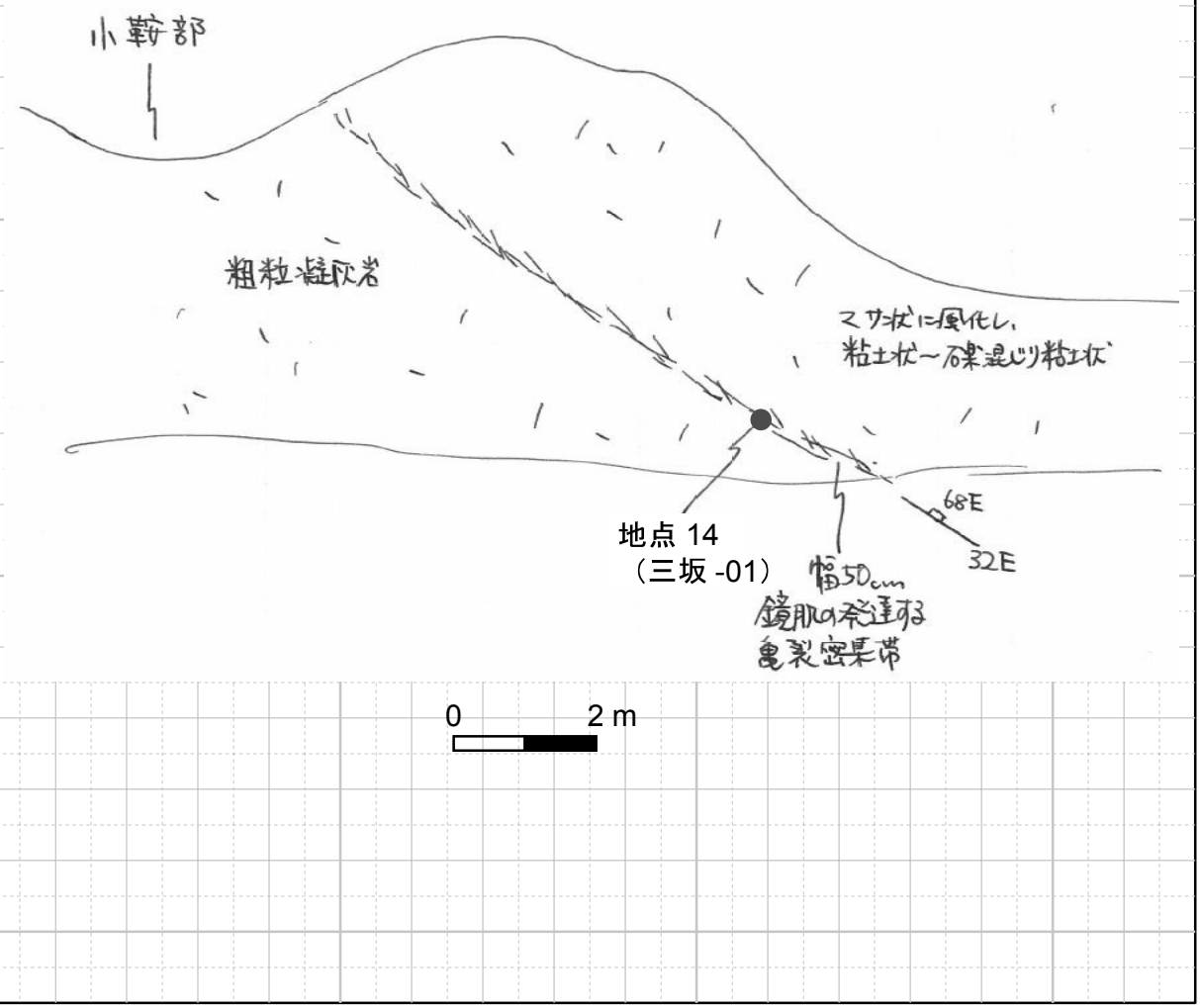
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523434・安志	流紋岩質凝灰岩	07misaka-01-03

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N32E68E	ガウジ：0.001　角礫：0.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）	
なし	-	なし	なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	45　90	12:59　1016	17:36　-



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月10日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
15	山之内 -02	134.651238	35.028493

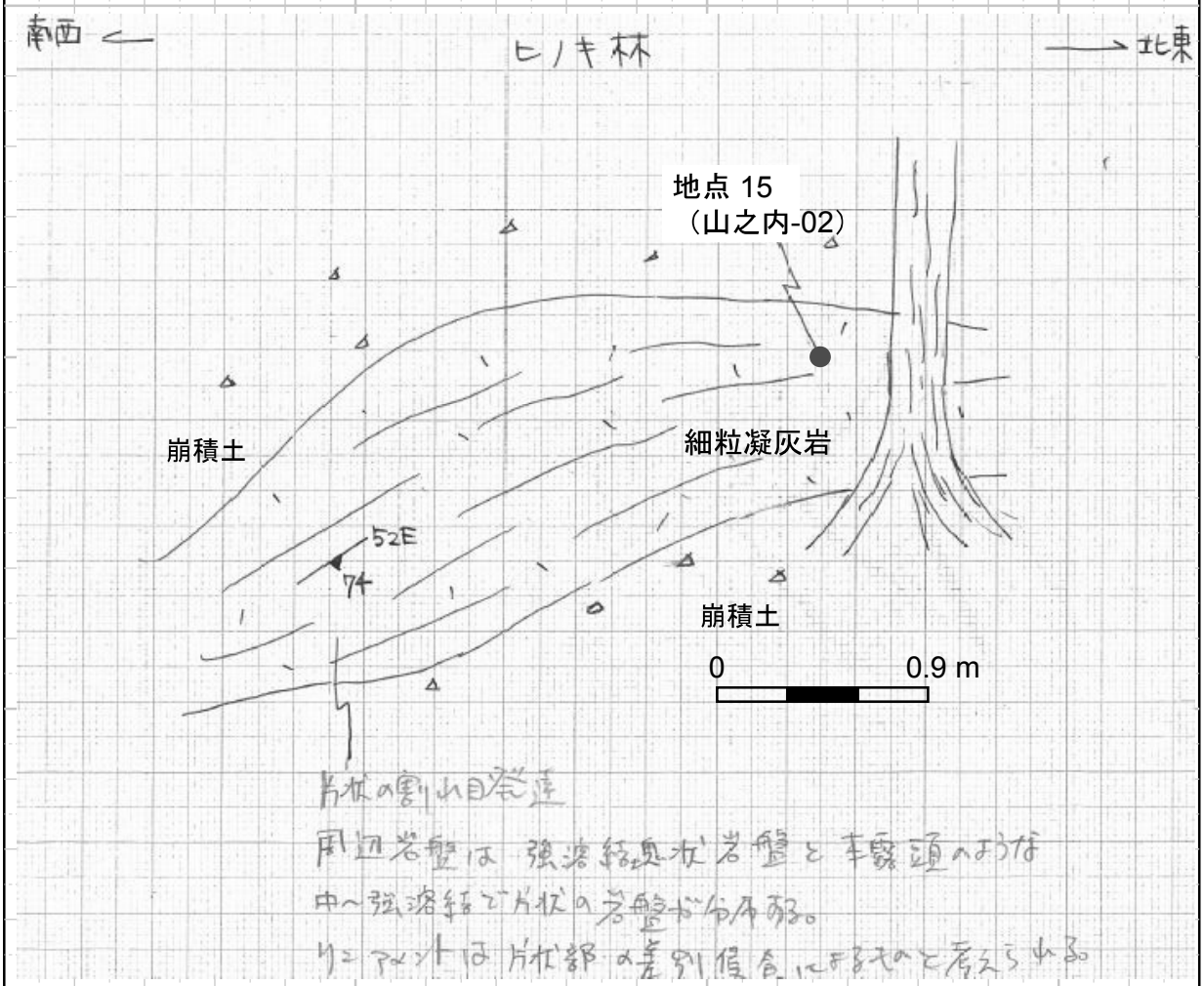
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523445・寺前	細粒凝灰岩	07yamanouchi-02-03

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N52E74S	ガウジ： - 角礫： -

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）	
なし	-	なし	なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	25 90	13:42 997	16:45 998



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月13日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
16	茆野 -01	134.640935	34.988683

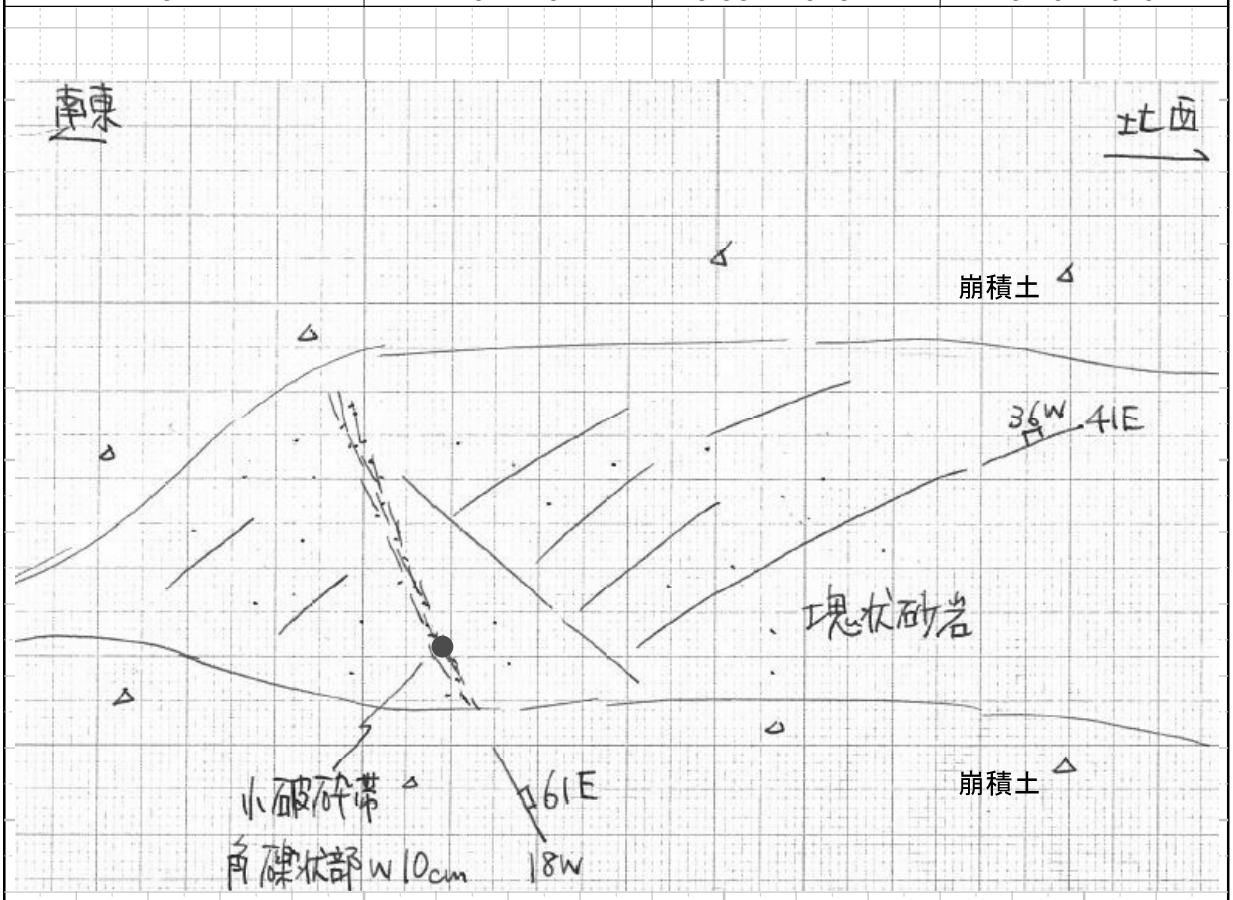
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	塊状砂岩	07azano-01-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N18W61E	ガウジ：0.001　角礫：0.100

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	褐色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	20　0	8:33　1018	16:26　1019



地点 16
（茆野 -01）

備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月10日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
17	雪彦 -01	134.674065	35.078844

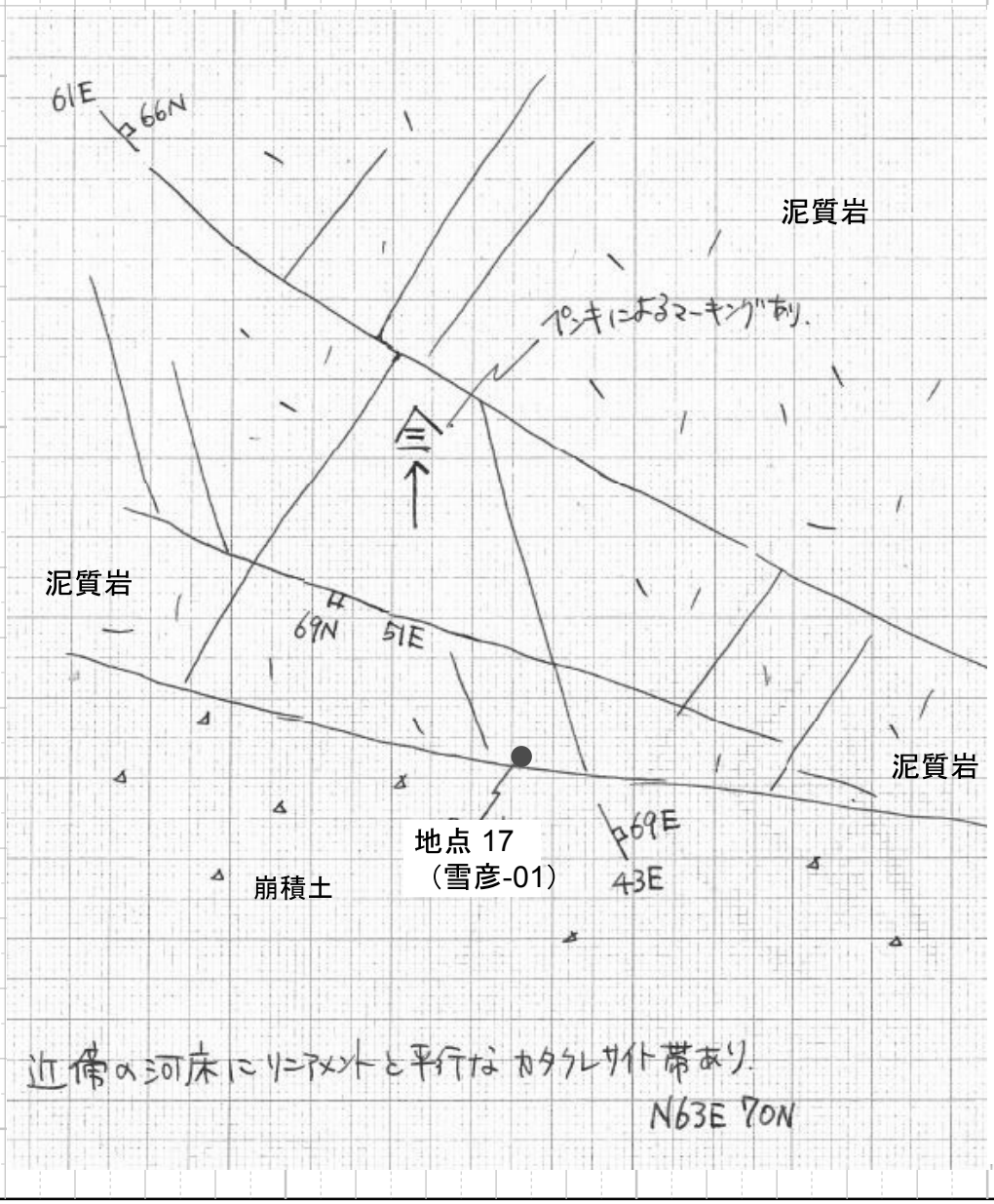
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523445・寺前	泥質岩	07seppiko-01-kan04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N43E69E	ガウジ： - 角礫： -

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
なし	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	20　90	10:14　998	15:15　997



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明瞭

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月10日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
18	山之内 -01	134.680858	35.038614

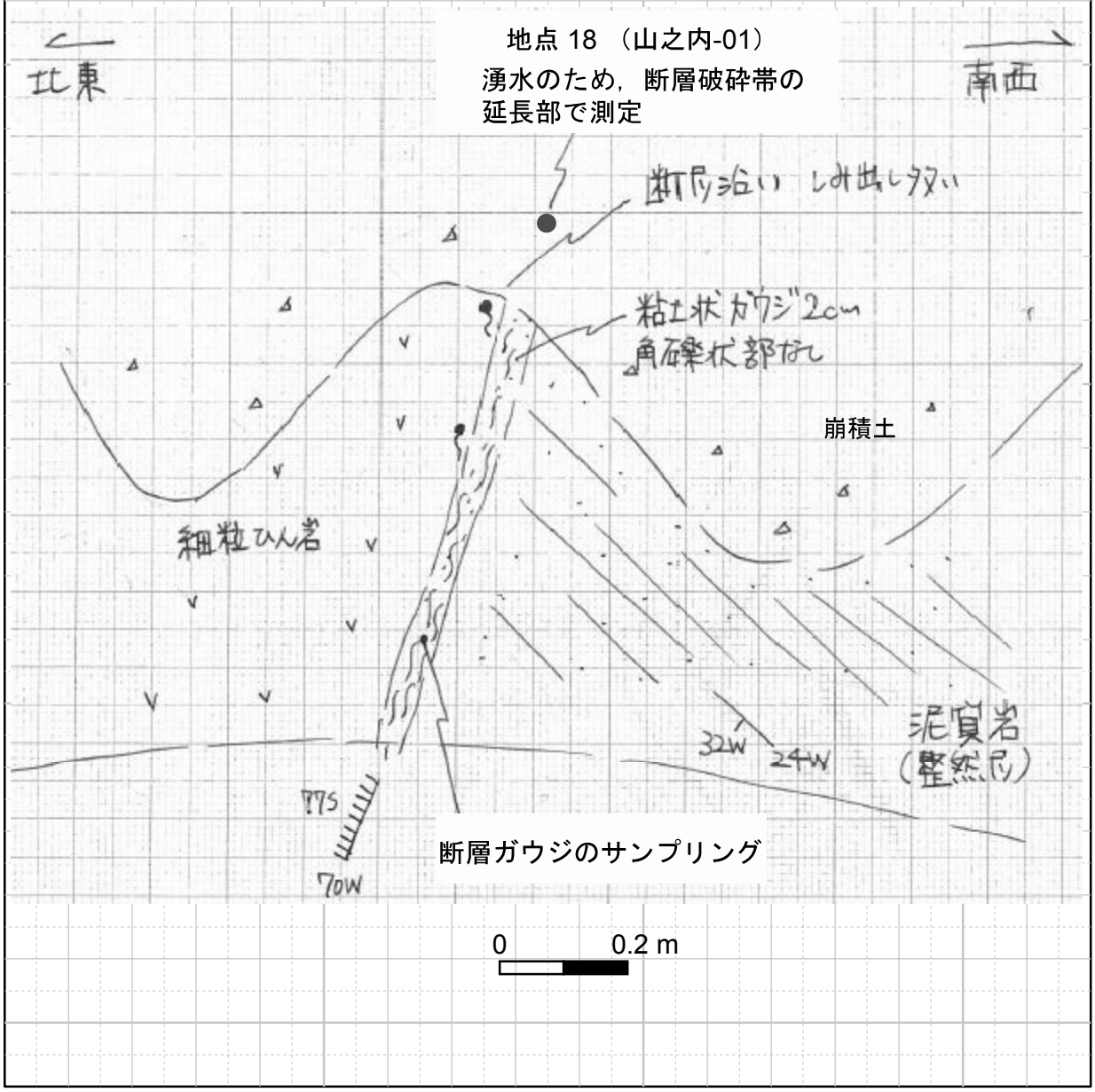
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523445・寺前	南西：超丹波帯泥質岩 北東：細粒ひん岩	07yamanouchi-01-KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N70W77S	ガウジ：0.020　角礫：0.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	20　90	12:00　1019	15:45　1017



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月10日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
19	山之内 -03	134.677455	35.016940

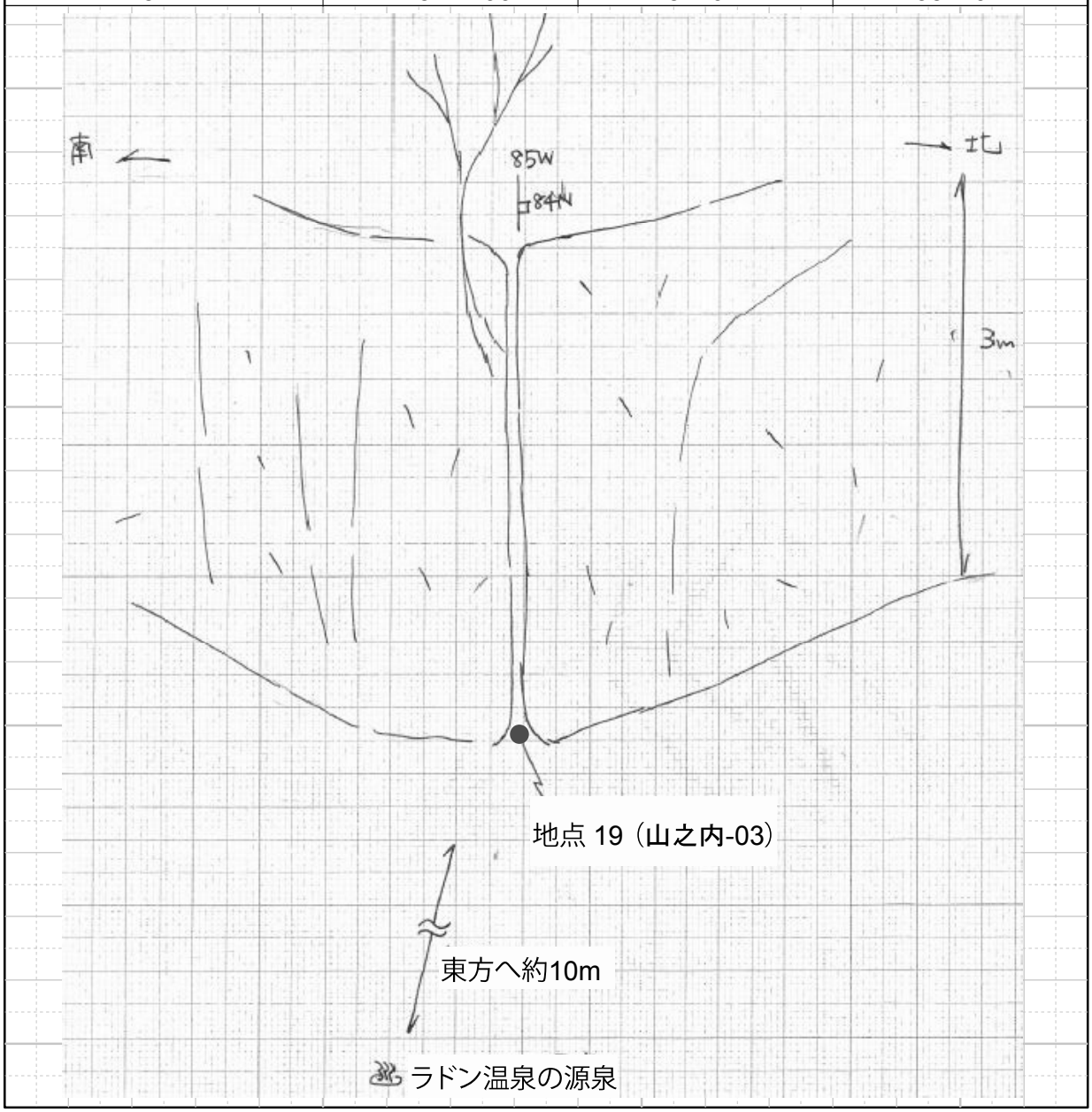
1/25,000	岩相・層相　細粒流紋岩質凝灰岩	データファイル名
523445・寺前	(溶結凝灰岩)	07yamanouchi-03-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅 (m)
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N85W84N	ガウジ : 0.000　角礫 : 0.000

変位	変位基準	挟在物 (色・種類・ほか)
なし	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	25　90	14:25　1022	17:35　1024



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 9日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
20	前之庄 -01	134.675437	34.966011

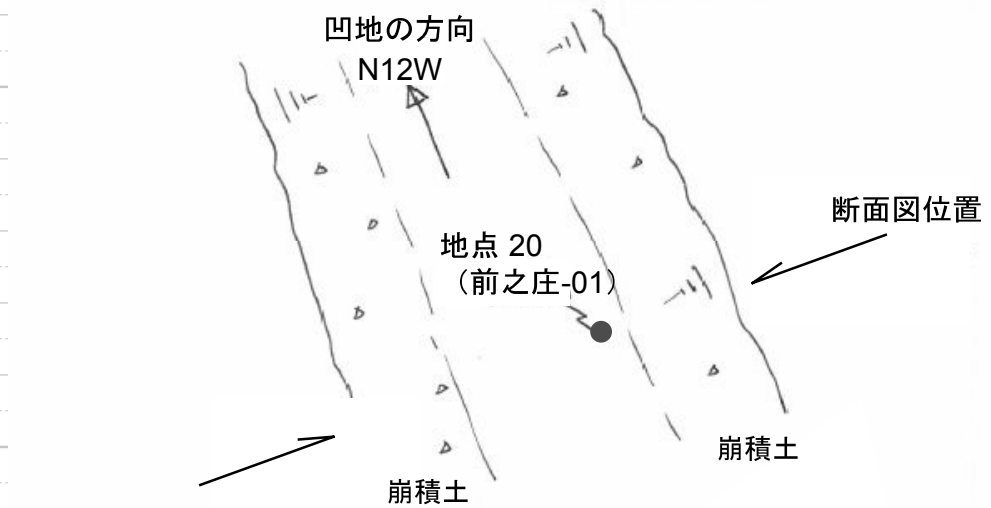
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	周辺は塊状砂岩主体	07maenosyo-01-KAN05

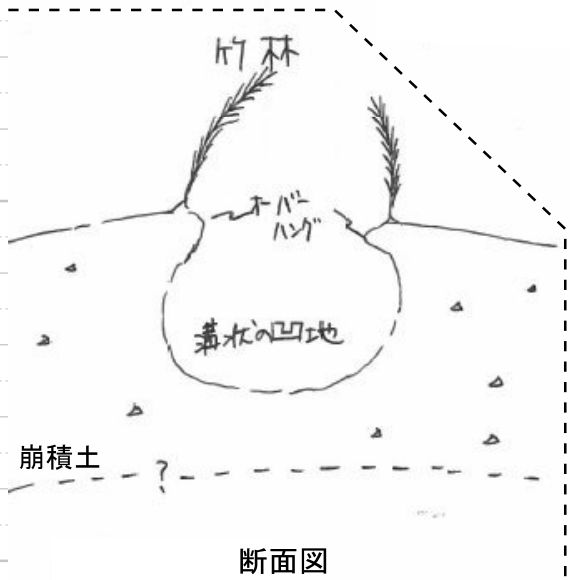
割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・節理・貫入岩・(土壌)	-	ガウジ： - 角礫： -

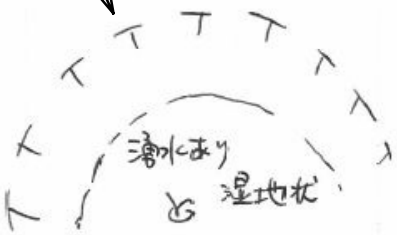
変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
-	45 90	8:34 1022	12:56 1021





断面図



現地の凹地を複合面構造の関係でみると，安富断層の主剪断面 (Y 面) に対し，X 面に相当することから，そこで測定を試みた。

備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月 9日　天気　晴

再調査日時　年　月　日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
21	前之庄-02	134.676162	34.965575

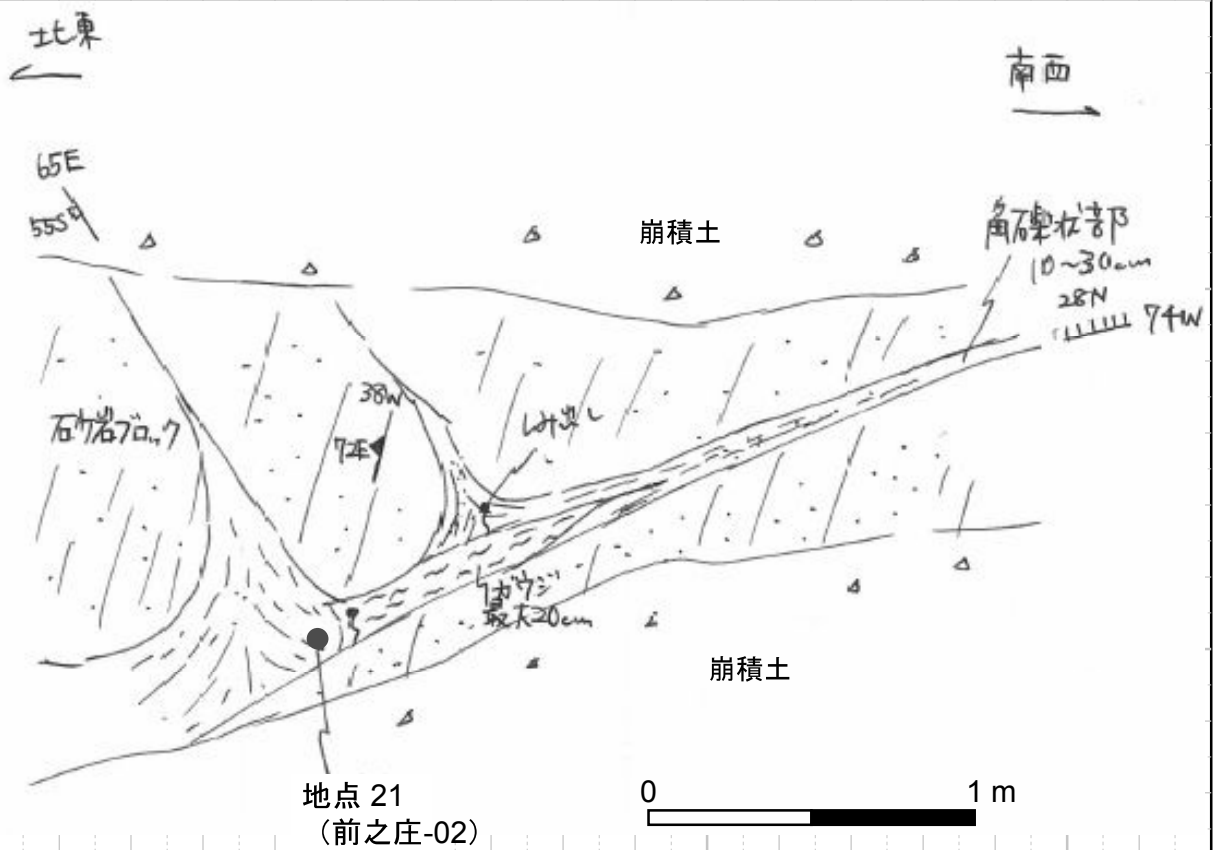
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	塊状砂岩主体	07maenosyo-02-KAN04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N74W28N	ガウジ：0.200　角礫：0.300

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	20　20	9:24　1024	12:54　1022



地点 21
（前之庄-02）

備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：　m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月12日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
22	又坂 -03	134.644911	34.933795

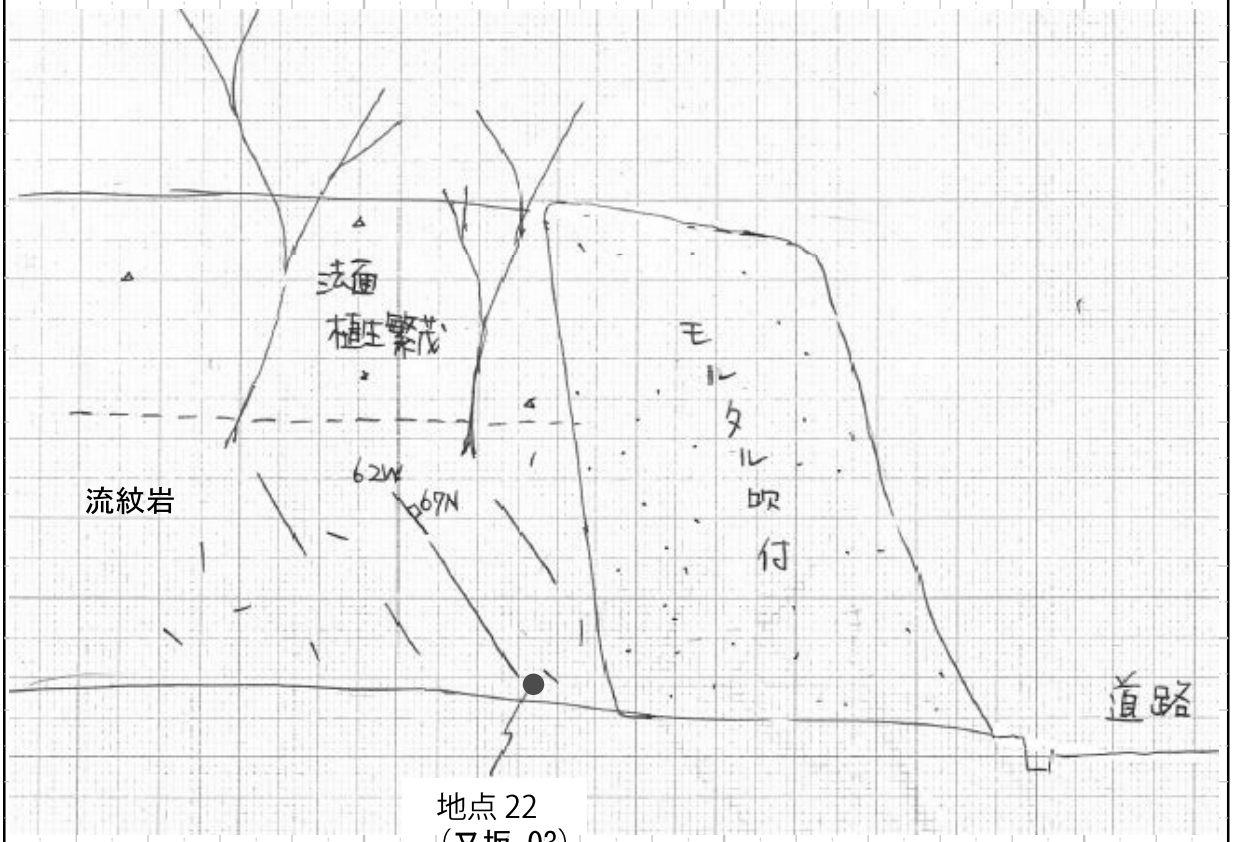
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	流紋岩	07matasaka-03-kan04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N62W67N	ガウジ： - 角礫： -

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
なし	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	20　90	12:16　1012	16:05　1017



地点 22
（又坂-03）

備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月11日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
23	又坂 -01・又坂 -04	134.653705	34.928596

1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	ひん岩脈 (幅 3m)・流紋岩質凝灰岩 (中溶結)	07matasaka-04-KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅 (m)
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N68E69N	ガウジ : 0.020　角礫 : 0.000

変位	変位基準	挟在物 (色・種類・ほか)
みかけ左横ずれ断層	-	白色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	25　90	12:51　1017	16:15　1022



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明瞭

縮尺 1 : m

1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月11日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
24	又坂 -01・又坂 -04	134.653705	34.928623

1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	ひん岩脈 (幅 3m)・流紋岩質凝灰岩 (中溶結)	07matasaka-01_o3

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅 (m)
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N73E83N	ガウジ : 0.020　角礫 : 0.000

変位	変位基準	挟在物 (色・種類・ほか)
-	-	淡緑灰色 粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	25　90	9:31　1029	16:10　1023



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明瞭

縮尺 1 : m / 1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月11日　天気　晴
再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
25	又坂 -02	134.665027	34.922373

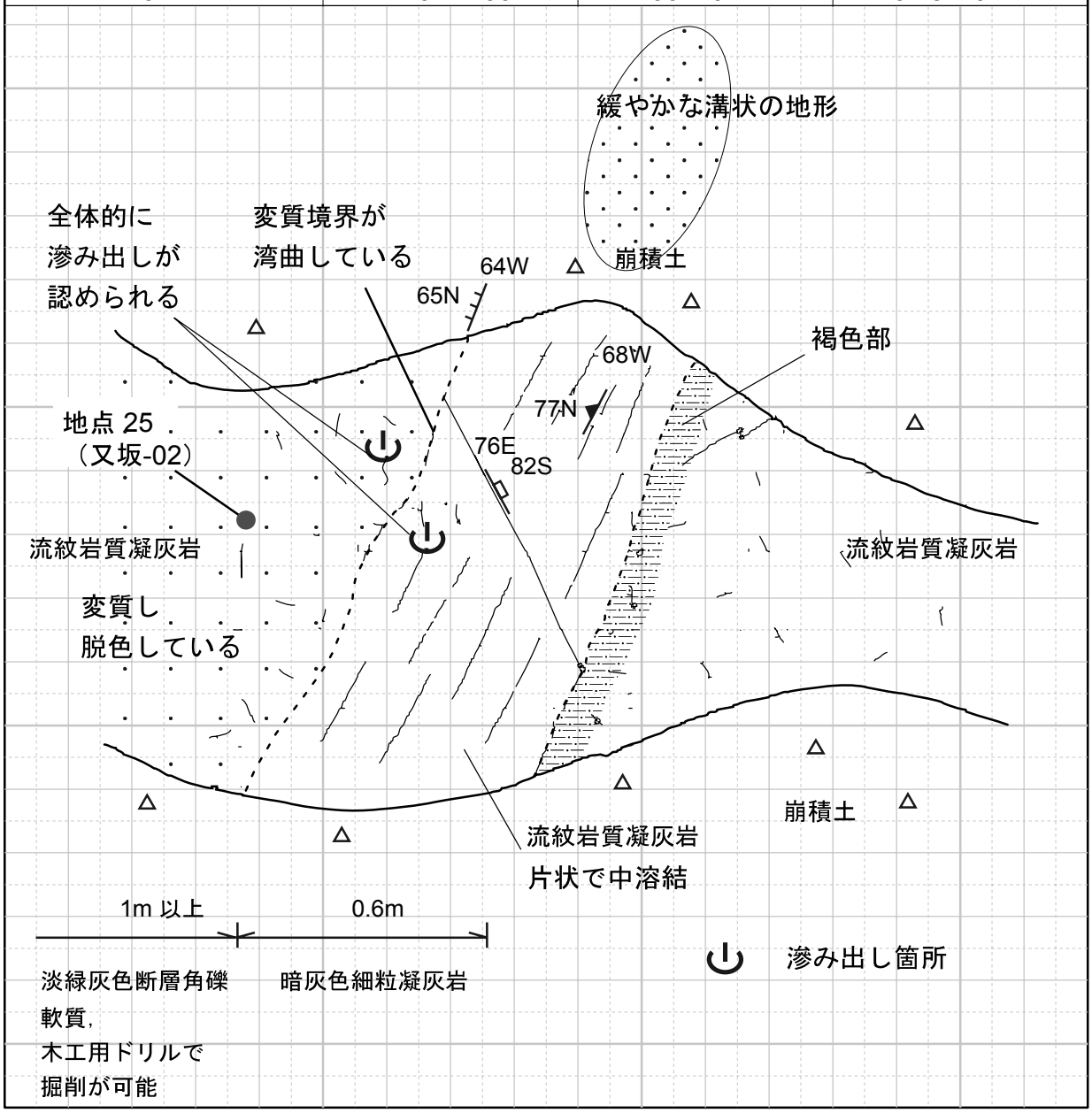
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	流紋岩質凝灰岩	07matasaka-02-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N64W65N	ガウジ：0.001　角礫：1.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	淡緑灰色 角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	20　90	11:06　1027	16:25　1022



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月13日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
26	山富 -01	134.666706	34.897427

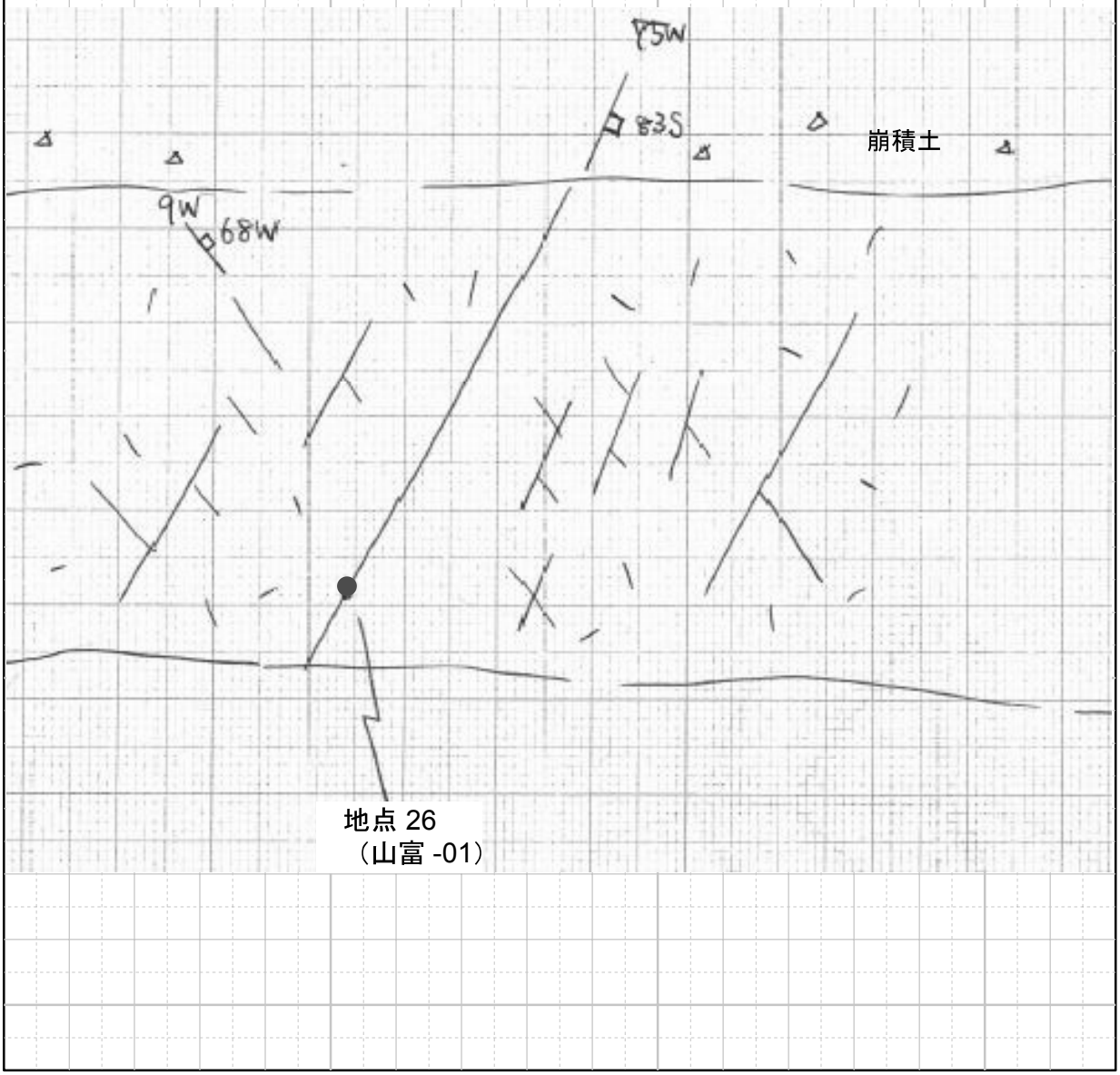
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523425・姫路北部	流紋岩	07yamatomi-01-KAN04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N75W83S	ガウジ： - 角礫： -

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
なし	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	20　0	15:12　1031	18:20　1032



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 9日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
27	前之庄 -03	134.700169	34.975108

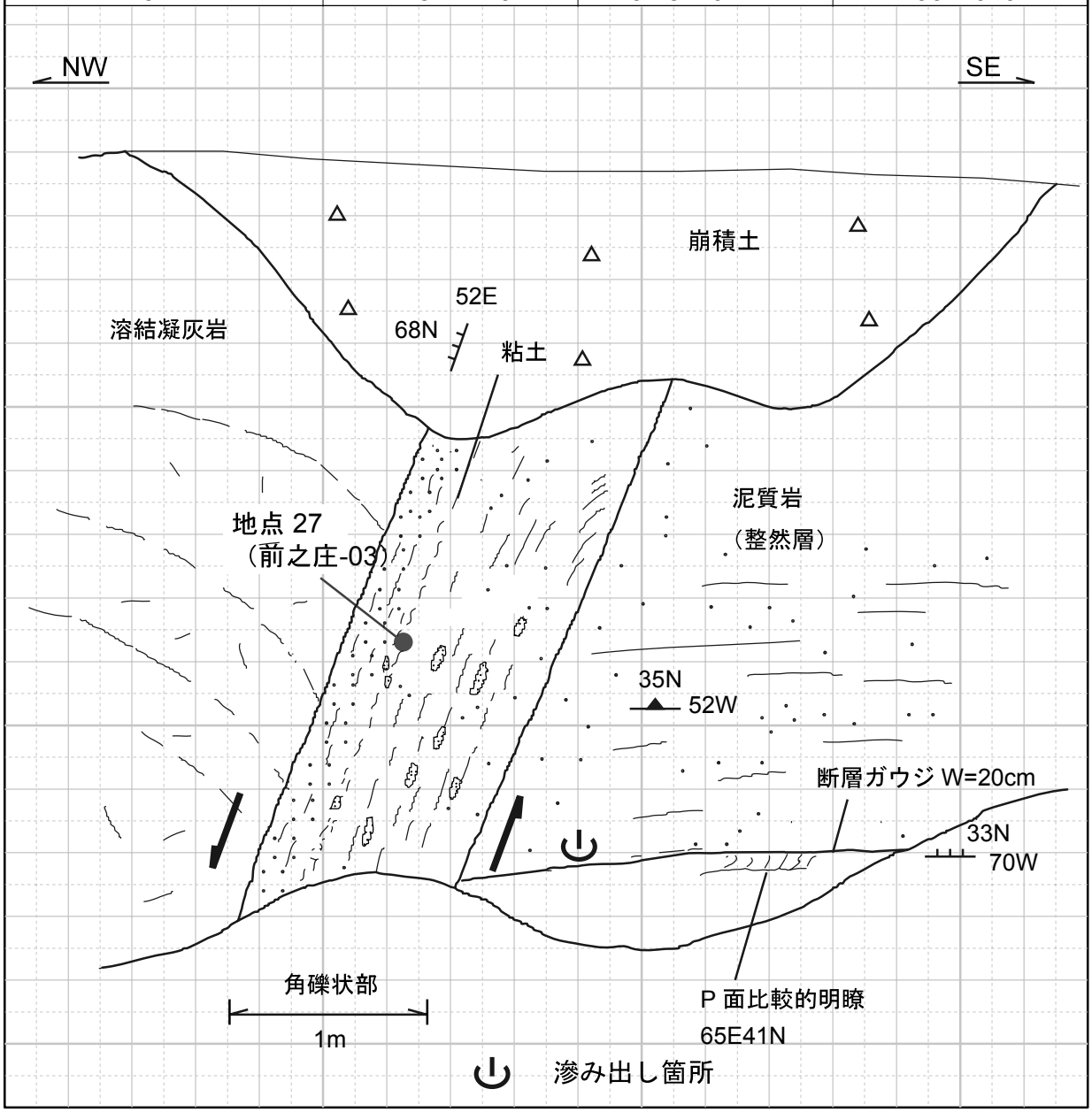
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	北西：流紋岩質凝灰岩 南東：泥質岩	07maenosyo-03-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N52E68N	ガウジ： 0.001　角礫： 1.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
みかけ正断層	-	暗灰色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	15　20	10:45　1021	17:30　1019



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月11日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
28	久畑 -02	134.704035	34.962847

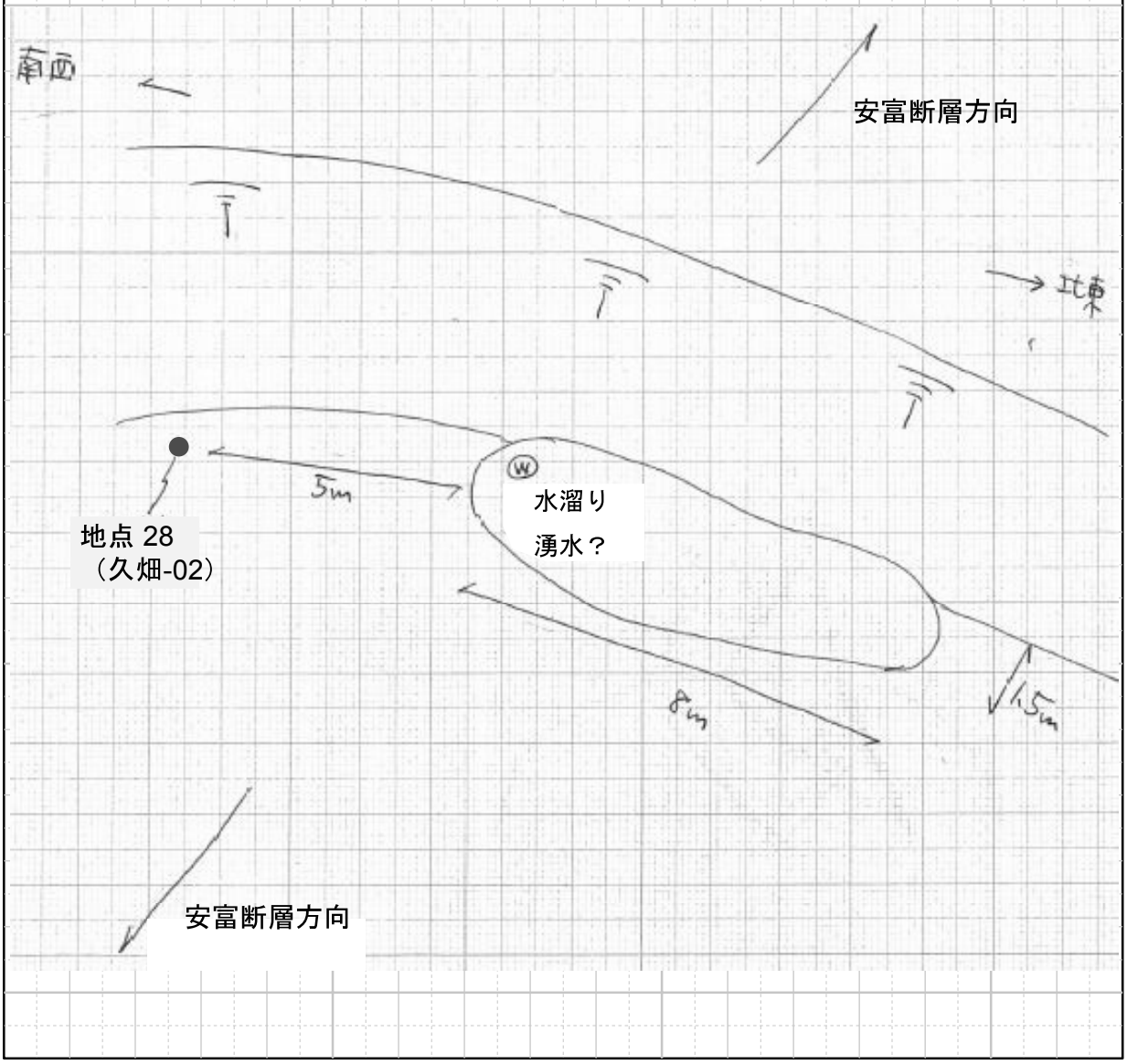
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	-	07hisahata-02-kan05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・節理・貫入岩・(土壌)	-	ガウジ： _　角礫： _

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
-	-	- -

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
-	40　90	14:19　1018	17:20　1018



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月11日　天気　晴
再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
29	久畑 -01	134.714473	34.954353

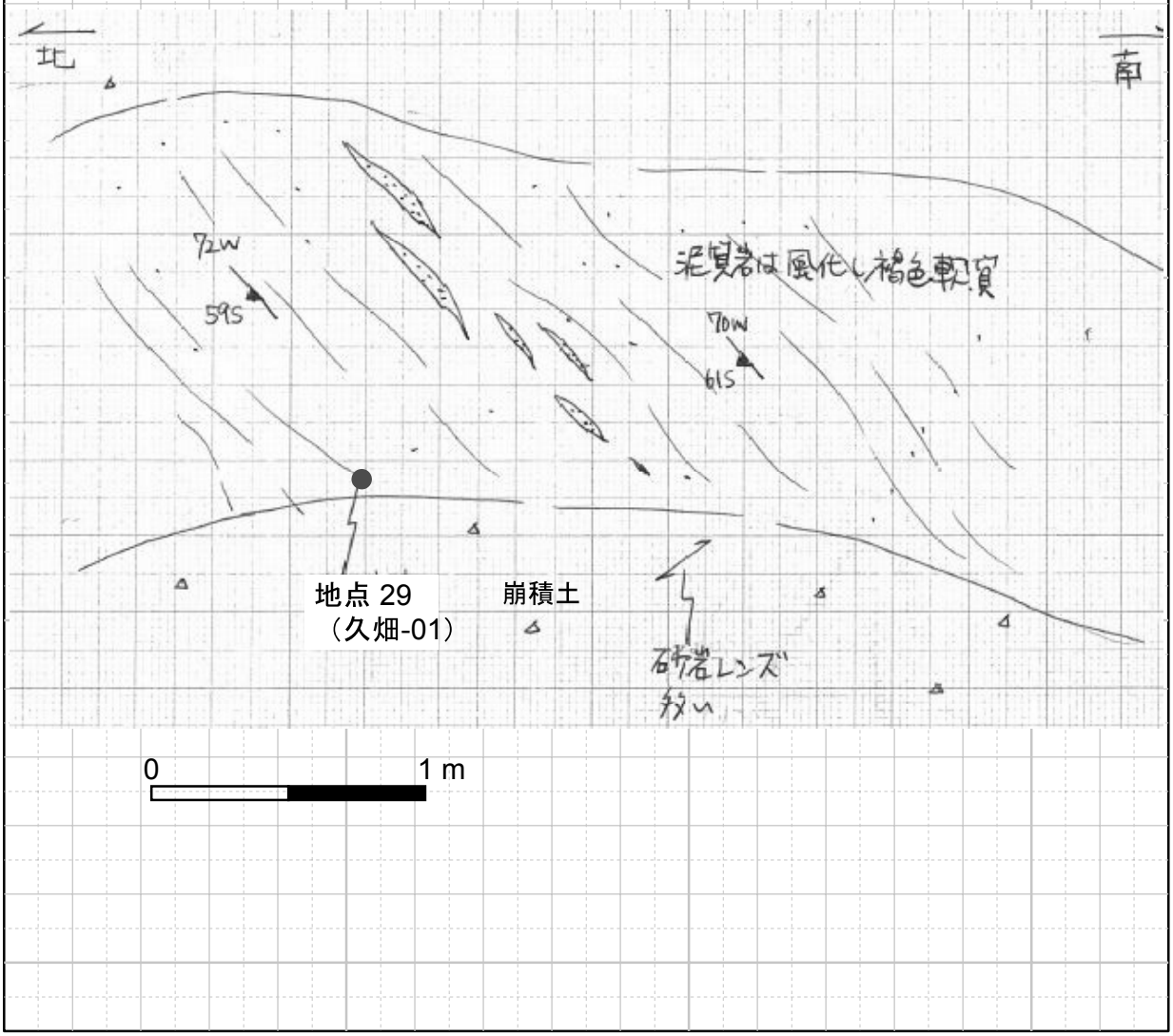
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	泥質岩	07hisahata-01-KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N72W59S	ガウジ：0.001　角礫：0.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	25　0	13:14　1023	16:45　1021



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明瞭

縮尺
1：　m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 9日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
30	塩田 -01	134.696325	34.941963

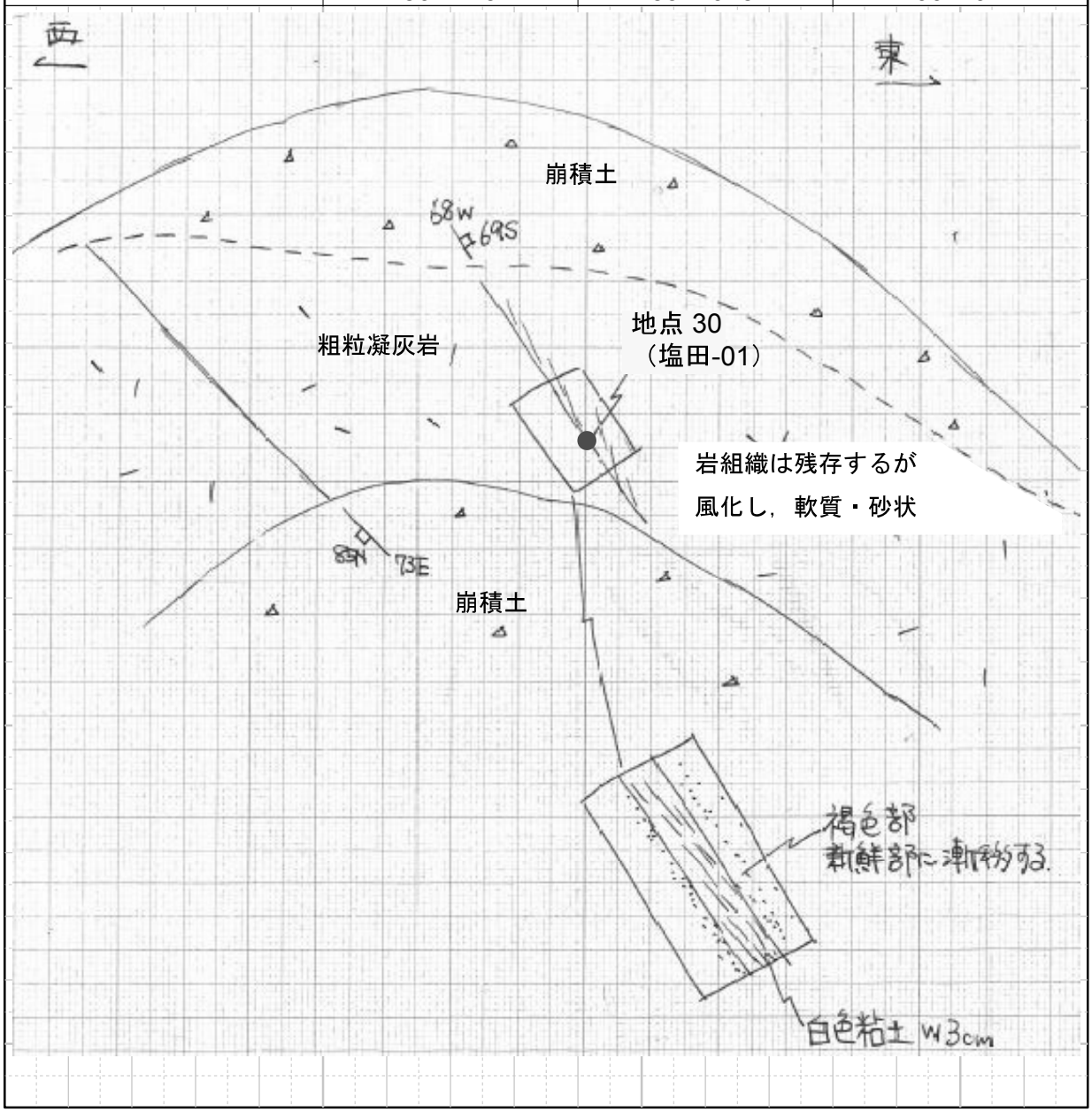
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	粗粒凝灰岩	07shiota-01-03

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N68W69S	ガウジ： 0.030　角礫： 0.000

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	白色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	50　34	11:53　1015	17:00　1014



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺 1 : m / 1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月13日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
31	又坂 -05	134.682495	34.916912

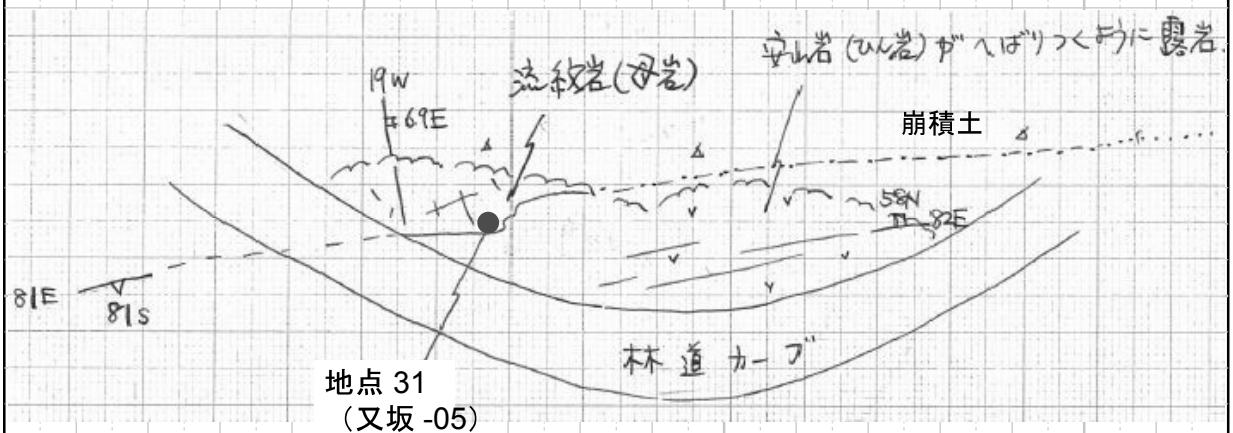
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523435・前之庄	北：流紋岩 南：細粒安山岩	07matasaka-05-KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N81E81S	ガウジ： - 角礫： -

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	20　0	14:02　1024	17:55　1028



地点 31
（又坂 -05）

備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月 9日　天気　晴
再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
32	暮坂 -01	134.701652	34.903722

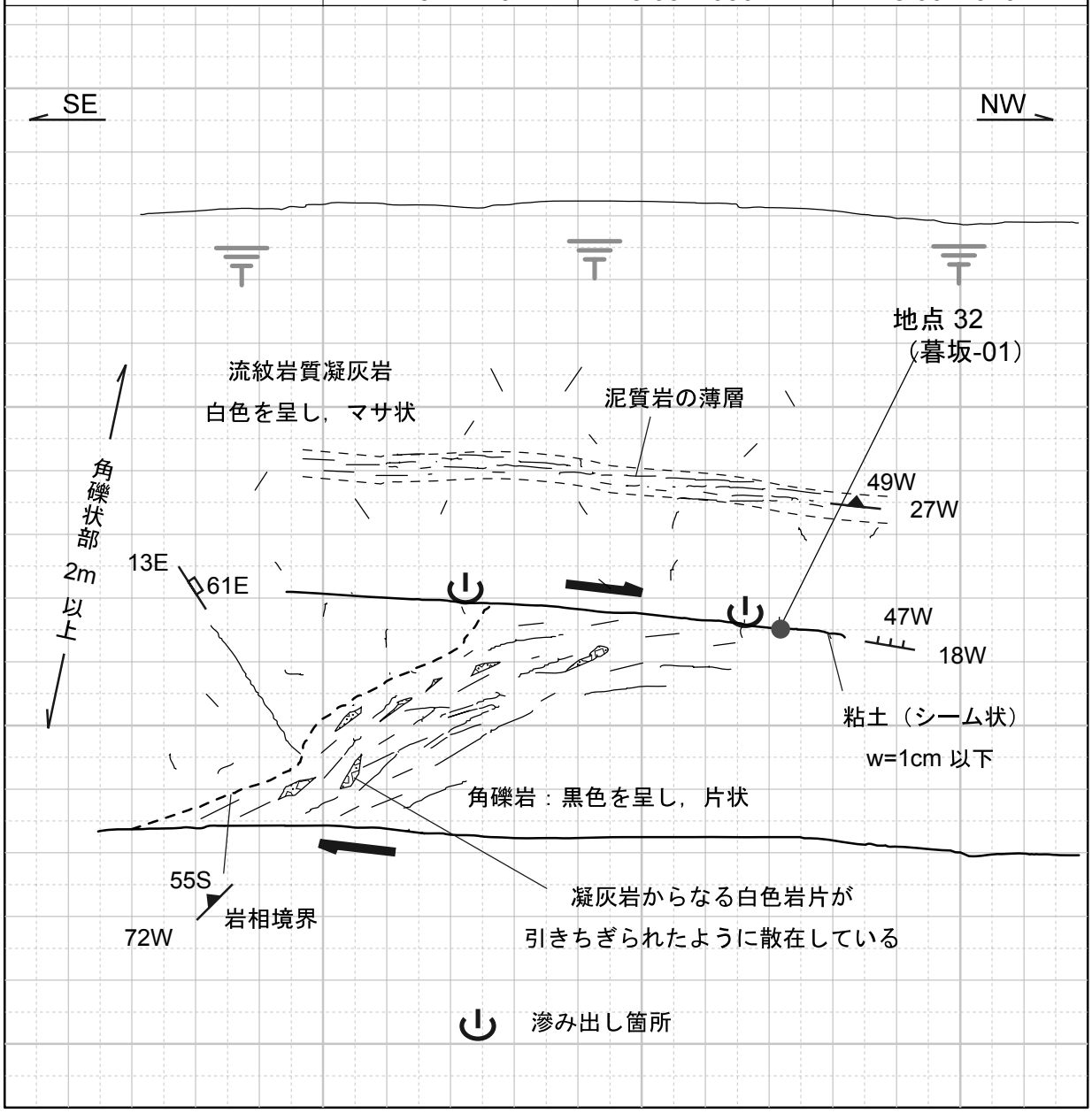
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523425・姫路北部	流紋岩質凝灰岩 (白色マサ状) 角礫岩 (黒色片状)	07kuresaka-01-kan-05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅 (m)
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N18W47W	ガウジ : 0.010　角礫 : 2.000

変位	変位基準	挟在物 (色・種類・ほか)
みかけ右横ずれ	断層角礫の配列	灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	45　20	15:03　1030	18:00　1029



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1 :
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月16日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
33	広嶺山 -01・広嶺山 -02	134.709075	34.883667

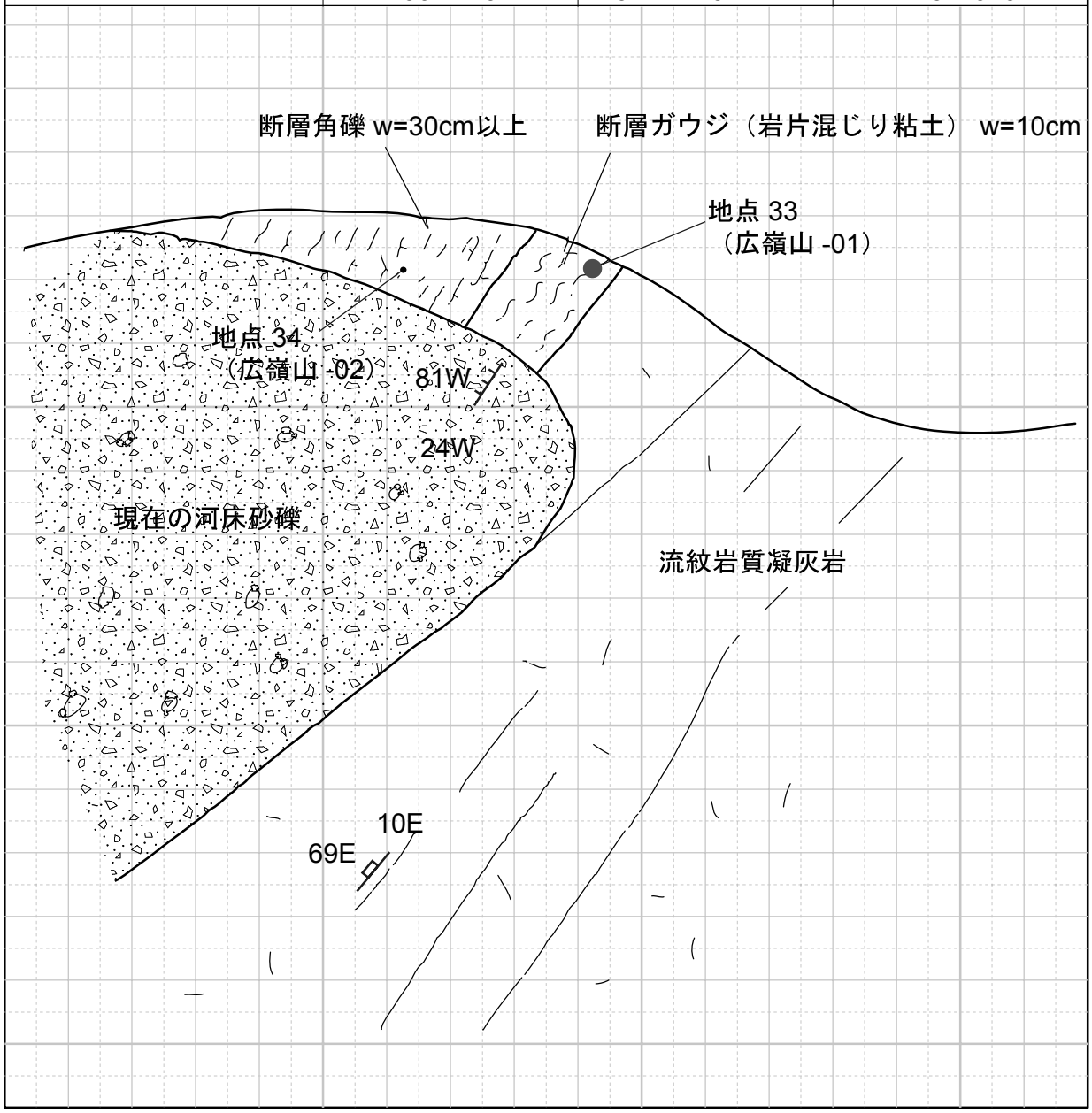
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523425・姫路北部	流紋岩質凝灰岩	07hiromineyama-01-KAN05

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N24W81W	ガウジ：0.100　角礫：0.300

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
1	30　0	9:44　1024	12:40　1023



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月16日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
34	広嶺山 -01・広嶺山 -02	134.709075	34.883766

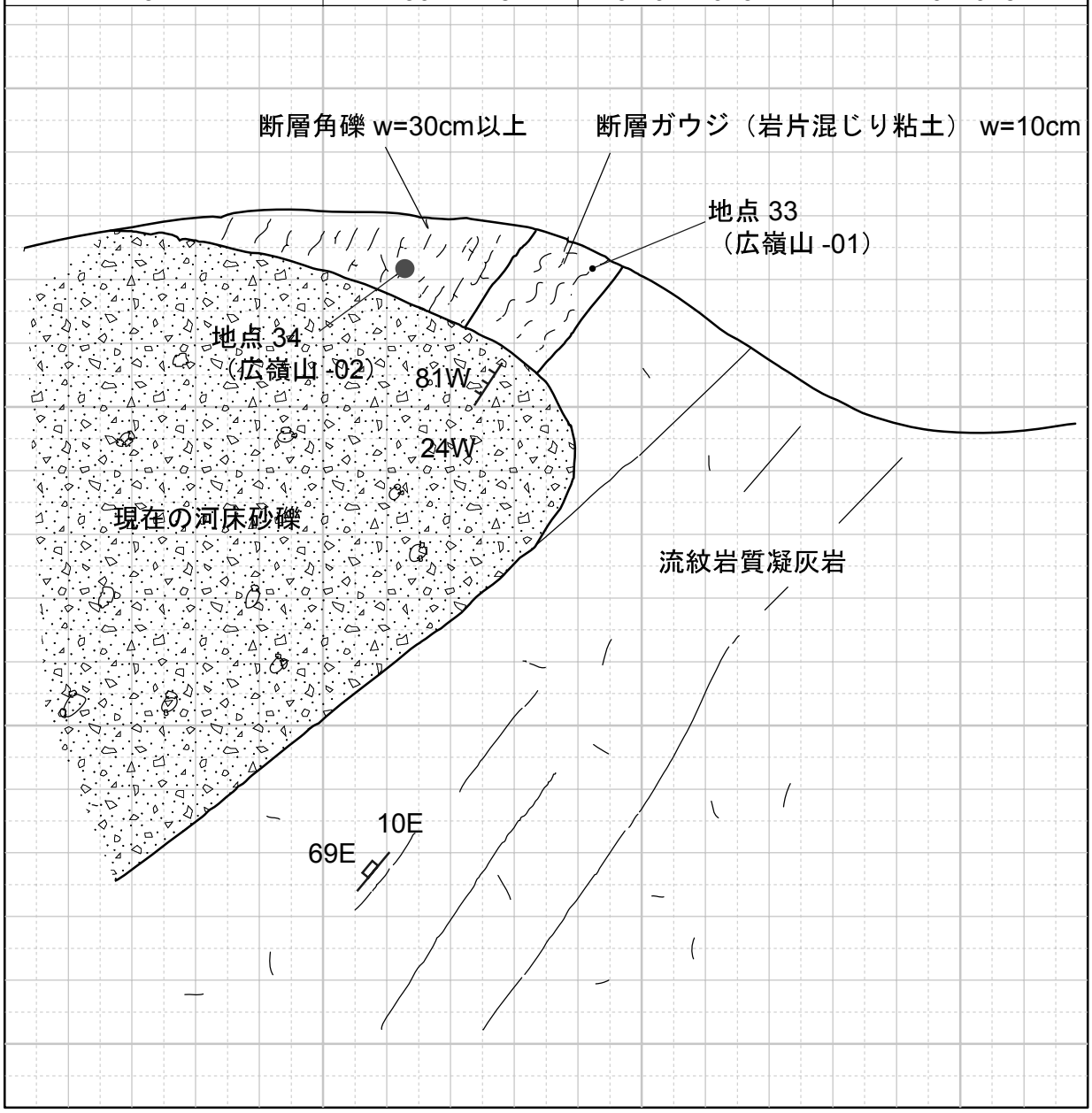
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523425・姫路北部	流紋岩質凝灰岩	07hiromineyama-02_o3

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N24W81W	ガウジ：0.100　角礫：0.300

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	30　45	9:40　1023	12:40　1025



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明瞭

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月13日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
35	暮坂 -02・暮坂 -03	134.717256	34.896051

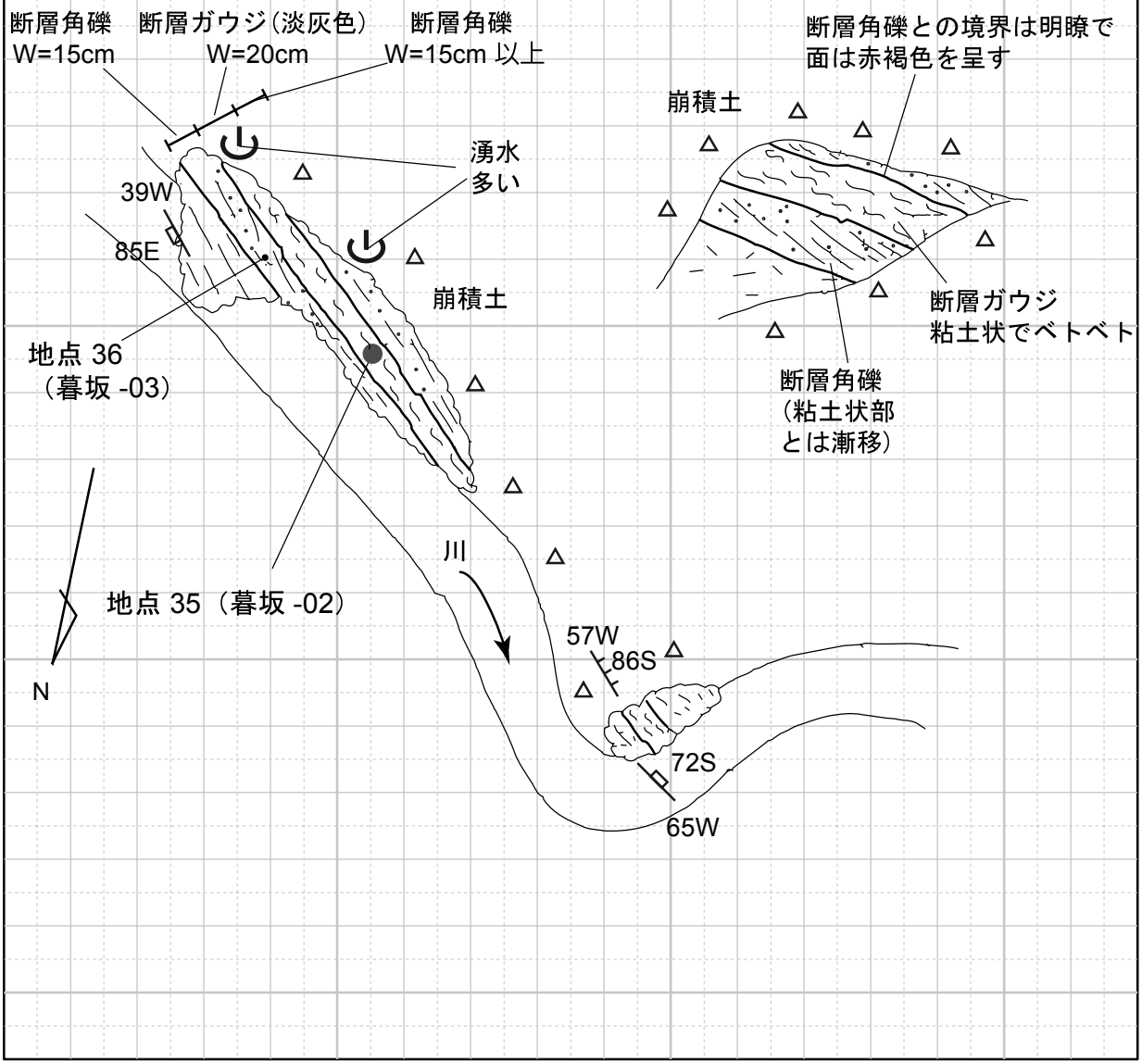
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523425・姫路北部	流紋岩質凝灰岩	07kuresaka-02-kan04

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N57W86S	ガウジ：0.200　角礫：0.300

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	淡灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
1	40　90	10:06　1030	13:12　1029



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月13日　天気　晴
再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
36	暮坂 -02・暮坂 -03	134.717296	34.896029

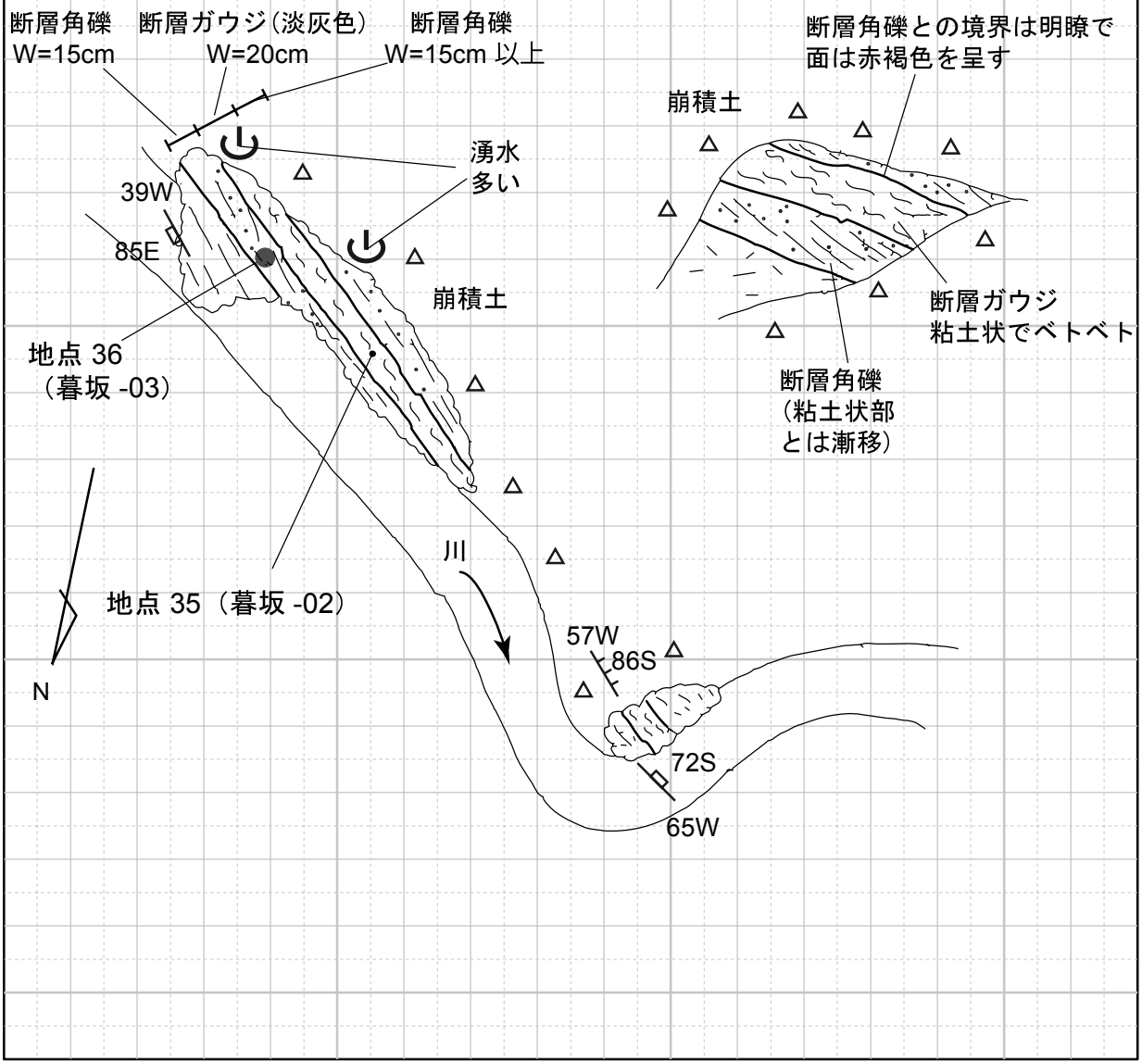
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523425・姫路北部	流紋岩質凝灰岩	07kuresaka-03_oyo

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N57W86S	ガウジ：0.200　角礫：0.300

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	灰色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
3	20　90	10:19　1030	13:12　1029



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月13日　天気　晴

再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
37	豊富 -01	134.742368	34.900195

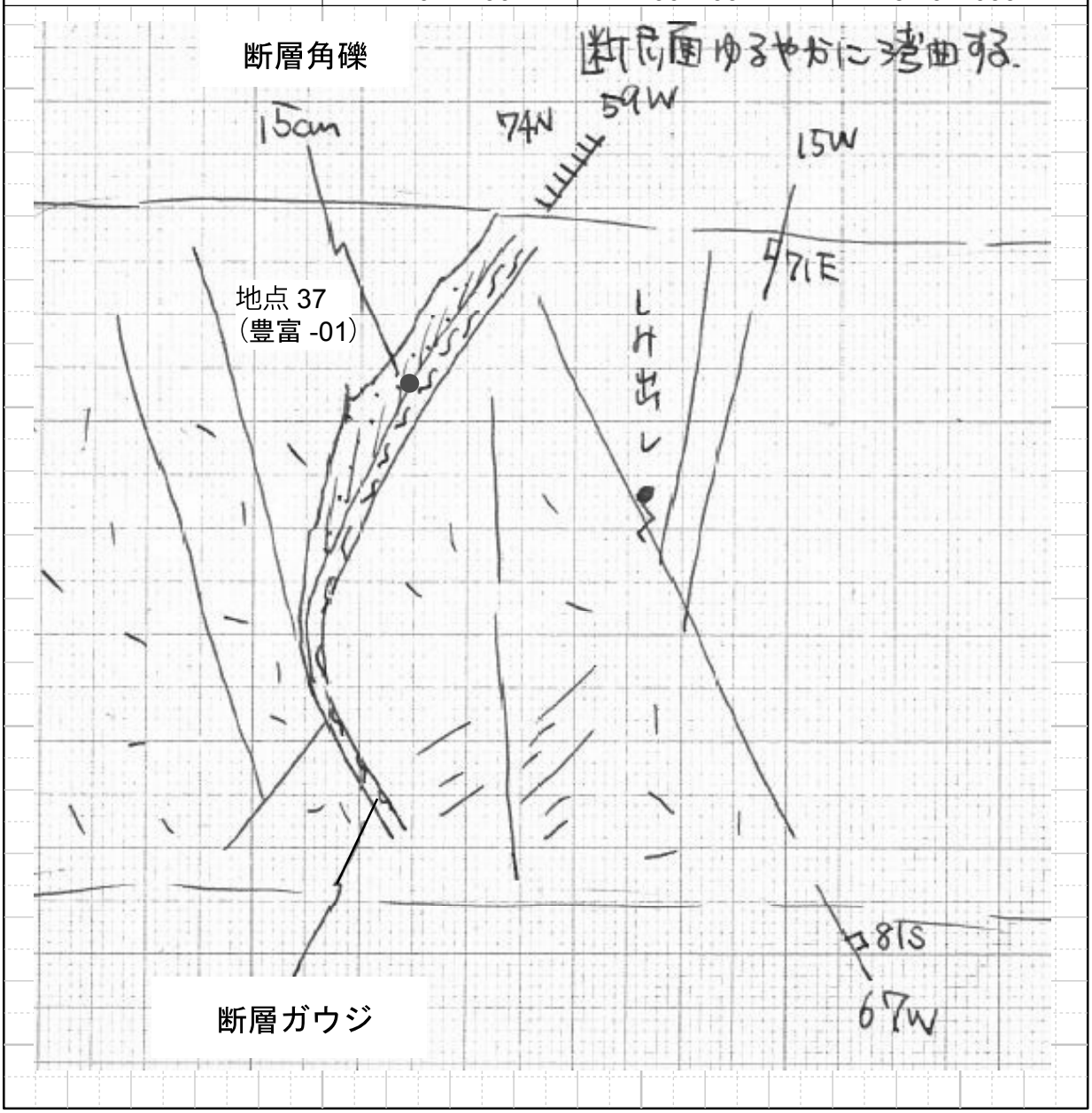
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523425・姫路北部	流紋岩質凝灰岩	07toyotomi-01-03

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N59W74N	ガウジ：0.030　角礫：0.150

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	淡灰色　粘土

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
2	20　90	12:00　1032	15:40　1033



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明瞭

縮尺 1 : m / 1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月16日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
38	神谷 -01	134.759960	34.878307

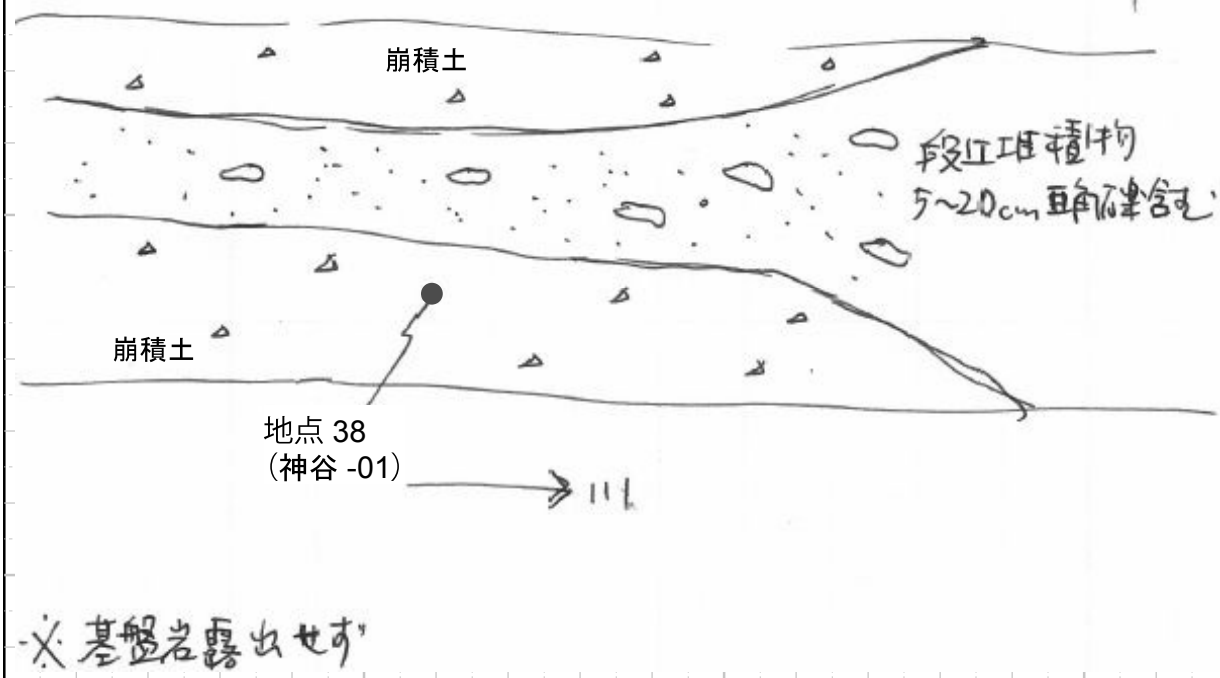
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523426・加古川	段丘堆積物	07kamiya-01-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・節理・貫入岩・(土壌)		ガウジ： _　角礫： _

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
-	-	- -

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
-	30　0	8:45　1033	11:45　1031



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明寮

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008年 1月12日　天気　晴

再調査日時　年 月 日　天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
39	飾東-01	134.759960	34.878307

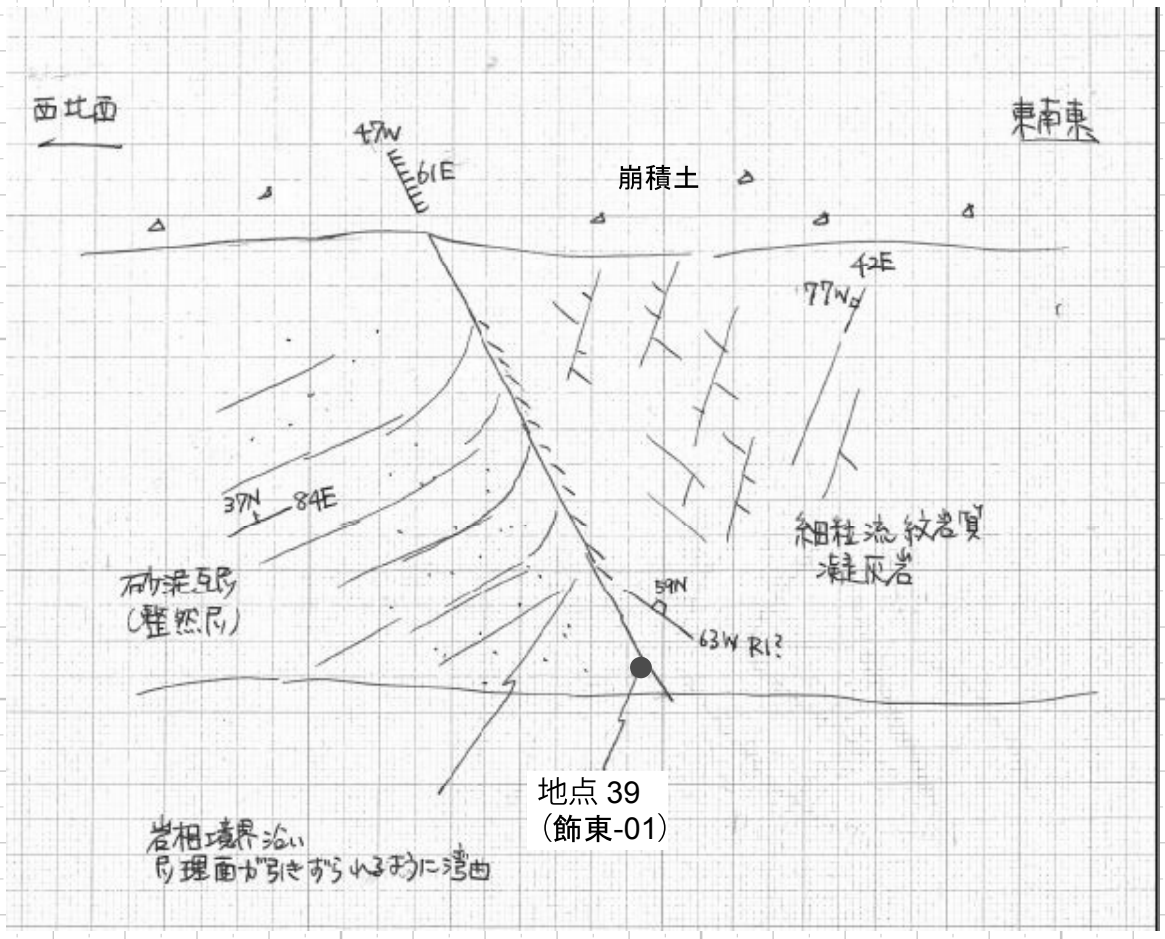
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523426・加古川	砂岩・頁岩	07syokuto-01-01

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
(断層)・節理・貫入岩・土壌	N47W61E	ガウジ：0.001　角礫：0.100

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
不明	-	褐色　角礫

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	25　42	9:01　1020	15:35　1023



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

風化により複合面構造が不明瞭

縮尺
1：
m
1 cm

露頭調査票

調査日時　2008 年 1月12日　天気　晴
再調査日時　年 月 日 天気

地点番号	露頭番号	緯度 N	経度 E
40	飾東 -02	134.774760	34.849717

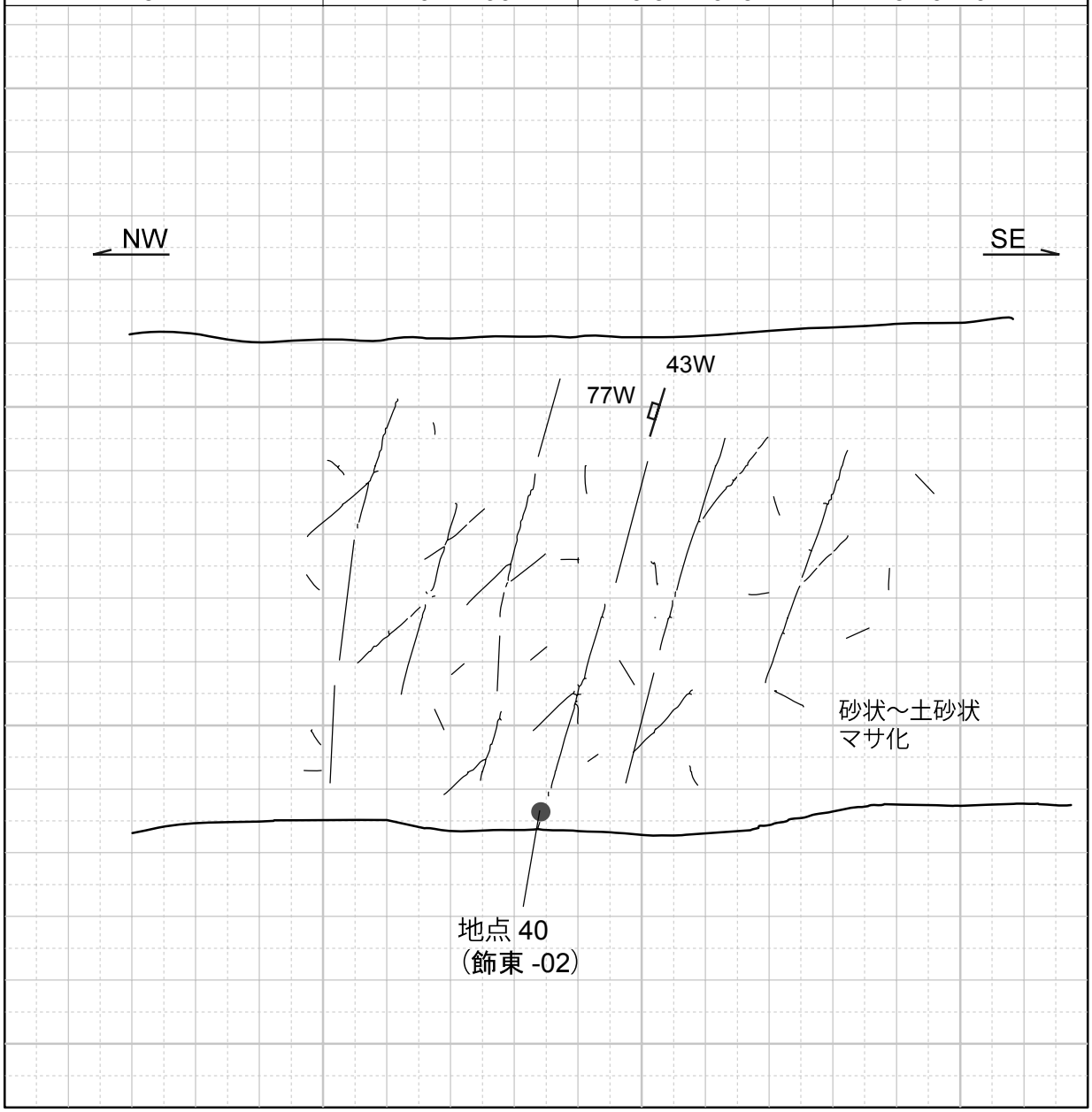
1/25,000	岩相・層相	データファイル名
523426・加古川	流紋岩質凝灰岩	07syokuto-02-03

割れ目記載

分類	断層/節理面の姿勢	破砕帯の幅（m）
断層・(節理)・貫入岩・土壌	N43W77W	ガウジ： - 角礫： -

変位	変位基準	挟在物（色・種類・ほか）
-	-	なし　なし

穿孔位置	掘削孔 (長さcm・傾斜)	測定開始時 (時刻・気圧hPa)	測定終了時 (時刻・気圧hPa)
5	20　90	10:54　1023	15:20　1024



備考(Color index,Weathering,Rock mass classification etc.)

縮尺
1 :
m
1 cm

付録２

付録表１　水素ガス濃度測定データ　01_塩山-01

Number	Date	time	H_2 ppm	62	2008/1/15	10:15:16	2.0	124	2008/1/15	11:17:16	2.7	186	2008/1/15	12:19:16	3.1
1	2008/1/15	9:14:16	0.0	63	2008/1/15	10:16:16	3.5	125	2008/1/15	11:18:16	2.7	187	2008/1/15	12:20:16	2.9
2	2008/1/15	9:15:16	1.3	64	2008/1/15	10:17:16	3.5	126	2008/1/15	11:19:16	2.4	188	2008/1/15	12:21:16	2.9
3	2008/1/15	9:16:16	0.7	65	2008/1/15	10:18:16	2.2	127	2008/1/15	11:20:16	2.7	189	2008/1/15	12:22:16	2.4
4	2008/1/15	9:17:16	0.1	66	2008/1/15	10:19:16	3.3	128	2008/1/15	11:21:16	2.5	190	2008/1/15	12:23:16	3.6
5	2008/1/15	9:18:16	0.7	67	2008/1/15	10:20:16	3.4	129	2008/1/15	11:22:16	2.7	191	2008/1/15	12:24:16	2.2
6	2008/1/15	9:19:16	0.7	68	2008/1/15	10:21:16	4.2	130	2008/1/15	11:23:16	2.7	192	2008/1/15	12:25:16	3.1
7	2008/1/15	9:20:16	0.0	69	2008/1/15	10:22:16	2.6	131	2008/1/15	11:24:16	4.3	193	2008/1/15	12:26:16	3.3
8	2008/1/15	9:21:16	0.0	70	2008/1/15	10:23:16	1.8	132	2008/1/15	11:25:16	2.6	194	2008/1/15	12:27:16	1.9
9	2008/1/15	9:22:16	1.3	71	2008/1/15	10:24:16	2.9	133	2008/1/15	11:26:16	2.7	195	2008/1/15	12:28:16	1.9
10	2008/1/15	9:23:16	1.4	72	2008/1/15	10:25:16	2.7	134	2008/1/15	11:27:16	2.5	196	2008/1/15	12:29:16	3.1
11	2008/1/15	9:24:16	0.1	73	2008/1/15	10:26:16	2.7	135	2008/1/15	11:28:16	4.2	197	2008/1/15	12:30:16	2.0
12	2008/1/15	9:25:16	0.0	74	2008/1/15	10:27:16	3.8	136	2008/1/15	11:29:16	3.3	198	2008/1/15	12:31:16	2.0
13	2008/1/15	9:26:16	1.3	75	2008/1/15	10:28:16	2.6	137	2008/1/15	11:30:16	2.7	199	2008/1/15	12:32:16	2.0
14	2008/1/15	9:27:16	0.4	76	2008/1/15	10:29:16	2.6	138	2008/1/15	11:31:16	4.5	200	2008/1/15	12:33:16	2.0
15	2008/1/15	9:28:16	1.3	77	2008/1/15	10:30:16	2.6	139	2008/1/15	11:32:16	2.3	201	2008/1/15	12:34:16	2.0
16	2008/1/15	9:29:16	1.3	78	2008/1/15	10:31:16	5.3	140	2008/1/15	11:33:16	3.7	202	2008/1/15	12:35:16	3.3
17	2008/1/15	9:30:16	0.8	79	2008/1/15	10:32:16	4.4	141	2008/1/15	11:34:16	2.4	203	2008/1/15	12:36:16	2.0
18	2008/1/15	9:31:16	1.7	80	2008/1/15	10:33:16	2.3	142	2008/1/15	11:35:16	2.7	204	2008/1/15	12:37:16	2.0
19	2008/1/15	9:32:16	0.6	81	2008/1/15	10:34:16	4.0	143	2008/1/15	11:36:16	2.7	205	2008/1/15	12:38:16	2.8
20	2008/1/15	9:33:16	0.8	82	2008/1/15	10:35:16	3.7	144	2008/1/15	11:37:16	2.7	206	2008/1/15	12:39:16	3.4
21	2008/1/15	9:34:16	0.7	83	2008/1/15	10:36:16	4.8	145	2008/1/15	11:38:16	2.7	207	2008/1/15	12:40:16	4.2
22	2008/1/15	9:35:16	2.0	84	2008/1/15	10:37:16	3.3	146	2008/1/15	11:39:16	2.7	208	2008/1/15	12:41:16	2.5
23	2008/1/15	9:36:16	0.8	85	2008/1/15	10:38:16	2.5	147	2008/1/15	11:40:16	2.7	209	2008/1/15	12:42:16	2.4
24	2008/1/15	9:37:16	0.6	86	2008/1/15	10:39:16	4.4	148	2008/1/15	11:41:16	2.6	210	2008/1/15	12:43:16	5.5
25	2008/1/15	9:38:16	0.8	87	2008/1/15	10:40:16	2.7	149	2008/1/15	11:42:16	3.9	211	2008/1/15	12:44:16	2.0
26	2008/1/15	9:39:16	1.3	88	2008/1/15	10:41:16	2.7	150	2008/1/15	11:43:16	2.7	212	2008/1/15	12:45:16	1.9
27	2008/1/15	9:40:16	2.0	89	2008/1/15	10:42:16	2.7	151	2008/1/15	11:44:16	2.0	213	2008/1/15	12:46:16	3.7
28	2008/1/15	9:41:16	2.0	90	2008/1/15	10:43:16	2.7	152	2008/1/15	11:45:16	4.9	214	2008/1/15	12:47:16	2.0
29	2008/1/15	9:42:16	2.7	91	2008/1/15	10:44:16	2.7	153	2008/1/15	11:46:16	3.5	215	2008/1/15	12:48:16	3.2
30	2008/1/15	9:43:16	1.9	92	2008/1/15	10:45:16	2.7	154	2008/1/15	11:47:16	2.3	216	2008/1/15	12:49:16	1.9
31	2008/1/15	9:44:16	2.1	93	2008/1/15	10:46:16	2.7	155	2008/1/15	11:48:16	2.7	217	2008/1/15	12:50:16	2.0
32	2008/1/15	9:45:16	2.9	94	2008/1/15	10:47:16	2.7	156	2008/1/15	11:49:16	5.1	218	2008/1/15	12:51:16	1.9
33	2008/1/15	9:46:16	3.1	95	2008/1/15	10:48:16	2.7	157	2008/1/15	11:50:16	2.8	219	2008/1/15	12:52:16	2.0
34	2008/1/15	9:47:16	1.4	96	2008/1/15	10:49:16	2.7	158	2008/1/15	11:51:16	4.1	220	2008/1/15	12:53:16	2.0
35	2008/1/15	9:48:16	1.9	97	2008/1/15	10:50:16	2.7	159	2008/1/15	11:52:16	2.7	221	2008/1/15	12:54:16	2.0
36	2008/1/15	9:49:16	1.4	98	2008/1/15	10:51:16	2.5	160	2008/1/15	11:53:16	2.7	222	2008/1/15	12:55:16	1.9
37	2008/1/15	9:50:16	1.9	99	2008/1/15	10:52:16	3.6	161	2008/1/15	11:54:16	3.4	223	2008/1/15	12:56:16	3.4
38	2008/1/15	9:51:16	1.9	100	2008/1/15	10:53:16	4.3	162	2008/1/15	11:55:16	2.7	224	2008/1/15	12:57:16	1.7
39	2008/1/15	9:52:16	0.9	101	2008/1/15	10:54:16	4.3	163	2008/1/15	11:56:16	2.7	225	2008/1/15	12:58:16	3.3
40	2008/1/15	9:53:16	2.0	102	2008/1/15	10:55:16	3.3	164	2008/1/15	11:57:16	2.7	226	2008/1/15	12:59:16	1.9
41	2008/1/15	9:54:16	2.0	103	2008/1/15	10:56:16	2.6	165	2008/1/15	11:58:16	2.7	227	2008/1/15	13:00:16	2.9
42	2008/1/15	9:55:16	3.1	104	2008/1/15	10:57:16	2.5	166	2008/1/15	11:59:16	2.7	228	2008/1/15	13:01:16	1.9
43	2008/1/15	9:56:16	2.0	105	2008/1/15	10:58:16	2.7	167	2008/1/15	12:00:16	2.3	229	2008/1/15	13:02:16	2.0
44	2008/1/15	9:57:16	1.8	106	2008/1/15	10:59:16	2.5	168	2008/1/15	12:01:16	3.5	230	2008/1/15	13:03:16	2.4
45	2008/1/15	9:58:16	2.7	107	2008/1/15	11:00:16	4.0	169	2008/1/15	12:02:16	2.7	231	2008/1/15	13:04:16	2.0
46	2008/1/15	9:59:16	2.7	108	2008/1/15	11:01:16	4.8	170	2008/1/15	12:03:16	2.2	232	2008/1/15	13:05:16	2.0
47	2008/1/15	10:00:16	2.0	109	2008/1/15	11:02:16	2.7	171	2008/1/15	12:04:16	5.0	233	2008/1/15	13:06:16	1.8
48	2008/1/15	10:01:16	3.1	110	2008/1/15	11:03:16	2.8	172	2008/1/15	12:05:16	3.8	234	2008/1/15	13:07:16	2.0
49	2008/1/15	10:02:16	1.9	111	2008/1/15	11:04:16	4.0	173	2008/1/15	12:06:16	2.7	235	2008/1/15	13:08:16	2.8
50	2008/1/15	10:03:16	1.9	112	2008/1/15	11:05:16	4.1	174	2008/1/15	12:07:16	4.2	236	2008/1/15	13:09:16	2.0
51	2008/1/15	10:04:16	2.0	113	2008/1/15	11:06:16	4.0	175	2008/1/15	12:08:16	2.6	237	2008/1/15	13:10:16	2.0
52	2008/1/15	10:05:16	2.0	114	2008/1/15	11:07:16	3.5	176	2008/1/15	12:09:16	2.7	238	2008/1/15	13:11:16	4.6
53	2008/1/15	10:06:16	2.0	115	2008/1/15	11:08:16	2.7	177	2008/1/15	12:10:16	2.6	239	2008/1/15	13:12:16	1.8
54	2008/1/15	10:07:16	2.0	116	2008/1/15	11:09:16	2.7	178	2008/1/15	12:11:16	4.0	240	2008/1/15	13:13:16	5.9
55	2008/1/15	10:08:16	2.0	117	2008/1/15	11:10:16	3.8	179	2008/1/15	12:12:16	3.3	241	2008/1/15	13:14:16	4.0
56	2008/1/15	10:09:16	2.0	118	2008/1/15	11:11:16	2.7	180	2008/1/15	12:13:16	2.7	242	2008/1/15	13:15:16	1.9
57	2008/1/15	10:10:16	4.1	119	2008/1/15	11:12:16	4.2	181	2008/1/15	12:14:16	4.4	243	2008/1/15	13:16:16	1.8
58	2008/1/15	10:11:16	1.4	120	2008/1/15	11:13:16	2.7	182	2008/1/15	12:15:16	2.7	244	2008/1/15	13:17:16	2.5
59	2008/1/15	10:12:16	2.0	121	2008/1/15	11:14:16	2.6	183	2008/1/15	12:16:16	2.7	245	2008/1/15	13:18:16	2.1
60	2008/1/15	10:13:16	1.5	122	2008/1/15	11:15:16	0.8	184	2008/1/15	12:17:16	2.0	246	2008/1/15	13:19:16	2.6
61	2008/1/15	10:14:16	1.9	123	2008/1/15	11:16:16	3.8	185	2008/1/15	12:18:16	3.3	247	2008/1/15	13:20:16	2.0

248	2008/1/15	13:21:16	2.0	299	2008/1/15	14:12:16	2.4	350	2008/1/15	15:03:16	1.9	401	2008/1/15	15:54:16	2.1
249	2008/1/15	13:22:16	2.0	300	2008/1/15	14:13:16	2.0	351	2008/1/15	15:04:16	1.9	402	2008/1/15	15:55:16	2.4
250	2008/1/15	13:23:16	1.9	301	2008/1/15	14:14:16	4.3	352	2008/1/15	15:05:16	3.4	403	2008/1/15	15:56:16	1.4
251	2008/1/15	13:24:16	3.5	302	2008/1/15	14:15:16	2.0	353	2008/1/15	15:06:16	2.0	404	2008/1/15	15:57:16	1.7
252	2008/1/15	13:25:16	1.5	303	2008/1/15	14:16:16	2.0	354	2008/1/15	15:07:16	1.9	405	2008/1/15	15:58:16	1.4
253	2008/1/15	13:26:16	2.0	304	2008/1/15	14:17:16	2.7	355	2008/1/15	15:08:16	1.9	406	2008/1/15	15:59:16	1.2
254	2008/1/15	13:27:16	2.0	305	2008/1/15	14:18:16	2.0	356	2008/1/15	15:09:16	5.9	407	2008/1/15	16:00:16	3.1
255	2008/1/15	13:28:16	6.2	306	2008/1/15	14:19:16	2.8	357	2008/1/15	15:10:16	1.9	408	2008/1/15	16:01:16	1.4
256	2008/1/15	13:29:16	2.0	307	2008/1/15	14:20:16	3.2	358	2008/1/15	15:11:16	2.0	409	2008/1/15	16:02:16	1.4
257	2008/1/15	13:30:16	2.0	308	2008/1/15	14:21:16	3.1	359	2008/1/15	15:12:16	1.8	410	2008/1/15	16:03:16	1.1
258	2008/1/15	13:31:16	2.0	309	2008/1/15	14:22:16	1.8	360	2008/1/15	15:13:16	2.0	411	2008/1/15	16:04:16	1.4
259	2008/1/15	13:32:16	2.7	310	2008/1/15	14:23:16	2.0	361	2008/1/15	15:14:16	1.9	412	2008/1/15	16:05:16	2.4
260	2008/1/15	13:33:16	2.9	311	2008/1/15	14:24:16	1.9	362	2008/1/15	15:15:16	3.3	413	2008/1/15	16:06:16	2.1
261	2008/1/15	13:34:16	4.7	312	2008/1/15	14:25:16	3.0	363	2008/1/15	15:16:16	3.4	414	2008/1/15	16:07:16	1.3
262	2008/1/15	13:35:16	2.9	313	2008/1/15	14:26:16	1.9	364	2008/1/15	15:17:16	1.9	415	2008/1/15	16:08:16	2.6
263	2008/1/15	13:36:16	2.6	314	2008/1/15	14:27:16	5.7	365	2008/1/15	15:18:16	3.1	416	2008/1/15	16:09:16	1.4
264	2008/1/15	13:37:16	3.2	315	2008/1/15	14:28:16	2.0	366	2008/1/15	15:19:16	3.4	417	2008/1/15	16:10:16	1.2
265	2008/1/15	13:38:16	3.2	316	2008/1/15	14:29:16	3.6	367	2008/1/15	15:20:16	3.3	418	2008/1/15	16:11:16	2.5
266	2008/1/15	13:39:16	3.5	317	2008/1/15	14:30:16	2.6	368	2008/1/15	15:21:16	2.3	419	2008/1/15	16:12:16	4.3
267	2008/1/15	13:40:16	2.0	318	2008/1/15	14:31:16	2.0	369	2008/1/15	15:22:16	1.4	420	2008/1/15	16:13:16	2.6
268	2008/1/15	13:41:16	1.9	319	2008/1/15	14:32:16	2.0	370	2008/1/15	15:23:16	4.1	421	2008/1/15	16:14:16	2.0
269	2008/1/15	13:42:16	2.8	320	2008/1/15	14:33:16	3.0	371	2008/1/15	15:24:16	2.0	422	2008/1/15	16:15:16	1.9
270	2008/1/15	13:43:16	3.3	321	2008/1/15	14:34:16	2.0	372	2008/1/15	15:25:16	1.9	423	2008/1/15	16:16:16	2.0
271	2008/1/15	13:44:16	2.0	322	2008/1/15	14:35:16	2.0	373	2008/1/15	15:26:16	1.3	424	2008/1/15	16:17:16	2.6
272	2008/1/15	13:45:16	4.1	323	2008/1/15	14:36:16	3.6	374	2008/1/15	15:27:16	1.4	425	2008/1/15	16:18:16	1.4
273	2008/1/15	13:46:16	1.2	324	2008/1/15	14:37:16	1.9	375	2008/1/15	15:28:16	1.4	426	2008/1/15	16:19:16	1.7
274	2008/1/15	13:47:16	1.9	325	2008/1/15	14:38:16	2.0	376	2008/1/15	15:29:16	1.3	427	2008/1/15	16:20:16	2.0
275	2008/1/15	13:48:16	2.0	326	2008/1/15	14:39:16	2.0	377	2008/1/15	15:30:16	2.4	428	2008/1/15	16:21:16	2.0
276	2008/1/15	13:49:16	3.6	327	2008/1/15	14:40:16	2.0	378	2008/1/15	15:31:16	1.4	429	2008/1/15	16:22:16	2.0
277	2008/1/15	13:50:16	5.5	328	2008/1/15	14:41:16	3.2	379	2008/1/15	15:32:16	1.2	430	2008/1/15	16:23:16	1.9
278	2008/1/15	13:51:16	3.6	329	2008/1/15	14:42:16	2.6	380	2008/1/15	15:33:16	1.3	431	2008/1/15	16:24:16	2.0
279	2008/1/15	13:52:16	2.7	330	2008/1/15	14:43:16	3.1	381	2008/1/15	15:34:16	1.3	432	2008/1/15	16:25:16	1.8
280	2008/1/15	13:53:16	2.5	331	2008/1/15	14:44:16	4.0	382	2008/1/15	15:35:16	2.6	433	2008/1/15	16:26:16	2.0
281	2008/1/15	13:54:16	1.9	332	2008/1/15	14:45:16	2.8	383	2008/1/15	15:36:16	2.4	434	2008/1/15	16:27:16	1.4
282	2008/1/15	13:55:16	3.2	333	2008/1/15	14:46:16	2.7	384	2008/1/15	15:37:16	3.0	435	2008/1/15	16:28:16	2.0
283	2008/1/15	13:56:16	2.5	334	2008/1/15	14:47:16	3.6	385	2008/1/15	15:38:16	3.0	436	2008/1/15	16:29:16	2.5
284	2008/1/15	13:57:16	2.0	335	2008/1/15	14:48:16	2.0	386	2008/1/15	15:39:16	2.1	437	2008/1/15	16:30:16	4.4
285	2008/1/15	13:58:16	1.9	336	2008/1/15	14:49:16	2.0	387	2008/1/15	15:40:16	1.8	438	2008/1/15	16:31:16	2.6
286	2008/1/15	13:59:16	2.0	337	2008/1/15	14:50:16	2.0	388	2008/1/15	15:41:16	1.2	439	2008/1/15	16:32:16	3.2
287	2008/1/15	14:00:16	2.9	338	2008/1/15	14:51:16	2.0	389	2008/1/15	15:42:16	4.3	440	2008/1/15	16:33:16	2.8
288	2008/1/15	14:01:16	2.0	339	2008/1/15	14:52:16	3.2	390	2008/1/15	15:43:16	4.4	441	2008/1/15	16:34:16	2.6
289	2008/1/15	14:02:16	2.0	340	2008/1/15	14:53:16	2.0	391	2008/1/15	15:44:16	3.2	442	2008/1/15	16:35:16	1.9
290	2008/1/15	14:03:16	3.3	341	2008/1/15	14:54:16	2.0	392	2008/1/15	15:45:16	1.4	443	2008/1/15	16:36:16	2.0
291	2008/1/15	14:04:16	1.8	342	2008/1/15	14:55:16	3.8	393	2008/1/15	15:46:16	1.3	444	2008/1/15	16:37:16	2.2
292	2008/1/15	14:05:16	2.0	343	2008/1/15	14:56:16	3.1	394	2008/1/15	15:47:16	2.7	445	2008/1/15	16:38:16	3.1
293	2008/1/15	14:06:16	2.0	344	2008/1/15	14:57:16	3.2	395	2008/1/15	15:48:16	1.4	446	2008/1/15	16:39:16	2.0
294	2008/1/15	14:07:16	2.7	345	2008/1/15	14:58:16	2.0	396	2008/1/15	15:49:16	1.4	447	2008/1/15	16:40:16	2.0
295	2008/1/15	14:08:16	3.5	346	2008/1/15	14:59:16	2.0	397	2008/1/15	15:50:16	1.3	448	2008/1/15	16:41:16	3.0
296	2008/1/15	14:09:16	3.1	347	2008/1/15	15:00:16	1.7	398	2008/1/15	15:51:16	1.4	449	2008/1/15	16:42:16	2.0
297	2008/1/15	14:10:16	4.0	348	2008/1/15	15:01:16	3.7	399	2008/1/15	15:52:16	1.3				
298	2008/1/15	14:11:16	2.4	349	2008/1/15	15:02:16	2.1	400	2008/1/15	15:53:16	2.2				

付録表２　温度・湿度測定データ　01_塩山-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
7599	15/01/2008	9:10:00	8.5	73.5	4.0
7600	15/01/2008	9:15:00	8.0	73.5	3.6
7601	15/01/2008	9:20:00	7.0	74.5	2.8
7602	15/01/2008	9:25:00	6.5	75.5	2.5
7603	15/01/2008	9:30:00	6.0	75.5	2.0
7604	15/01/2008	9:35:00	5.5	76.0	1.6
7605	15/01/2008	9:40:00	5.0	77.0	1.3
7606	15/01/2008	9:45:00	5.5	77.5	1.9
7607	15/01/2008	9:50:00	6.0	77.5	2.4
7608	15/01/2008	9:55:00	7.0	78.0	3.4
7609	15/01/2008	10:00:00	8.0	78.0	4.4
7610	15/01/2008	10:05:00	8.5	77.5	4.8
7611	15/01/2008	10:10:00	9.0	77.5	5.3
7612	15/01/2008	10:15:00	9.5	77.5	5.8
7613	15/01/2008	10:20:00	10.0	77.0	6.2
7614	15/01/2008	10:25:00	10.5	77.0	6.6
7615	15/01/2008	10:30:00	11.0	76.5	7.0
7616	15/01/2008	10:35:00	11.5	76.5	7.5
7617	15/01/2008	10:40:00	11.5	75.5	7.3
7618	15/01/2008	10:45:00	11.0	76.0	6.9
7619	15/01/2008	10:50:00	11.0	76.0	6.9
7620	15/01/2008	10:55:00	10.5	77.0	6.6
7621	15/01/2008	11:00:00	10.5	77.5	6.7
7622	15/01/2008	11:05:00	10.5	77.5	6.7
7623	15/01/2008	11:10:00	10.5	77.5	6.7
7624	15/01/2008	11:15:00	10.5	77.5	6.7
7625	15/01/2008	11:20:00	10.5	78.0	6.8
7626	15/01/2008	11:25:00	10.5	78.0	6.8
7627	15/01/2008	11:30:00	10.5	78.0	6.8
7628	15/01/2008	11:35:00	10.5	78.0	6.8
7629	15/01/2008	11:40:00	10.5	78.0	6.8
7630	15/01/2008	11:45:00	10.5	78.0	6.8
7631	15/01/2008	11:50:00	10.0	78.0	6.3
7632	15/01/2008	11:55:00	10.0	78.0	6.3
7633	15/01/2008	12:00:00	10.0	78.5	6.4
7634	15/01/2008	12:05:00	10.5	78.5	6.9
7635	15/01/2008	12:10:00	10.5	78.5	6.9
7636	15/01/2008	12:15:00	10.5	78.5	6.9
7637	15/01/2008	12:20:00	11.0	78.5	7.4
7638	15/01/2008	12:25:00	11.0	78.5	7.4
7639	15/01/2008	12:30:00	11.0	78.5	7.4
7640	15/01/2008	12:35:00	11.5	78.5	7.9
7641	15/01/2008	12:40:00	11.5	78.5	7.9
7642	15/01/2008	12:45:00	11.5	78.5	7.9
7643	15/01/2008	12:50:00	11.5	78.5	7.9
7644	15/01/2008	12:55:00	11.5	69.5	6.1
7645	15/01/2008	13:00:00	10.5	70.0	5.3
7646	15/01/2008	13:05:00	9.5	70.5	4.4
7647	15/01/2008	13:10:00	8.5	71.0	3.6
7648	15/01/2008	13:15:00	8.0	72.0	3.3
7649	15/01/2008	13:20:00	7.5	72.0	2.8
7650	15/01/2008	13:25:00	7.0	73.0	2.5
7651	15/01/2008	13:30:00	6.5	73.0	2.0
7652	15/01/2008	13:35:00	6.5	73.5	2.1
7653	15/01/2008	13:40:00	6.0	73.5	1.6
7654	15/01/2008	13:45:00	6.0	74.0	1.7
7655	15/01/2008	13:50:00	5.5	74.0	1.2
7656	15/01/2008	13:55:00	5.5	74.5	1.3
7657	15/01/2008	14:00:00	5.5	74.5	1.3
7658	15/01/2008	14:05:00	5.5	74.5	1.3
7659	15/01/2008	14:10:00	5.5	74.5	1.3
7660	15/01/2008	14:15:00	5.5	75.0	1.4
7661	15/01/2008	14:20:00	5.5	75.0	1.4
7662	15/01/2008	14:25:00	5.5	75.0	1.4
7663	15/01/2008	14:30:00	5.5	75.0	1.4
7664	15/01/2008	14:35:00	5.5	75.0	1.4
7665	15/01/2008	14:40:00	5.5	75.0	1.4
7666	15/01/2008	14:45:00	5.5	75.0	1.4
7667	15/01/2008	14:50:00	5.5	75.0	1.4
7668	15/01/2008	14:55:00	5.5	75.5	1.5
7669	15/01/2008	15:00:00	5.5	75.5	1.5
7670	15/01/2008	15:05:00	5.5	75.5	1.5
7671	15/01/2008	15:10:00	5.5	75.5	1.5
7672	15/01/2008	15:15:00	5.5	75.5	1.5
7673	15/01/2008	15:20:00	6.0	75.5	2.0
7674	15/01/2008	15:25:00	6.0	76.0	2.1
7675	15/01/2008	15:30:00	6.0	76.0	2.1
7676	15/01/2008	15:35:00	6.0	76.0	2.1
7677	15/01/2008	15:40:00	6.0	76.0	2.1
7678	15/01/2008	15:45:00	6.0	76.0	2.1
7679	15/01/2008	15:50:00	6.0	76.0	2.1
7680	15/01/2008	15:55:00	6.0	76.0	2.1
7681	15/01/2008	16:00:00	6.0	76.0	2.1
7682	15/01/2008	16:05:00	6.0	76.0	2.1
7683	15/01/2008	16:10:00	6.0	76.0	2.1
7684	15/01/2008	16:15:00	6.0	76.0	2.1
7685	15/01/2008	16:20:00	6.5	77.0	2.8
7686	15/01/2008	16:25:00	6.5	77.0	2.8
7687	15/01/2008	16:30:00	6.5	76.5	2.7
7688	15/01/2008	16:35:00	6.5	76.0	2.6
7689	15/01/2008	16:40:00	6.5	76.0	2.6

付録表３　水素ガス濃度測定データ　02_塩山-02

Number	Date	time	H, ppm	56	2008/1/15	10:06:31	1.6	112	2008/1/15	11:02:32	5.2	168	2008/1/15	11:58:32	3.2
1	2008/1/15	9:11:31	0.0	57	2008/1/15	10:07:31	1.3	113	2008/1/15	11:03:32	7.4	169	2008/1/15	11:59:32	0.0
2	2008/1/15	9:12:31	3.3	58	2008/1/15	10:08:31	0.4	114	2008/1/15	11:04:32	0.0	170	2008/1/15	12:00:32	4.1
3	2008/1/15	9:13:31	0.0	59	2008/1/15	10:09:31	0.0	115	2008/1/15	11:05:32	0.3	171	2008/1/15	12:01:32	0.0
4	2008/1/15	9:14:31	0.0	60	2008/1/15	10:10:31	0.0	116	2008/1/15	11:06:32	4.4	172	2008/1/15	12:02:32	5.8
5	2008/1/15	9:15:31	0.0	61	2008/1/15	10:11:31	3.0	117	2008/1/15	11:07:32	0.0	173	2008/1/15	12:03:32	2.9
6	2008/1/15	9:16:31	0.0	62	2008/1/15	10:12:31	0.1	118	2008/1/15	11:08:32	0.0	174	2008/1/15	12:04:32	0.0
7	2008/1/15	9:17:31	0.0	63	2008/1/15	10:13:31	0.0	119	2008/1/15	11:09:32	2.6	175	2008/1/15	12:05:32	3.4
8	2008/1/15	9:18:31	0.0	64	2008/1/15	10:14:31	0.0	120	2008/1/15	11:10:32	5.2	176	2008/1/15	12:06:32	0.0
9	2008/1/15	9:19:31	0.0	65	2008/1/15	10:15:31	4.8	121	2008/1/15	11:11:32	1.7	177	2008/1/15	12:07:32	0.0
10	2008/1/15	9:20:31	2.3	66	2008/1/15	10:16:31	0.0	122	2008/1/15	11:12:32	0.0	178	2008/1/15	12:08:32	5.4
11	2008/1/15	9:21:31	0.0	67	2008/1/15	10:17:31	4.4	123	2008/1/15	11:13:32	0.0	179	2008/1/15	12:09:32	0.0
12	2008/1/15	9:22:31	0.2	68	2008/1/15	10:18:31	0.8	124	2008/1/15	11:14:32	4.1	180	2008/1/15	12:10:32	4.7
13	2008/1/15	9:23:31	0.0	69	2008/1/15	10:19:31	0.6	125	2008/1/15	11:15:32	3.6	181	2008/1/15	12:11:32	0.0
14	2008/1/15	9:24:31	0.0	70	2008/1/15	10:20:31	0.0	126	2008/1/15	11:16:32	3.8	182	2008/1/15	12:12:32	0.0
15	2008/1/15	9:25:31	0.0	71	2008/1/15	10:21:31	1.7	127	2008/1/15	11:17:32	0.1	183	2008/1/15	12:13:32	0.0
16	2008/1/15	9:26:31	0.3	72	2008/1/15	10:22:31	2.9	128	2008/1/15	11:18:32	0.4	184	2008/1/15	12:14:32	2.2
17	2008/1/15	9:27:31	0.0	73	2008/1/15	10:23:31	3.6	129	2008/1/15	11:19:32	1.0	185	2008/1/15	12:15:32	0.0
18	2008/1/15	9:28:31	1.0	74	2008/1/15	10:24:31	2.9	130	2008/1/15	11:20:32	0.0	186	2008/1/15	12:16:32	2.3
19	2008/1/15	9:29:31	0.0	75	2008/1/15	10:25:31	0.0	131	2008/1/15	11:21:32	3.9	187	2008/1/15	12:17:32	3.2
20	2008/1/15	9:30:31	4.3	76	2008/1/15	10:26:31	0.0	132	2008/1/15	11:22:32	1.6	188	2008/1/15	12:18:32	0.0
21	2008/1/15	9:31:31	0.0	77	2008/1/15	10:27:31	0.1	133	2008/1/15	11:23:32	0.0	189	2008/1/15	12:19:32	3.4
22	2008/1/15	9:32:31	0.0	78	2008/1/15	10:28:31	1.4	134	2008/1/15	11:24:32	2.8	190	2008/1/15	12:20:32	3.1
23	2008/1/15	9:33:31	1.0	79	2008/1/15	10:29:31	3.8	135	2008/1/15	11:25:32	1.4	191	2008/1/15	12:21:32	7.4
24	2008/1/15	9:34:31	0.7	80	2008/1/15	10:30:31	0.0	136	2008/1/15	11:26:32	0.0	192	2008/1/15	12:22:32	6.6
25	2008/1/15	9:35:31	0.0	81	2008/1/15	10:31:31	0.0	137	2008/1/15	11:27:32	0.7	193	2008/1/15	12:23:32	0.0
26	2008/1/15	9:36:31	0.0	82	2008/1/15	10:32:31	4.8	138	2008/1/15	11:28:32	2.3	194	2008/1/15	12:24:32	2.4
27	2008/1/15	9:37:31	0.0	83	2008/1/15	10:33:31	0.0	139	2008/1/15	11:29:32	0.7	195	2008/1/15	12:25:32	0.0
28	2008/1/15	9:38:31	3.8	84	2008/1/15	10:34:31	7.0	140	2008/1/15	11:30:32	4.4	196	2008/1/15	12:26:32	3.5
29	2008/1/15	9:39:31	1.0	85	2008/1/15	10:35:31	0.0	141	2008/1/15	11:31:32	1.3	197	2008/1/15	12:27:32	1.3
30	2008/1/15	9:40:31	0.0	86	2008/1/15	10:36:31	0.7	142	2008/1/15	11:32:32	0.0	198	2008/1/15	12:28:32	0.0
31	2008/1/15	9:41:31	0.0	87	2008/1/15	10:37:31	0.0	143	2008/1/15	11:33:32	6.6	199	2008/1/15	12:29:32	0.5
32	2008/1/15	9:42:31	1.0	88	2008/1/15	10:38:31	0.0	144	2008/1/15	11:34:32	0.0	200	2008/1/15	12:30:32	0.0
33	2008/1/15	9:43:31	0.0	89	2008/1/15	10:39:31	0.0	145	2008/1/15	11:35:32	0.0	201	2008/1/15	12:31:32	2.6
34	2008/1/15	9:44:31	0.0	90	2008/1/15	10:40:31	4.4	146	2008/1/15	11:36:32	0.0	202	2008/1/15	12:32:32	4.1
35	2008/1/15	9:45:31	1.1	91	2008/1/15	10:41:31	0.0	147	2008/1/15	11:37:32	0.0	203	2008/1/15	12:33:32	0.0
36	2008/1/15	9:46:31	0.0	92	2008/1/15	10:42:31	1.0	148	2008/1/15	11:38:32	0.0	204	2008/1/15	12:34:32	7.4
37	2008/1/15	9:47:31	0.0	93	2008/1/15	10:43:31	0.0	149	2008/1/15	11:39:32	3.3	205	2008/1/15	12:35:32	7.2
38	2008/1/15	9:48:31	0.0	94	2008/1/15	10:44:31	4.8	150	2008/1/15	11:40:32	7.7	206	2008/1/15	12:36:32	0.0
39	2008/1/15	9:49:31	0.7	95	2008/1/15	10:45:31	0.0	151	2008/1/15	11:41:32	2.3	207	2008/1/15	12:37:32	1.6
40	2008/1/15	9:50:31	4.0	96	2008/1/15	10:46:31	0.4	152	2008/1/15	11:42:32	3.0	208	2008/1/15	12:38:32	1.4
41	2008/1/15	9:51:31	0.0	97	2008/1/15	10:47:31	0.0	153	2008/1/15	11:43:32	0.0	209	2008/1/15	12:39:32	0.0
42	2008/1/15	9:52:31	1.7	98	2008/1/15	10:48:31	2.2	154	2008/1/15	11:44:32	0.0	210	2008/1/15	12:40:32	5.3
43	2008/1/15	9:53:31	0.0	99	2008/1/15	10:49:31	2.8	155	2008/1/15	11:45:32	3.7	211	2008/1/15	12:41:32	0.0
44	2008/1/15	9:54:31	0.0	100	2008/1/15	10:50:31	0.9	156	2008/1/15	11:46:32	3.1	212	2008/1/15	12:42:32	0.0
45	2008/1/15	9:55:31	0.2	101	2008/1/15	10:51:31	2.4	157	2008/1/15	11:47:32	0.0	213	2008/1/15	12:43:32	0.8
46	2008/1/15	9:56:31	0.0	102	2008/1/15	10:52:32	3.0	158	2008/1/15	11:48:32	0.0	214	2008/1/15	12:44:32	3.2
47	2008/1/15	9:57:31	0.0	103	2008/1/15	10:53:32	4.7	159	2008/1/15	11:49:32	0.0	215	2008/1/15	12:45:32	0.0
48	2008/1/15	9:58:31	0.6	104	2008/1/15	10:54:32	0.0	160	2008/1/15	11:50:32	2.5	216	2008/1/15	12:46:32	6.5
49	2008/1/15	9:59:31	0.0	105	2008/1/15	10:55:32	1.1	161	2008/1/15	11:51:32	1.5	217	2008/1/15	12:47:32	0.4
50	2008/1/15	10:00:31	0.0	106	2008/1/15	10:56:32	0.0	162	2008/1/15	11:52:32	0.0	218	2008/1/15	12:48:32	0.0
51	2008/1/15	10:01:31	2.1	107	2008/1/15	10:57:32	1.8	163	2008/1/15	11:53:32	0.0	219	2008/1/15	12:49:32	0.7
52	2008/1/15	10:02:31	1.1	108	2008/1/15	10:58:32	4.2	164	2008/1/15	11:54:32	3.3	220	2008/1/15	12:50:32	0.0
53	2008/1/15	10:03:31	0.0	109	2008/1/15	10:59:32	0.5	165	2008/1/15	11:55:32	0.0	221	2008/1/15	12:51:32	4.4
54	2008/1/15	10:04:31	0.0	110	2008/1/15	11:00:32	0.9	166	2008/1/15	11:56:32	0.0	222	2008/1/15	12:52:32	0.0
55	2008/1/15	10:05:31	3.8	111	2008/1/15	11:01:32	0.0	167	2008/1/15	11:57:32	5.7	223	2008/1/15	12:53:32	1.0

224	2008/1/15	12:54:32	2.7	281	2008/1/15	13:51:32	0.0	338	2008/1/15	14:48:33	1.6	395	2008/1/15	15:45:33	0.6
225	2008/1/15	12:55:32	4.8	282	2008/1/15	13:52:32	0.0	339	2008/1/15	14:49:33	0.6	396	2008/1/15	15:46:33	2.8
226	2008/1/15	12:56:32	0.0	283	2008/1/15	13:53:32	1.5	340	2008/1/15	14:50:33	0.0	397	2008/1/15	15:47:33	5.4
227	2008/1/15	12:57:32	4.7	284	2008/1/15	13:54:32	4.5	341	2008/1/15	14:51:33	2.8	398	2008/1/15	15:48:33	0.0
228	2008/1/15	12:58:32	1.3	285	2008/1/15	13:55:32	1.4	342	2008/1/15	14:52:33	2.5	399	2008/1/15	15:49:33	4.3
229	2008/1/15	12:59:32	0.0	286	2008/1/15	13:56:32	1.3	343	2008/1/15	14:53:33	0.0	400	2008/1/15	15:50:33	0.0
230	2008/1/15	13:00:32	3.0	287	2008/1/15	13:57:32	4.5	344	2008/1/15	14:54:33	1.4	401	2008/1/15	15:51:33	1.2
231	2008/1/15	13:01:32	2.0	288	2008/1/15	13:58:32	0.0	345	2008/1/15	14:55:33	2.5	402	2008/1/15	15:52:33	0.0
232	2008/1/15	13:02:32	3.3	289	2008/1/15	13:59:32	1.0	346	2008/1/15	14:56:33	7.3	403	2008/1/15	15:53:33	0.0
233	2008/1/15	13:03:32	0.0	290	2008/1/15	14:00:32	1.6	347	2008/1/15	14:57:33	0.5	404	2008/1/15	15:54:33	3.3
234	2008/1/15	13:04:32	0.0	291	2008/1/15	14:01:32	0.0	348	2008/1/15	14:58:33	0.8	405	2008/1/15	15:55:33	0.9
235	2008/1/15	13:05:32	1.2	292	2008/1/15	14:02:32	0.0	349	2008/1/15	14:59:33	0.1	406	2008/1/15	15:56:33	4.0
236	2008/1/15	13:06:32	2.4	293	2008/1/15	14:03:32	5.3	350	2008/1/15	15:00:33	1.9	407	2008/1/15	15:57:33	0.0
237	2008/1/15	13:07:32	1.9	294	2008/1/15	14:04:32	5.7	351	2008/1/15	15:01:33	3.8	408	2008/1/15	15:58:33	0.0
238	2008/1/15	13:08:32	0.8	295	2008/1/15	14:05:32	0.0	352	2008/1/15	15:02:33	4.5	409	2008/1/15	15:59:33	1.4
239	2008/1/15	13:09:32	0.0	296	2008/1/15	14:06:32	2.7	353	2008/1/15	15:03:33	3.1	410	2008/1/15	16:00:33	4.4
240	2008/1/15	13:10:32	1.1	297	2008/1/15	14:07:32	0.2	354	2008/1/15	15:04:33	6.4	411	2008/1/15	16:01:33	1.1
241	2008/1/15	13:11:32	2.9	298	2008/1/15	14:08:32	5.5	355	2008/1/15	15:05:33	0.0	412	2008/1/15	16:02:33	0.7
242	2008/1/15	13:12:32	0.4	299	2008/1/15	14:09:32	0.0	356	2008/1/15	15:06:33	4.4	413	2008/1/15	16:03:33	0.0
243	2008/1/15	13:13:32	4.6	300	2008/1/15	14:10:32	0.0	357	2008/1/15	15:07:33	0.0	414	2008/1/15	16:04:33	0.0
244	2008/1/15	13:14:32	3.1	301	2008/1/15	14:11:32	0.8	358	2008/1/15	15:08:33	0.0	415	2008/1/15	16:05:33	0.0
245	2008/1/15	13:15:32	0.0	302	2008/1/15	14:12:32	3.3	359	2008/1/15	15:09:33	6.0	416	2008/1/15	16:06:33	7.7
246	2008/1/15	13:16:32	1.5	303	2008/1/15	14:13:33	0.0	360	2008/1/15	15:10:33	1.7	417	2008/1/15	16:07:33	1.2
247	2008/1/15	13:17:32	0.0	304	2008/1/15	14:14:33	0.0	361	2008/1/15	15:11:33	0.9	418	2008/1/15	16:08:33	0.5
248	2008/1/15	13:18:32	0.0	305	2008/1/15	14:15:33	4.5	362	2008/1/15	15:12:33	2.2	419	2008/1/15	16:09:33	1.4
249	2008/1/15	13:19:32	0.0	306	2008/1/15	14:16:33	2.4	363	2008/1/15	15:13:33	1.8	420	2008/1/15	16:10:33	5.1
250	2008/1/15	13:20:32	0.0	307	2008/1/15	14:17:33	5.1	364	2008/1/15	15:14:33	7.4	421	2008/1/15	16:11:33	0.0
251	2008/1/15	13:21:32	0.8	308	2008/1/15	14:18:33	0.0	365	2008/1/15	15:15:33	3.2	422	2008/1/15	16:12:33	4.5
252	2008/1/15	13:22:32	2.8	309	2008/1/15	14:19:33	0.0	366	2008/1/15	15:16:33	5.3	423	2008/1/15	16:13:33	0.1
253	2008/1/15	13:23:32	6.6	310	2008/1/15	14:20:33	1.6	367	2008/1/15	15:17:33	3.5	424	2008/1/15	16:14:33	0.0
254	2008/1/15	13:24:32	3.5	311	2008/1/15	14:21:33	0.1	368	2008/1/15	15:18:33	4.7	425	2008/1/15	16:15:33	0.0
255	2008/1/15	13:25:32	0.0	312	2008/1/15	14:22:33	0.0	369	2008/1/15	15:19:33	1.2	426	2008/1/15	16:16:33	0.1
256	2008/1/15	13:26:32	0.0	313	2008/1/15	14:23:33	8.2	370	2008/1/15	15:20:33	1.8	427	2008/1/15	16:17:33	0.0
257	2008/1/15	13:27:32	7.4	314	2008/1/15	14:24:33	1.0	371	2008/1/15	15:21:33	4.8	428	2008/1/15	16:18:33	2.0
258	2008/1/15	13:28:32	1.2	315	2008/1/15	14:25:33	0.0	372	2008/1/15	15:22:33	0.0	429	2008/1/15	16:19:33	0.0
259	2008/1/15	13:29:32	0.0	316	2008/1/15	14:26:33	5.5	373	2008/1/15	15:23:33	1.7	430	2008/1/15	16:20:33	5.1
260	2008/1/15	13:30:32	2.1	317	2008/1/15	14:27:33	0.9	374	2008/1/15	15:24:33	3.4	431	2008/1/15	16:21:33	0.0
261	2008/1/15	13:31:32	0.8	318	2008/1/15	14:28:33	6.1	375	2008/1/15	15:25:33	4.2	432	2008/1/15	16:22:33	0.4
262	2008/1/15	13:32:32	4.2	319	2008/1/15	14:29:33	0.0	376	2008/1/15	15:26:33	2.2	433	2008/1/15	16:23:33	0.0
263	2008/1/15	13:33:32	0.0	320	2008/1/15	14:30:33	3.5	377	2008/1/15	15:27:33	3.0	434	2008/1/15	16:24:33	0.0
264	2008/1/15	13:34:32	3.4	321	2008/1/15	14:31:33	2.9	378	2008/1/15	15:28:33	0.0	435	2008/1/15	16:25:33	2.9
265	2008/1/15	13:35:32	0.0	322	2008/1/15	14:32:33	0.0	379	2008/1/15	15:29:33	0.0	436	2008/1/15	16:26:33	0.0
266	2008/1/15	13:36:32	0.0	323	2008/1/15	14:33:33	0.0	380	2008/1/15	15:30:33	0.7	437	2008/1/15	16:27:33	1.0
267	2008/1/15	13:37:32	0.0	324	2008/1/15	14:34:33	5.3	381	2008/1/15	15:31:33	6.4	438	2008/1/15	16:28:33	0.0
268	2008/1/15	13:38:32	0.0	325	2008/1/15	14:35:33	0.2	382	2008/1/15	15:32:33	4.3	439	2008/1/15	16:29:33	5.0
269	2008/1/15	13:39:32	3.0	326	2008/1/15	14:36:33	6.4	383	2008/1/15	15:33:33	0.0	440	2008/1/15	16:30:33	0.6
270	2008/1/15	13:40:32	0.0	327	2008/1/15	14:37:33	2.8	384	2008/1/15	15:34:33	4.7	441	2008/1/15	16:31:33	2.8
271	2008/1/15	13:41:32	3.5	328	2008/1/15	14:38:33	4.5	385	2008/1/15	15:35:33	0.1	442	2008/1/15	16:32:33	0.6
272	2008/1/15	13:42:32	4.0	329	2008/1/15	14:39:33	2.8	386	2008/1/15	15:36:33	1.5	443	2008/1/15	16:33:33	2.7
273	2008/1/15	13:43:32	8.0	330	2008/1/15	14:40:33	0.5	387	2008/1/15	15:37:33	0.9	444	2008/1/15	16:34:33	5.7
274	2008/1/15	13:44:32	3.4	331	2008/1/15	14:41:33	7.1	388	2008/1/15	15:38:33	2.6	445	2008/1/15	16:35:33	3.5
275	2008/1/15	13:45:32	0.3	332	2008/1/15	14:42:33	1.1	389	2008/1/15	15:39:33	1.0	446	2008/1/15	16:36:33	1.4
276	2008/1/15	13:46:32	3.0	333	2008/1/15	14:43:33	4.0	390	2008/1/15	15:40:33	0.0	447	2008/1/15	16:37:33	3.4
277	2008/1/15	13:47:32	0.0	334	2008/1/15	14:44:33	0.0	391	2008/1/15	15:41:33	0.0	448	2008/1/15	16:38:33	4.1
278	2008/1/15	13:48:32	4.3	335	2008/1/15	14:45:33	0.0	392	2008/1/15	15:42:33	4.7	449	2008/1/15	16:39:33	2.2
279	2008/1/15	13:49:32	5.5	336	2008/1/15	14:46:33	3.4	393	2008/1/15	15:43:33	6.4				
280	2008/1/15	13:50:32	0.0	337	2008/1/15	14:47:33	3.4	394	2008/1/15	15:44:33	0.4				

付録表４　温度・湿度測定データ　02_塩山-02

No.	Date	time	Celsius(−C)	Humidity(%rh)	dew point(−C)
7352	15/01/2008	9:10:15	6.5	93.0	5.5
7353	15/01/2008	9:15:15	6.5	93.0	5.5
7354	15/01/2008	9:20:15	5.5	92.5	4.4
7355	15/01/2008	9:25:15	5.0	92.0	3.8
7356	15/01/2008	9:30:15	4.5	91.5	3.2
7357	15/01/2008	9:35:15	4.0	91.5	2.7
7358	15/01/2008	9:40:15	3.5	91.5	2.2
7359	15/01/2008	9:45:15	3.5	91.5	2.2
7360	15/01/2008	9:50:15	3.0	92.0	1.8
7361	15/01/2008	9:55:15	3.0	92.0	1.8
7362	15/01/2008	10:00:15	3.0	92.0	1.8
7363	15/01/2008	10:05:15	3.0	92.0	1.8
7364	15/01/2008	10:10:15	2.5	92.0	1.3
7365	15/01/2008	10:15:15	2.5	92.5	1.4
7366	15/01/2008	10:20:15	2.5	92.5	1.4
7367	15/01/2008	10:25:15	2.5	92.5	1.4
7368	15/01/2008	10:30:15	2.5	92.5	1.4
7369	15/01/2008	10:35:15	2.5	92.5	1.4
7370	15/01/2008	10:40:15	2.5	92.5	1.4
7371	15/01/2008	10:45:15	2.5	92.5	1.4
7372	15/01/2008	10:50:15	2.5	92.5	1.4
7373	15/01/2008	10:55:15	2.5	92.5	1.4
7374	15/01/2008	11:00:15	2.5	93.0	1.5
7375	15/01/2008	11:05:15	2.5	93.0	1.5
7376	15/01/2008	11:10:15	2.5	93.0	1.5
7377	15/01/2008	11:15:15	2.5	93.0	1.5
7378	15/01/2008	11:20:15	2.5	93.0	1.5
7379	15/01/2008	11:25:15	2.5	93.0	1.5
7380	15/01/2008	11:30:15	2.5	93.0	1.5
7381	15/01/2008	11:35:15	2.5	93.0	1.5
7382	15/01/2008	11:40:15	2.5	93.0	1.5
7383	15/01/2008	11:45:15	2.5	93.0	1.5
7384	15/01/2008	11:50:15	2.5	93.0	1.5
7385	15/01/2008	11:55:15	2.5	93.0	1.5
7386	15/01/2008	12:00:15	2.5	93.0	1.5
7387	15/01/2008	12:05:15	2.5	93.0	1.5
7388	15/01/2008	12:10:15	2.5	93.0	1.5
7389	15/01/2008	12:15:15	2.5	93.0	1.5
7390	15/01/2008	12:20:15	2.5	93.0	1.5
7391	15/01/2008	12:25:15	2.5	93.0	1.5
7392	15/01/2008	12:30:15	3.0	93.0	2.0
7393	15/01/2008	12:35:15	3.0	93.0	2.0
7394	15/01/2008	12:40:15	3.0	93.0	2.0
7395	15/01/2008	12:45:15	3.0	93.0	2.0
7396	15/01/2008	12:50:15	3.0	93.0	2.0
7397	15/01/2008	12:55:15	3.0	93.0	2.0
7398	15/01/2008	13:00:15	3.0	93.0	2.0
7399	15/01/2008	13:05:15	3.0	93.0	2.0
7400	15/01/2008	13:10:15	3.0	93.0	2.0
7401	15/01/2008	13:15:15	3.0	93.0	2.0
7402	15/01/2008	13:20:15	3.0	93.0	2.0
7403	15/01/2008	13:25:15	3.0	93.0	2.0
7404	15/01/2008	13:30:15	3.0	93.0	2.0
7405	15/01/2008	13:35:15	3.0	93.0	2.0
7406	15/01/2008	13:40:15	3.0	93.0	2.0
7407	15/01/2008	13:45:15	3.0	93.0	2.0
7408	15/01/2008	13:50:15	3.0	93.0	2.0
7409	15/01/2008	13:55:15	3.0	93.0	2.0
7410	15/01/2008	14:00:15	3.0	93.0	2.0
7411	15/01/2008	14:05:15	3.0	93.0	2.0
7412	15/01/2008	14:10:15	3.0	93.0	2.0
7413	15/01/2008	14:15:15	3.0	93.0	2.0
7414	15/01/2008	14:20:15	3.0	93.0	2.0
7415	15/01/2008	14:25:15	3.0	93.0	2.0
7416	15/01/2008	14:30:15	3.0	93.0	2.0
7417	15/01/2008	14:35:15	3.0	93.0	2.0
7418	15/01/2008	14:40:15	3.0	93.0	2.0
7419	15/01/2008	14:45:15	3.0	93.0	2.0
7420	15/01/2008	14:50:15	3.0	93.0	2.0
7421	15/01/2008	14:55:15	3.0	93.5	2.1
7422	15/01/2008	15:00:15	3.0	93.5	2.1
7423	15/01/2008	15:05:15	3.0	93.5	2.1
7424	15/01/2008	15:10:15	3.0	93.5	2.1
7425	15/01/2008	15:15:15	3.5	93.5	2.6
7426	15/01/2008	15:20:15	3.5	93.5	2.6
7427	15/01/2008	15:25:15	3.5	93.5	2.6
7428	15/01/2008	15:30:15	3.5	93.5	2.6
7429	15/01/2008	15:35:15	3.5	93.5	2.6
7430	15/01/2008	15:40:15	3.5	93.5	2.6
7431	15/01/2008	15:45:15	3.5	93.5	2.6
7432	15/01/2008	15:50:15	3.5	93.5	2.6
7433	15/01/2008	15:55:15	3.5	93.5	2.6
7434	15/01/2008	16:00:15	3.5	93.5	2.6
7435	15/01/2008	16:05:15	3.5	93.5	2.6
7436	15/01/2008	16:10:15	3.5	93.5	2.6
7437	15/01/2008	16:15:15	3.5	93.5	2.6
7438	15/01/2008	16:20:15	3.0	93.5	2.1
7439	15/01/2008	16:25:15	3.0	93.5	2.1
7440	15/01/2008	16:30:15	3.0	93.5	2.1
7441	15/01/2008	16:35:15	3.0	93.0	2.0

付録表５　水素ガス濃度測定データ　03_葛根-01

Number	Date	time	H_2,ppm	7	2008/1/8	15:53:29	0.0	14	2008/1/8	16:00:29	0.0	21	2008/1/8	16:07:29	0.0
1	2008/1/8	15:47:29	105.2	8	2008/1/8	15:54:29	0.0	15	2008/1/8	16:01:29	0.0	22	2008/1/8	16:08:29	0.0
2	2008/1/8	15:48:29	25.9	9	2008/1/8	15:55:29	0.0	16	2008/1/8	16:02:29	0.0	23	2008/1/8	16:09:29	0.3
3	2008/1/8	15:49:29	0.0	10	2008/1/8	15:56:29	0.0	17	2008/1/8	16:03:29	0.0	24	2008/1/8	16:10:29	0.0
4	2008/1/8	15:50:29	0.0	11	2008/1/8	15:57:29	0.0	18	2008/1/8	16:04:29	0.0	25	2008/1/8	16:11:29	0.0
5	2008/1/8	15:51:29	3.7	12	2008/1/8	15:58:29	0.0	19	2008/1/8	16:05:29	0.0	26	2008/1/8	16:12:29	0.7
6	2008/1/8	15:52:29	0.0	13	2008/1/8	15:59:29	0.0	20	2008/1/8	16:06:29	0.0	27	2008/1/8	16:13:29	0.0

28	2008/1/8	16:14:29	0.0	79	2008/1/8	17:05:29	14.2	130	2008/1/8	17:56:28	55.0	181	2008/1/8	18:47:28	89.4
29	2008/1/8	16:15:29	0.0	80	2008/1/8	17:06:29	16.9	131	2008/1/8	17:57:28	58.2	182	2008/1/8	18:48:28	90.5
30	2008/1/8	16:16:29	1.1	81	2008/1/8	17:07:29	16.8	132	2008/1/8	17:58:28	58.1	183	2008/1/8	18:49:28	94.3
31	2008/1/8	16:17:29	0.0	82	2008/1/8	17:08:29	18.8	133	2008/1/8	17:59:28	62.9	184	2008/1/8	18:50:28	92.5
32	2008/1/8	16:18:29	0.0	83	2008/1/8	17:09:29	23.3	134	2008/1/8	18:00:28	62.8	185	2008/1/8	18:51:28	95.4
33	2008/1/8	16:19:29	0.0	84	2008/1/8	17:10:29	20.2	135	2008/1/8	18:01:28	57.9	186	2008/1/8	18:52:28	91.5
34	2008/1/8	16:20:29	0.9	85	2008/1/8	17:11:29	18.8	136	2008/1/8	18:02:28	58.4	187	2008/1/8	18:53:28	95.9
35	2008/1/8	16:21:29	1.6	86	2008/1/8	17:12:29	21.7	137	2008/1/8	18:03:28	60.4	188	2008/1/8	18:54:28	98.5
36	2008/1/8	16:22:29	1.6	87	2008/1/8	17:13:29	20.7	138	2008/1/8	18:04:28	63.4	189	2008/1/8	18:55:28	92.3
37	2008/1/8	16:23:29	0.0	88	2008/1/8	17:14:29	24.7	139	2008/1/8	18:05:28	59.6	190	2008/1/8	18:56:28	105.0
38	2008/1/8	16:24:29	0.3	89	2008/1/8	17:15:29	23.4	140	2008/1/8	18:06:28	66.6	191	2008/1/8	18:57:28	98.7
39	2008/1/8	16:25:29	2.1	90	2008/1/8	17:16:29	21.6	141	2008/1/8	18:07:28	62.8	192	2008/1/8	18:58:28	96.0
40	2008/1/8	16:26:29	1.0	91	2008/1/8	17:17:28	27.9	142	2008/1/8	18:08:28	64.4	193	2008/1/8	18:59:28	96.3
41	2008/1/8	16:27:29	1.6	92	2008/1/8	17:18:28	25.9	143	2008/1/8	18:09:28	71.5	194	2008/1/8	19:00:28	100.0
42	2008/1/8	16:28:29	1.6	93	2008/1/8	17:19:28	25.2	144	2008/1/8	18:10:28	65.4	195	2008/1/8	19:01:28	98.9
43	2008/1/8	16:29:29	0.0	94	2008/1/8	17:20:28	31.6	145	2008/1/8	18:11:28	66.8	196	2008/1/8	19:02:28	100.6
44	2008/1/8	16:30:29	2.0	95	2008/1/8	17:21:28	27.1	146	2008/1/8	18:12:28	69.4	197	2008/1/8	19:03:28	99.0
45	2008/1/8	16:31:29	5.3	96	2008/1/8	17:22:28	27.2	147	2008/1/8	18:13:28	67.9	198	2008/1/8	19:04:28	99.4
46	2008/1/8	16:32:29	2.2	97	2008/1/8	17:23:28	30.6	148	2008/1/8	18:14:28	70.1	199	2008/1/8	19:05:28	99.2
47	2008/1/8	16:33:29	2.5	98	2008/1/8	17:24:28	32.1	149	2008/1/8	18:15:28	79.6	200	2008/1/8	19:06:28	98.1
48	2008/1/8	16:34:29	3.8	99	2008/1/8	17:25:28	27.3	150	2008/1/8	18:16:28	74.2	201	2008/1/8	19:07:28	98.7
49	2008/1/8	16:35:29	5.5	100	2008/1/8	17:26:28	30.3	151	2008/1/8	18:17:28	69.7	202	2008/1/8	19:08:28	100.2
50	2008/1/8	16:36:29	2.0	101	2008/1/8	17:27:28	31.4	152	2008/1/8	18:18:28	77.5	203	2008/1/8	19:09:28	99.8
51	2008/1/8	16:37:29	3.7	102	2008/1/8	17:28:28	33.3	153	2008/1/8	18:19:28	73.5	204	2008/1/8	19:10:28	99.9
52	2008/1/8	16:38:29	9.8	103	2008/1/8	17:29:28	33.6	154	2008/1/8	18:20:28	75.3	205	2008/1/8	19:11:28	100.0
53	2008/1/8	16:39:29	4.4	104	2008/1/8	17:30:28	35.8	155	2008/1/8	18:21:28	72.0	206	2008/1/8	19:12:28	106.5
54	2008/1/8	16:40:29	3.6	105	2008/1/8	17:31:28	36.6	156	2008/1/8	18:22:28	75.0	207	2008/1/8	19:13:28	101.5
55	2008/1/8	16:41:29	3.6	106	2008/1/8	17:32:28	32.2	157	2008/1/8	18:23:28	80.3	208	2008/1/8	19:14:28	103.4
56	2008/1/8	16:42:29	6.4	107	2008/1/8	17:33:28	36.0	158	2008/1/8	18:24:28	80.0	209	2008/1/8	19:15:28	104.2
57	2008/1/8	16:43:29	5.2	108	2008/1/8	17:34:28	38.8	159	2008/1/8	18:25:28	75.0	210	2008/1/8	19:16:28	101.4
58	2008/1/8	16:44:29	9.9	109	2008/1/8	17:35:28	38.7	160	2008/1/8	18:26:28	80.4	211	2008/1/8	19:17:28	100.0
59	2008/1/8	16:45:29	7.7	110	2008/1/8	17:36:28	38.3	161	2008/1/8	18:27:28	81.9	212	2008/1/8	19:18:28	106.6
60	2008/1/8	16:46:29	7.1	111	2008/1/8	17:37:28	38.5	162	2008/1/8	18:28:28	78.6	213	2008/1/8	19:19:28	102.8
61	2008/1/8	16:47:29	7.4	112	2008/1/8	17:38:28	39.3	163	2008/1/8	18:29:28	87.4	214	2008/1/8	19:20:28	110.0
62	2008/1/8	16:48:29	9.0	113	2008/1/8	17:39:28	45.6	164	2008/1/8	18:30:28	83.1	215	2008/1/8	19:21:28	103.2
63	2008/1/8	16:49:29	7.1	114	2008/1/8	17:40:28	39.9	165	2008/1/8	18:31:28	80.0	216	2008/1/8	19:22:28	106.4
64	2008/1/8	16:50:29	13.2	115	2008/1/8	17:41:28	42.7	166	2008/1/8	18:32:28	82.9	217	2008/1/8	19:23:28	109.7
65	2008/1/8	16:51:29	13.3	116	2008/1/8	17:42:28	41.5	167	2008/1/8	18:33:28	79.0	218	2008/1/8	19:24:28	105.6
66	2008/1/8	16:52:29	6.3	117	2008/1/8	17:43:28	43.1	168	2008/1/8	18:34:28	88.0	219	2008/1/8	19:25:28	107.8
67	2008/1/8	16:53:29	14.1	118	2008/1/8	17:44:28	46.9	169	2008/1/8	18:35:28	84.8	220	2008/1/8	19:26:28	113.4
68	2008/1/8	16:54:29	10.4	119	2008/1/8	17:45:28	44.8	170	2008/1/8	18:36:28	84.1	221	2008/1/8	19:27:28	105.3
69	2008/1/8	16:55:29	8.7	120	2008/1/8	17:46:28	50.1	171	2008/1/8	18:37:28	85.9	222	2008/1/8	19:28:28	109.7
70	2008/1/8	16:56:29	13.4	121	2008/1/8	17:47:28	48.3	172	2008/1/8	18:38:28	86.9	223	2008/1/8	19:29:28	105.3
71	2008/1/8	16:57:29	14.2	122	2008/1/8	17:48:28	48.6	173	2008/1/8	18:39:28	84.8	224	2008/1/8	19:30:28	111.0
72	2008/1/8	16:58:29	13.7	123	2008/1/8	17:49:28	47.7	174	2008/1/8	18:40:28	87.0	225	2008/1/8	19:31:28	110.1
73	2008/1/8	16:59:29	12.9	124	2008/1/8	17:50:28	50.5	175	2008/1/8	18:41:28	87.5	226	2008/1/8	19:32:28	112.5
74	2008/1/8	17:00:29	15.7	125	2008/1/8	17:51:28	50.3	176	2008/1/8	18:42:28	86.4	227	2008/1/8	19:33:28	106.6
75	2008/1/8	17:01:29	20.4	126	2008/1/8	17:52:28	56.3	177	2008/1/8	18:43:28	91.8	228	2008/1/8	19:34:28	114.2
76	2008/1/8	17:02:29	15.0	127	2008/1/8	17:53:28	50.4	178	2008/1/8	18:44:28	90.9	229	2008/1/8	19:35:28	112.7
77	2008/1/8	17:03:29	13.4	128	2008/1/8	17:54:28	54.9	179	2008/1/8	18:45:28	90.3				
78	2008/1/8	17:04:29	18.9	129	2008/1/8	17:55:28	53.5	180	2008/1/8	18:46:28	91.9				

付録表６　温度・湿度測定データ　03_葛根-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
5413	08/01/2008	15:35:15	17.0	52.0	7.1
5414	08/01/2008	15:40:15	16.5	52.0	6.6
5415	08/01/2008	15:45:15	16.5	52.5	6.8
5416	08/01/2008	15:50:15	15.5	52.0	5.7
5417	08/01/2008	15:55:15	14.0	52.5	4.4
5418	08/01/2008	16:00:15	12.5	53.5	3.3
5419	08/01/2008	16:05:15	11.5	54.0	2.5
5420	08/01/2008	16:10:15	10.5	54.5	1.7
5421	08/01/2008	16:15:15	9.5	55.5	1.0
5422	08/01/2008	16:20:15	9.0	55.0	0.5
5423	08/01/2008	16:25:15	8.5	55.5	0.1
5424	08/01/2008	16:30:15	8.0	56.0	−0.2
5425	08/01/2008	16:35:15	7.5	56.5	−0.6
5426	08/01/2008	16:40:15	7.5	56.5	−0.6
5427	08/01/2008	16:45:15	7.0	57.0	−0.9
5428	08/01/2008	16:50:15	7.0	57.0	−0.9
5429	08/01/2008	16:55:15	6.5	56.5	−1.5
5430	08/01/2008	17:00:15	6.5	56.5	−1.5
5431	08/01/2008	17:05:15	6.0	57.0	−1.9
5432	08/01/2008	17:10:15	6.0	57.0	−1.9
5433	08/01/2008	17:15:15	6.0	57.0	−1.9
5434	08/01/2008	17:20:15	5.5	57.0	−2.3
5435	08/01/2008	17:25:15	5.5	57.5	−2.2
5436	08/01/2008	17:30:15	5.5	57.5	−2.2
5437	08/01/2008	17:35:15	5.5	57.5	−2.2
5438	08/01/2008	17:40:15	5.0	57.5	−2.7
5439	08/01/2008	17:45:15	5.0	57.5	−2.7
5440	08/01/2008	17:50:15	5.0	57.5	−2.7
5441	08/01/2008	17:55:15	5.0	57.5	−2.7
5442	08/01/2008	18:00:15	5.0	57.5	−2.7
5443	08/01/2008	18:05:15	5.0	58.0	−2.6
5444	08/01/2008	18:10:15	5.0	58.0	−2.6
5445	08/01/2008	18:15:15	5.0	58.0	−2.6
5446	08/01/2008	18:20:15	4.5	58.0	−3.0
5447	08/01/2008	18:25:15	4.5	58.0	−3.0
5448	08/01/2008	18:30:15	4.5	58.0	−3.0
5449	08/01/2008	18:35:15	4.5	58.0	−3.0
5450	08/01/2008	18:40:15	4.5	58.0	−3.0
5451	08/01/2008	18:45:15	4.5	58.0	−3.0
5452	08/01/2008	18:50:15	4.5	58.0	−3.0
5453	08/01/2008	18:55:15	4.5	58.0	−3.0
5454	08/01/2008	19:00:15	4.5	58.0	−3.0
5455	08/01/2008	19:05:15	4.5	58.0	−3.0
5456	08/01/2008	19:10:15	4.5	58.0	−3.0
5457	08/01/2008	19:15:15	4.5	58.0	−3.0
5458	08/01/2008	19:20:15	4.5	58.0	−3.0
5459	08/01/2008	19:25:15	4.0	58.0	−3.5
5460	08/01/2008	19:30:15	4.0	58.0	−3.5
5461	08/01/2008	19:35:15	4.0	66.0	−1.8

付録表７　水素ガス濃度測定データ　04_葛根-02

Number	Date	time	H_2 ppm	28	2008/1/8	16:29:00	32.4	56	2008/1/8	16:57:00	83.0	84	2008/1/8	17:25:00	131.2
1	2008/1/8	16:02:00	174.9	29	2008/1/8	16:30:00	31.8	57	2008/1/8	16:58:00	89.6	85	2008/1/8	17:26:00	134.7
2	2008/1/8	16:03:00	150.1	30	2008/1/8	16:31:00	35.6	58	2008/1/8	16:59:00	90.6	86	2008/1/8	17:27:00	135.1
3	2008/1/8	16:04:00	23.0	31	2008/1/8	16:32:00	35.8	59	2008/1/8	17:00:00	91.4	87	2008/1/8	17:28:00	136.2
4	2008/1/8	16:05:00	1.6	32	2008/1/8	16:33:00	37.5	60	2008/1/8	17:01:00	93.6	88	2008/1/8	17:29:00	138.8
5	2008/1/8	16:06:00	4.0	33	2008/1/8	16:34:00	40.3	61	2008/1/8	17:02:00	97.8	89	2008/1/8	17:30:00	139.9
6	2008/1/8	16:07:00	3.2	34	2008/1/8	16:35:00	41.3	62	2008/1/8	17:03:00	96.1	90	2008/1/8	17:31:00	141.0
7	2008/1/8	16:08:00	7.6	35	2008/1/8	16:36:00	46.4	63	2008/1/8	17:04:00	97.4	91	2008/1/8	17:32:00	140.0
8	2008/1/8	16:09:00	3.4	36	2008/1/8	16:37:00	46.8	64	2008/1/8	17:05:00	100.8	92	2008/1/8	17:32:59	143.3
9	2008/1/8	16:10:00	6.5	37	2008/1/8	16:38:00	47.5	65	2008/1/8	17:06:00	102.8	93	2008/1/8	17:33:59	143.8
10	2008/1/8	16:11:00	3.0	38	2008/1/8	16:39:00	49.0	66	2008/1/8	17:07:00	105.0	94	2008/1/8	17:34:59	142.6
11	2008/1/8	16:12:00	3.5	39	2008/1/8	16:40:00	51.7	67	2008/1/8	17:08:00	105.9	95	2008/1/8	17:35:59	143.1
12	2008/1/8	16:13:00	3.5	40	2008/1/8	16:41:00	54.7	68	2008/1/8	17:09:00	108.0	96	2008/1/8	17:36:59	145.0
13	2008/1/8	16:14:00	3.6	41	2008/1/8	16:42:00	56.7	69	2008/1/8	17:10:00	110.2	97	2008/1/8	17:37:59	145.1
14	2008/1/8	16:15:00	3.6	42	2008/1/8	16:43:00	57.4	70	2008/1/8	17:11:00	113.1	98	2008/1/8	17:38:59	150.0
15	2008/1/8	16:16:00	6.7	43	2008/1/8	16:44:00	57.7	71	2008/1/8	17:12:00	116.1	99	2008/1/8	17:39:59	151.3
16	2008/1/8	16:17:00	11.4	44	2008/1/8	16:45:00	62.6	72	2008/1/8	17:13:00	118.5	100	2008/1/8	17:40:59	151.3
17	2008/1/8	16:18:00	11.9	45	2008/1/8	16:46:00	62.4	73	2008/1/8	17:14:00	121.4	101	2008/1/8	17:41:59	151.7
18	2008/1/8	16:19:00	14.7	46	2008/1/8	16:47:00	66.9	74	2008/1/8	17:15:00	118.3	102	2008/1/8	17:42:59	153.3
19	2008/1/8	16:20:00	14.9	47	2008/1/8	16:48:00	68.4	75	2008/1/8	17:16:00	122.6	103	2008/1/8	17:43:59	153.7
20	2008/1/8	16:21:00	15.8	48	2008/1/8	16:49:00	69.2	76	2008/1/8	17:17:00	125.7	104	2008/1/8	17:44:59	154.7
21	2008/1/8	16:22:00	17.1	49	2008/1/8	16:50:00	70.6	77	2008/1/8	17:18:00	124.6	105	2008/1/8	17:45:59	154.6
22	2008/1/8	16:23:00	22.0	50	2008/1/8	16:51:00	71.1	78	2008/1/8	17:19:00	127.0	106	2008/1/8	17:46:59	154.3
23	2008/1/8	16:24:00	23.4	51	2008/1/8	16:52:00	73.7	79	2008/1/8	17:20:00	126.5	107	2008/1/8	17:47:59	155.8
24	2008/1/8	16:25:00	24.8	52	2008/1/8	16:53:00	78.7	80	2008/1/8	17:21:00	128.1	108	2008/1/8	17:48:59	157.4
25	2008/1/8	16:26:00	24.8	53	2008/1/8	16:54:00	79.9	81	2008/1/8	17:22:00	128.3	109	2008/1/8	17:49:59	157.3
26	2008/1/8	16:27:00	29.8	54	2008/1/8	16:55:00	81.9	82	2008/1/8	17:23:00	133.9	110	2008/1/8	17:50:59	158.0
27	2008/1/8	16:28:00	26.9	55	2008/1/8	16:56:00	84.1	83	2008/1/8	17:24:00	130.7	111	2008/1/8	17:51:59	158.8

112	2008/1/8	17:52:59	159.1	138	2008/1/8	18:18:59	162.8	164	2008/1/8	18:44:59	152.7	190	2008/1/8	19:10:59	137.1
113	2008/1/8	17:53:59	161.6	139	2008/1/8	18:19:59	163.8	165	2008/1/8	18:45:59	153.2	191	2008/1/8	19:11:59	135.4
114	2008/1/8	17:54:59	160.3	140	2008/1/8	18:20:59	164.8	166	2008/1/8	18:46:59	153.1	192	2008/1/8	19:12:59	135.1
115	2008/1/8	17:55:59	160.2	141	2008/1/8	18:21:59	164.7	167	2008/1/8	18:47:59	151.6	193	2008/1/8	19:13:59	137.5
116	2008/1/8	17:56:59	161.0	142	2008/1/8	18:22:59	165.2	168	2008/1/8	18:48:59	153.2	194	2008/1/8	19:14:59	135.5
117	2008/1/8	17:57:59	163.5	143	2008/1/8	18:23:59	166.5	169	2008/1/8	18:49:59	149.1	195	2008/1/8	19:15:59	133.4
118	2008/1/8	17:58:59	161.6	144	2008/1/8	18:24:59	164.3	170	2008/1/8	18:50:59	147.0	196	2008/1/8	19:16:59	133.7
119	2008/1/8	17:59:59	162.0	145	2008/1/8	18:25:59	166.8	171	2008/1/8	18:51:59	149.0	197	2008/1/8	19:17:59	135.4
120	2008/1/8	18:00:59	162.7	146	2008/1/8	18:26:59	166.3	172	2008/1/8	18:52:59	146.7	198	2008/1/8	19:18:59	130.2
121	2008/1/8	18:01:59	162.7	147	2008/1/8	18:27:59	165.4	173	2008/1/8	18:53:59	146.8	199	2008/1/8	19:19:59	129.1
122	2008/1/8	18:02:59	163.1	148	2008/1/8	18:28:59	166.1	174	2008/1/8	18:54:59	147.1	200	2008/1/8	19:20:59	130.6
123	2008/1/8	18:03:59	164.5	149	2008/1/8	18:29:59	164.5	175	2008/1/8	18:55:59	146.9	201	2008/1/8	19:21:59	127.3
124	2008/1/8	18:04:59	164.9	150	2008/1/8	18:30:59	164.5	176	2008/1/8	18:56:59	145.7	202	2008/1/8	19:22:59	130.3
125	2008/1/8	18:05:59	164.1	151	2008/1/8	18:31:59	162.3	177	2008/1/8	18:57:59	144.7	203	2008/1/8	19:23:59	128.6
126	2008/1/8	18:06:59	162.9	152	2008/1/8	18:32:59	161.8	178	2008/1/8	18:58:59	145.1	204	2008/1/8	19:24:59	125.8
127	2008/1/8	18:07:59	162.5	153	2008/1/8	18:33:59	159.8	179	2008/1/8	18:59:59	143.1	205	2008/1/8	19:25:59	124.5
128	2008/1/8	18:08:59	167.6	154	2008/1/8	18:34:59	157.6	180	2008/1/8	19:00:59	143.2	206	2008/1/8	19:26:59	123.1
129	2008/1/8	18:09:59	165.0	155	2008/1/8	18:35:59	158.2	181	2008/1/8	19:01:59	142.2	207	2008/1/8	19:27:59	122.0
130	2008/1/8	18:10:59	163.2	156	2008/1/8	18:36:59	156.3	182	2008/1/8	19:02:59	142.8	208	2008/1/8	19:28:59	121.0
131	2008/1/8	18:11:59	164.1	157	2008/1/8	18:37:59	157.8	183	2008/1/8	19:03:59	142.2	209	2008/1/8	19:29:59	122.2
132	2008/1/8	18:12:59	162.3	158	2008/1/8	18:38:59	159.0	184	2008/1/8	19:04:59	143.2	210	2008/1/8	19:30:59	120.3
133	2008/1/8	18:13:59	162.6	159	2008/1/8	18:39:59	155.5	185	2008/1/8	19:05:59	141.1	211	2008/1/8	19:31:59	119.8
134	2008/1/8	18:14:59	162.4	160	2008/1/8	18:40:59	156.2	186	2008/1/8	19:06:59	138.2	212	2008/1/8	19:32:59	119.9
135	2008/1/8	18:15:59	166.8	161	2008/1/8	18:41:59	154.9	187	2008/1/8	19:07:59	137.7	213	2008/1/8	19:33:59	117.2
136	2008/1/8	18:16:59	162.4	162	2008/1/8	18:42:59	153.5	188	2008/1/8	19:08:59	135.3	214	2008/1/8	19:34:59	119.5
137	2008/1/8	18:17:59	164.4	163	2008/1/8	18:43:59	154.0	189	2008/1/8	19:09:59	140.6				

付録表８　温度・湿度測定データ　04_葛根-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
5663	08/01/2008	15:50:00	15.5	55.5	6.6
5664	08/01/2008	15:55:00	15.0	56.0	6.3
5665	08/01/2008	16:00:00	14.5	56.0	5.8
5666	08/01/2008	16:05:00	14.0	56.0	5.4
5667	08/01/2008	16:10:00	13.0	56.5	4.6
5668	08/01/2008	16:15:00	11.5	57.5	3.4
5669	08/01/2008	16:20:00	10.5	58.5	2.7
5670	08/01/2008	16:25:00	9.5	59.5	2.0
5671	08/01/2008	16:30:00	8.5	60.0	1.2
5672	08/01/2008	16:35:00	8.0	60.5	0.8
5673	08/01/2008	16:40:00	7.5	61.0	0.5
5674	08/01/2008	16:45:00	7.0	61.5	0.1
5675	08/01/2008	16:50:00	6.5	61.5	-0.4
5676	08/01/2008	16:55:00	6.5	61.5	-0.4
5677	08/01/2008	17:00:00	6.0	62.0	-0.7
5678	08/01/2008	17:05:00	6.0	62.0	-0.7
5679	08/01/2008	17:10:00	5.5	62.5	-1.1
5680	08/01/2008	17:15:00	5.5	63.0	-1.0
5681	08/01/2008	17:20:00	5.5	63.0	-1.0
5682	08/01/2008	17:25:00	5.0	63.5	-1.3
5683	08/01/2008	17:30:00	5.0	63.5	-1.3
5684	08/01/2008	17:35:00	5.0	63.5	-1.3
5685	08/01/2008	17:40:00	5.0	64.0	-1.2
5686	08/01/2008	17:45:00	5.0	64.5	-1.1
5687	08/01/2008	17:50:00	4.5	64.5	-1.6
5688	08/01/2008	17:55:00	4.5	65.0	-1.5
5689	08/01/2008	18:00:00	4.5	65.0	-1.5
5690	08/01/2008	18:05:00	4.5	65.5	-1.4
5691	08/01/2008	18:10:00	4.5	65.5	-1.4
5692	08/01/2008	18:15:00	4.5	65.5	-1.4
5693	08/01/2008	18:20:00	4.5	65.5	-1.4
5694	08/01/2008	18:25:00	4.5	66.0	-1.3
5695	08/01/2008	18:30:00	4.5	66.0	-1.3
5696	08/01/2008	18:35:00	4.5	66.5	-1.2
5697	08/01/2008	18:40:00	4.5	66.5	-1.2
5698	08/01/2008	18:45:00	4.0	66.5	-1.7
5699	08/01/2008	18:50:00	4.0	67.0	-1.6
5700	08/01/2008	18:55:00	4.0	67.0	-1.6
5701	08/01/2008	19:00:00	4.0	67.0	-1.6
5702	08/01/2008	19:05:00	4.0	67.5	-1.5
5703	08/01/2008	19:10:00	4.0	67.5	-1.5
5704	08/01/2008	19:15:00	4.0	67.5	-1.5
5705	08/01/2008	19:20:00	4.0	68.0	-1.4
5706	08/01/2008	19:25:00	4.0	68.0	-1.4
5707	08/01/2008	19:30:00	4.0	68.0	-1.4

付録表９　水素ガス濃度測定データ　05_葛根-03

Number	Date	time	H_2 ppm	57	2008/1/15	12:08:18	0.0	113	2008/1/15	13:04:18	0.0	169	2008/1/15	14:00:18	0.0
2	2008/1/15	11:13:18	0.0	58	2008/1/15	12:09:18	0.0	114	2008/1/15	13:05:18	0.0	170	2008/1/15	14:01:18	0.0
3	2008/1/15	11:14:18	0.0	59	2008/1/15	12:10:18	0.0	115	2008/1/15	13:06:18	0.0	171	2008/1/15	14:02:18	0.0
4	2008/1/15	11:15:18	0.0	60	2008/1/15	12:11:18	0.0	116	2008/1/15	13:07:18	0.6	172	2008/1/15	14:03:18	0.0
5	2008/1/15	11:16:18	0.0	61	2008/1/15	12:12:18	0.0	117	2008/1/15	13:08:18	0.0	173	2008/1/15	14:04:18	0.0
6	2008/1/15	11:17:18	0.0	62	2008/1/15	12:13:18	0.0	118	2008/1/15	13:09:18	0.0	174	2008/1/15	14:05:18	0.0
7	2008/1/15	11:18:18	0.0	63	2008/1/15	12:14:18	0.0	119	2008/1/15	13:10:18	0.0	175	2008/1/15	14:06:18	0.0
8	2008/1/15	11:19:18	0.0	64	2008/1/15	12:15:18	0.0	120	2008/1/15	13:11:18	0.0	176	2008/1/15	14:07:18	0.0
9	2008/1/15	11:20:18	0.0	65	2008/1/15	12:16:18	0.0	121	2008/1/15	13:12:18	0.0	177	2008/1/15	14:08:18	0.0
10	2008/1/15	11:21:18	0.0	66	2008/1/15	12:17:18	0.0	122	2008/1/15	13:13:18	0.0	178	2008/1/15	14:09:18	0.0
11	2008/1/15	11:22:18	0.0	67	2008/1/15	12:18:18	0.0	123	2008/1/15	13:14:18	0.0	179	2008/1/15	14:10:18	0.0
12	2008/1/15	11:23:18	0.0	68	2008/1/15	12:19:18	0.0	124	2008/1/15	13:15:18	0.0	180	2008/1/15	14:11:18	0.0
13	2008/1/15	11:24:18	0.0	69	2008/1/15	12:20:18	0.0	125	2008/1/15	13:16:18	0.0	181	2008/1/15	14:12:18	0.0
14	2008/1/15	11:25:18	0.0	70	2008/1/15	12:21:18	1.2	126	2008/1/15	13:17:18	0.0	182	2008/1/15	14:13:18	0.4
15	2008/1/15	11:26:18	0.0	71	2008/1/15	12:22:18	0.0	127	2008/1/15	13:18:18	0.0	183	2008/1/15	14:14:18	0.0
16	2008/1/15	11:27:18	0.0	72	2008/1/15	12:23:18	0.0	128	2008/1/15	13:19:18	0.0	184	2008/1/15	14:15:18	0.0
17	2008/1/15	11:28:18	0.0	73	2008/1/15	12:24:18	0.0	129	2008/1/15	13:20:18	0.0	185	2008/1/15	14:16:18	0.0
18	2008/1/15	11:29:18	0.0	74	2008/1/15	12:25:18	0.0	130	2008/1/15	13:21:18	0.0	186	2008/1/15	14:17:18	0.0
19	2008/1/15	11:30:18	0.0	75	2008/1/15	12:26:18	0.0	131	2008/1/15	13:22:18	0.0	187	2008/1/15	14:18:18	0.0
20	2008/1/15	11:31:18	0.0	76	2008/1/15	12:27:18	0.0	132	2008/1/15	13:23:18	0.0	188	2008/1/15	14:19:18	0.0
21	2008/1/15	11:32:18	0.0	77	2008/1/15	12:28:18	0.0	133	2008/1/15	13:24:18	0.0	189	2008/1/15	14:20:18	0.0
22	2008/1/15	11:33:18	0.0	78	2008/1/15	12:29:18	0.0	134	2008/1/15	13:25:18	0.0	190	2008/1/15	14:21:18	0.0
23	2008/1/15	11:34:18	0.0	79	2008/1/15	12:30:18	0.0	135	2008/1/15	13:26:18	0.0	191	2008/1/15	14:22:18	0.0
24	2008/1/15	11:35:18	0.0	80	2008/1/15	12:31:18	0.0	136	2008/1/15	13:27:18	0.0	192	2008/1/15	14:23:18	0.0
25	2008/1/15	11:36:18	0.0	81	2008/1/15	12:32:18	0.0	137	2008/1/15	13:28:18	0.0	193	2008/1/15	14:24:18	0.0
26	2008/1/15	11:37:18	0.0	82	2008/1/15	12:33:18	0.0	138	2008/1/15	13:29:18	0.0	194	2008/1/15	14:25:18	0.0
27	2008/1/15	11:38:18	0.2	83	2008/1/15	12:34:18	0.0	139	2008/1/15	13:30:18	0.0	195	2008/1/15	14:26:18	0.0
28	2008/1/15	11:39:18	0.0	84	2008/1/15	12:35:18	0.0	140	2008/1/15	13:31:18	0.0	196	2008/1/15	14:27:18	0.5
29	2008/1/15	11:40:18	0.0	85	2008/1/15	12:36:18	0.0	141	2008/1/15	13:32:18	0.0	197	2008/1/15	14:28:18	0.0
30	2008/1/15	11:41:18	0.0	86	2008/1/15	12:37:18	0.0	142	2008/1/15	13:33:18	0.0	198	2008/1/15	14:29:18	0.0
31	2008/1/15	11:42:18	0.0	87	2008/1/15	12:38:18	0.0	143	2008/1/15	13:34:18	0.0	199	2008/1/15	14:30:18	0.0
32	2008/1/15	11:43:18	0.0	88	2008/1/15	12:39:18	0.0	144	2008/1/15	13:35:18	0.0	200	2008/1/15	14:31:18	0.0
33	2008/1/15	11:44:18	0.0	89	2008/1/15	12:40:18	0.0	145	2008/1/15	13:36:18	0.0	201	2008/1/15	14:32:18	0.0
34	2008/1/15	11:45:18	0.0	90	2008/1/15	12:41:18	0.0	146	2008/1/15	13:37:18	0.0	202	2008/1/15	14:33:18	0.0
35	2008/1/15	11:46:18	0.0	91	2008/1/15	12:42:18	0.0	147	2008/1/15	13:38:18	0.0	203	2008/1/15	14:34:18	0.0
36	2008/1/15	11:47:18	0.0	92	2008/1/15	12:43:18	0.2	148	2008/1/15	13:39:18	0.0	204	2008/1/15	14:35:18	0.0
37	2008/1/15	11:48:18	0.0	93	2008/1/15	12:44:18	0.0	149	2008/1/15	13:40:18	0.0	205	2008/1/15	14:36:18	0.0
38	2008/1/15	11:49:18	0.0	94	2008/1/15	12:45:18	0.0	150	2008/1/15	13:41:18	0.0	206	2008/1/15	14:37:18	0.0
39	2008/1/15	11:50:18	0.0	95	2008/1/15	12:46:18	0.0	151	2008/1/15	13:42:18	0.0	207	2008/1/15	14:38:18	0.0
40	2008/1/15	11:51:18	0.0	96	2008/1/15	12:47:18	0.0	152	2008/1/15	13:43:18	0.0	208	2008/1/15	14:39:18	0.0
41	2008/1/15	11:52:18	0.0	97	2008/1/15	12:48:18	0.8	153	2008/1/15	13:44:18	0.0	209	2008/1/15	14:40:18	0.0
42	2008/1/15	11:53:18	0.0	98	2008/1/15	12:49:18	0.0	154	2008/1/15	13:45:18	0.1	210	2008/1/15	14:41:18	0.0
43	2008/1/15	11:54:18	0.0	99	2008/1/15	12:50:18	0.0	155	2008/1/15	13:46:18	0.0	211	2008/1/15	14:42:18	0.0
44	2008/1/15	11:55:18	0.0	100	2008/1/15	12:51:18	0.0	156	2008/1/15	13:47:18	0.0	212	2008/1/15	14:43:18	0.0
45	2008/1/15	11:56:18	0.0	101	2008/1/15	12:52:18	0.0	157	2008/1/15	13:48:18	0.0	213	2008/1/15	14:44:18	0.0
46	2008/1/15	11:57:18	0.0	102	2008/1/15	12:53:18	0.0	158	2008/1/15	13:49:18	0.0	214	2008/1/15	14:45:18	0.0
47	2008/1/15	11:58:18	0.0	103	2008/1/15	12:54:18	0.0	159	2008/1/15	13:50:18	0.0	215	2008/1/15	14:46:18	0.1
48	2008/1/15	11:59:18	0.0	104	2008/1/15	12:55:18	0.0	160	2008/1/15	13:51:18	0.0	216	2008/1/15	14:47:18	0.0
49	2008/1/15	12:00:18	0.0	105	2008/1/15	12:56:18	0.0	161	2008/1/15	13:52:18	0.0	217	2008/1/15	14:48:18	0.0
50	2008/1/15	12:01:18	0.0	106	2008/1/15	12:57:18	0.0	162	2008/1/15	13:53:18	0.0	218	2008/1/15	14:49:18	0.0
51	2008/1/15	12:02:18	0.0	107	2008/1/15	12:58:18	0.0	163	2008/1/15	13:54:18	0.0	219	2008/1/15	14:50:18	0.0
52	2008/1/15	12:03:18	0.0	108	2008/1/15	12:59:18	0.0	164	2008/1/15	13:55:18	0.0	220	2008/1/15	14:51:18	0.0
53	2008/1/15	12:04:18	0.0	109	2008/1/15	13:00:18	0.0	165	2008/1/15	13:56:18	0.0	221	2008/1/15	14:52:18	0.0
54	2008/1/15	12:05:18	0.0	110	2008/1/15	13:01:18	0.0	166	2008/1/15	13:57:18	0.0	222	2008/1/15	14:53:18	0.0
55	2008/1/15	12:06:18	0.0	111	2008/1/15	13:02:18	0.0	167	2008/1/15	13:58:18	0.0	223	2008/1/15	14:54:18	0.0
56	2008/1/15	12:07:18	0.0	112	2008/1/15	13:03:18	0.0	168	2008/1/15	13:59:18	0.0	224	2008/1/15	14:55:18	0.0

225	2008/1/15	14:56:18	0.0	245	2008/1/15	15:16:18	0.0	265	2008/1/15	15:36:18	0.0	285	2008/1/15	15:56:18	0.0
226	2008/1/15	14:57:18	0.0	246	2008/1/15	15:17:18	0.0	266	2008/1/15	15:37:18	0.0	286	2008/1/15	15:57:18	0.3
227	2008/1/15	14:58:18	0.0	247	2008/1/15	15:18:18	0.0	267	2008/1/15	15:38:18	0.0	287	2008/1/15	15:58:18	0.0
228	2008/1/15	14:59:18	0.0	248	2008/1/15	15:19:18	0.0	268	2008/1/15	15:39:18	0.0	288	2008/1/15	15:59:18	0.0
229	2008/1/15	15:00:18	0.0	249	2008/1/15	15:20:18	0.0	269	2008/1/15	15:40:18	0.0	289	2008/1/15	16:00:18	0.0
230	2008/1/15	15:01:18	0.0	250	2008/1/15	15:21:18	0.0	270	2008/1/15	15:41:18	0.0	290	2008/1/15	16:01:18	0.0
231	2008/1/15	15:02:18	0.0	251	2008/1/15	15:22:18	0.0	271	2008/1/15	15:42:18	0.1	291	2008/1/15	16:02:18	0.0
232	2008/1/15	15:03:18	0.0	252	2008/1/15	15:23:18	0.0	272	2008/1/15	15:43:18	0.0	292	2008/1/15	16:03:18	0.0
233	2008/1/15	15:04:18	0.0	253	2008/1/15	15:24:18	0.0	273	2008/1/15	15:44:18	0.0	293	2008/1/15	16:04:18	0.0
234	2008/1/15	15:05:18	0.0	254	2008/1/15	15:25:18	0.0	274	2008/1/15	15:45:18	0.0	294	2008/1/15	16:05:18	0.0
235	2008/1/15	15:06:18	0.0	255	2008/1/15	15:26:18	0.0	275	2008/1/15	15:46:18	0.0	295	2008/1/15	16:06:18	0.0
236	2008/1/15	15:07:18	0.0	256	2008/1/15	15:27:18	0.0	276	2008/1/15	15:47:18	0.0	296	2008/1/15	16:07:18	0.0
237	2008/1/15	15:08:18	1.0	257	2008/1/15	15:28:18	0.0	277	2008/1/15	15:48:18	0.0	297	2008/1/15	16:08:18	0.0
238	2008/1/15	15:09:18	0.0	258	2008/1/15	15:29:18	0.0	278	2008/1/15	15:49:18	0.0	298	2008/1/15	16:09:18	0.0
239	2008/1/15	15:10:18	0.4	259	2008/1/15	15:30:18	0.0	279	2008/1/15	15:50:18	0.0	299	2008/1/15	16:10:18	0.0
240	2008/1/15	15:11:18	0.0	260	2008/1/15	15:31:18	0.0	280	2008/1/15	15:51:18	0.0	300	2008/1/15	16:11:18	0.0
241	2008/1/15	15:12:18	0.0	261	2008/1/15	15:32:18	0.0	281	2008/1/15	15:52:18	0.0	301	2008/1/15	16:12:18	0.0
242	2008/1/15	15:13:18	0.0	262	2008/1/15	15:33:18	0.0	282	2008/1/15	15:53:18	0.0	302	2008/1/15	16:13:18	0.0
243	2008/1/15	15:14:18	0.0	263	2008/1/15	15:34:18	0.0	283	2008/1/15	15:54:18	0.0	303	2008/1/15	16:14:18	0.0
244	2008/1/15	15:15:18	0.0	264	2008/1/15	15:35:18	0.0	284	2008/1/15	15:55:18	0.0	304	2008/1/15	16:15:18	0.0

付録表１０　温度・湿度測定データ　05_葛根-03

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
7623	15/01/2008	11:10:00	8.0	73.0	3.5
7624	15/01/2008	11:15:00	7.5	69.5	2.3
7625	15/01/2008	11:20:00	7.0	69.0	1.7
7626	15/01/2008	11:25:00	6.0	69.5	0.9
7627	15/01/2008	11:30:00	5.5	70.0	0.5
7628	15/01/2008	11:35:00	5.0	70.5	0.1
7629	15/01/2008	11:40:00	4.5	71.0	-0.3
7630	15/01/2008	11:45:00	4.0	71.0	-0.8
7631	15/01/2008	11:50:00	4.0	71.0	-0.8
7632	15/01/2008	11:55:00	3.5	71.5	-1.2
7633	15/01/2008	12:00:00	3.5	71.5	-1.2
7634	15/01/2008	12:05:00	3.5	71.5	-1.2
7635	15/01/2008	12:10:00	3.5	72.0	-1.1
7636	15/01/2008	12:15:00	3.5	72.0	-1.1
7637	15/01/2008	12:20:00	3.5	72.0	-1.1
7638	15/01/2008	12:25:00	3.5	72.0	-1.1
7639	15/01/2008	12:30:00	3.5	72.0	-1.1
7640	15/01/2008	12:35:00	3.5	72.0	-1.1
7641	15/01/2008	12:40:00	3.5	72.0	-1.1
7642	15/01/2008	12:45:00	3.5	72.0	-1.1
7643	15/01/2008	12:50:00	3.5	72.0	-1.1
7644	15/01/2008	12:55:00	3.5	72.0	-1.1
7645	15/01/2008	13:00:00	3.5	72.0	-1.1
7646	15/01/2008	13:05:00	3.5	72.0	-1.1
7647	15/01/2008	13:10:00	3.5	72.0	-1.1
7648	15/01/2008	13:15:00	3.5	72.0	-1.1
7649	15/01/2008	13:20:00	3.0	72.0	-1.5
7650	15/01/2008	13:25:00	3.0	72.0	-1.5
7651	15/01/2008	13:30:00	3.0	72.0	-1.5
7652	15/01/2008	13:35:00	3.0	72.0	-1.5
7653	15/01/2008	13:40:00	3.0	72.0	-1.5
7654	15/01/2008	13:45:00	3.0	72.0	-1.5
7655	15/01/2008	13:50:00	3.0	72.0	-1.5
7656	15/01/2008	13:55:00	3.0	72.0	-1.5
7657	15/01/2008	14:00:00	3.0	72.0	-1.5
7658	15/01/2008	14:05:00	3.0	72.0	-1.5
7659	15/01/2008	14:10:00	3.0	72.0	-1.5
7660	15/01/2008	14:15:00	3.0	72.0	-1.5
7661	15/01/2008	14:20:00	3.0	72.0	-1.5
7662	15/01/2008	14:25:00	3.0	72.0	-1.5
7663	15/01/2008	14:30:00	3.0	72.0	-1.5
7664	15/01/2008	14:35:00	3.0	72.0	-1.5
7665	15/01/2008	14:40:00	2.5	72.0	-2.0
7666	15/01/2008	14:45:00	2.5	72.0	-2.0
7667	15/01/2008	14:50:00	2.5	72.0	-2.0
7668	15/01/2008	14:55:00	2.5	72.5	-1.9
7669	15/01/2008	15:00:00	2.5	72.5	-1.9
7670	15/01/2008	15:05:00	2.5	72.5	-1.9
7671	15/01/2008	15:10:00	2.5	72.5	-1.9
7672	15/01/2008	15:15:00	2.5	72.5	-1.9
7673	15/01/2008	15:20:00	2.5	72.5	-1.9
7674	15/01/2008	15:25:00	2.5	72.5	-1.9
7675	15/01/2008	15:30:00	2.5	72.5	-1.9
7676	15/01/2008	15:35:00	2.5	72.5	-1.9
7677	15/01/2008	15:40:00	2.5	72.5	-1.9
7678	15/01/2008	15:45:00	2.5	72.5	-1.9
7679	15/01/2008	15:50:00	2.5	72.5	-1.9
7680	15/01/2008	15:55:00	2.5	72.5	-1.9
7681	15/01/2008	16:00:00	2.5	73.0	-1.8
7682	15/01/2008	16:05:00	2.5	73.0	-1.8
7683	15/01/2008	16:10:00	2.5	73.0	-1.8
7684	15/01/2008	16:15:00	2.5	73.0	-1.8

付録表１１　水素ガス濃度測定データ　06_青木-03

Number	Date	time	H_2 ppm	56	2008/1/14	13:08:25	0.0	112	2008/1/14	14:04:25	0.0	168	2008/1/14	15:00:25	0.0
1	2008/1/14	12:13:25	0.0	57	2008/1/14	13:09:25	2.9	113	2008/1/14	14:05:25	0.0	169	2008/1/14	15:01:25	0.0
2	2008/1/14	12:14:25	0.0	58	2008/1/14	13:10:25	0.1	114	2008/1/14	14:06:25	0.0	170	2008/1/14	15:02:25	0.0
3	2008/1/14	12:15:25	0.0	59	2008/1/14	13:11:25	0.8	115	2008/1/14	14:07:25	0.0	171	2008/1/14	15:03:25	0.2
4	2008/1/14	12:16:25	0.8	60	2008/1/14	13:12:25	0.9	116	2008/1/14	14:08:25	0.0	172	2008/1/14	15:04:25	0.0
5	2008/1/14	12:17:25	0.5	61	2008/1/14	13:13:25	0.0	117	2008/1/14	14:09:25	0.9	173	2008/1/14	15:05:25	0.0
6	2008/1/14	12:18:25	0.9	62	2008/1/14	13:14:25	0.6	118	2008/1/14	14:10:25	0.0	174	2008/1/14	15:06:25	0.0
7	2008/1/14	12:19:25	0.0	63	2008/1/14	13:15:25	0.0	119	2008/1/14	14:11:25	0.0	175	2008/1/14	15:07:25	0.0
8	2008/1/14	12:20:25	0.0	64	2008/1/14	13:16:25	0.7	120	2008/1/14	14:12:25	0.0	176	2008/1/14	15:08:25	0.0
9	2008/1/14	12:21:25	1.3	65	2008/1/14	13:17:25	0.7	121	2008/1/14	14:13:25	0.0	177	2008/1/14	15:09:25	0.0
10	2008/1/14	12:22:25	0.0	66	2008/1/14	13:18:25	0.0	122	2008/1/14	14:14:25	0.0	178	2008/1/14	15:10:25	0.2
11	2008/1/14	12:23:25	0.0	67	2008/1/14	13:19:25	0.0	123	2008/1/14	14:15:25	0.0	179	2008/1/14	15:11:25	0.0
12	2008/1/14	12:24:25	0.0	68	2008/1/14	13:20:25	1.6	124	2008/1/14	14:16:25	1.2	180	2008/1/14	15:12:25	0.0
13	2008/1/14	12:25:25	2.0	69	2008/1/14	13:21:25	0.0	125	2008/1/14	14:17:25	0.7	181	2008/1/14	15:13:25	0.0
14	2008/1/14	12:26:25	0.0	70	2008/1/14	13:22:25	1.0	126	2008/1/14	14:18:25	0.0	182	2008/1/14	15:14:25	0.0
15	2008/1/14	12:27:25	0.0	71	2008/1/14	13:23:25	0.8	127	2008/1/14	14:19:25	0.0	183	2008/1/14	15:15:25	0.0
16	2008/1/14	12:28:25	0.0	72	2008/1/14	13:24:25	0.9	128	2008/1/14	14:20:25	0.0	184	2008/1/14	15:16:25	0.0
17	2008/1/14	12:29:25	0.0	73	2008/1/14	13:25:25	0.1	129	2008/1/14	14:21:25	0.0	185	2008/1/14	15:17:25	0.0
18	2008/1/14	12:30:25	0.0	74	2008/1/14	13:26:25	1.1	130	2008/1/14	14:22:25	0.0	186	2008/1/14	15:18:25	0.0
19	2008/1/14	12:31:25	1.1	75	2008/1/14	13:27:25	1.1	131	2008/1/14	14:23:25	0.7	187	2008/1/14	15:19:25	0.0
20	2008/1/14	12:32:25	0.0	76	2008/1/14	13:28:25	0.1	132	2008/1/14	14:24:25	0.0	188	2008/1/14	15:20:25	0.0
21	2008/1/14	12:33:25	0.8	77	2008/1/14	13:29:25	0.0	133	2008/1/14	14:25:25	0.0	189	2008/1/14	15:21:25	0.0
22	2008/1/14	12:34:25	0.0	78	2008/1/14	13:30:25	1.1	134	2008/1/14	14:26:25	0.0	190	2008/1/14	15:22:25	0.0
23	2008/1/14	12:35:25	0.0	79	2008/1/14	13:31:25	0.0	135	2008/1/14	14:27:25	0.0	191	2008/1/14	15:23:25	0.0
24	2008/1/14	12:36:25	0.0	80	2008/1/14	13:32:25	0.0	136	2008/1/14	14:28:25	0.3	192	2008/1/14	15:24:25	0.0
25	2008/1/14	12:37:25	0.9	81	2008/1/14	13:33:25	0.0	137	2008/1/14	14:29:25	0.0	193	2008/1/14	15:25:25	0.0
26	2008/1/14	12:38:25	0.5	82	2008/1/14	13:34:25	2.3	138	2008/1/14	14:30:25	0.5	194	2008/1/14	15:26:25	0.0
27	2008/1/14	12:39:25	0.2	83	2008/1/14	13:35:25	1.9	139	2008/1/14	14:31:25	0.0	195	2008/1/14	15:27:25	0.7
28	2008/1/14	12:40:25	0.4	84	2008/1/14	13:36:25	0.4	140	2008/1/14	14:32:25	0.0	196	2008/1/14	15:28:25	0.0
29	2008/1/14	12:41:25	0.3	85	2008/1/14	13:37:25	1.2	141	2008/1/14	14:33:25	0.0	197	2008/1/14	15:29:25	0.0
30	2008/1/14	12:42:25	1.0	86	2008/1/14	13:38:25	0.7	142	2008/1/14	14:34:25	0.0	198	2008/1/14	15:30:25	0.0
31	2008/1/14	12:43:25	1.4	87	2008/1/14	13:39:25	1.1	143	2008/1/14	14:35:25	0.0	199	2008/1/14	15:31:25	1.3
32	2008/1/14	12:44:25	0.0	88	2008/1/14	13:40:25	0.0	144	2008/1/14	14:36:25	0.0	200	2008/1/14	15:32:25	0.0
33	2008/1/14	12:45:25	0.0	89	2008/1/14	13:41:25	0.0	145	2008/1/14	14:37:25	0.0	201	2008/1/14	15:33:25	0.0
34	2008/1/14	12:46:25	0.8	90	2008/1/14	13:42:25	0.0	146	2008/1/14	14:38:25	0.0	202	2008/1/14	15:34:25	0.0
35	2008/1/14	12:47:25	1.7	91	2008/1/14	13:43:25	1.0	147	2008/1/14	14:39:25	0.0	203	2008/1/14	15:35:25	0.0
36	2008/1/14	12:48:25	0.2	92	2008/1/14	13:44:25	0.0	148	2008/1/14	14:40:25	0.0	204	2008/1/14	15:36:25	0.0
37	2008/1/14	12:49:25	0.9	93	2008/1/14	13:45:25	0.0	149	2008/1/14	14:41:25	0.0	205	2008/1/14	15:37:25	0.0
38	2008/1/14	12:50:25	0.0	94	2008/1/14	13:46:25	0.9	150	2008/1/14	14:42:25	0.0	206	2008/1/14	15:38:25	0.0
39	2008/1/14	12:51:25	0.6	95	2008/1/14	13:47:25	0.0	151	2008/1/14	14:43:25	0.0	207	2008/1/14	15:39:25	0.2
40	2008/1/14	12:52:25	0.0	96	2008/1/14	13:48:25	0.2	152	2008/1/14	14:44:25	0.1	208	2008/1/14	15:40:25	0.7
41	2008/1/14	12:53:25	0.2	97	2008/1/14	13:49:25	0.0	153	2008/1/14	14:45:25	0.0	209	2008/1/14	15:41:25	0.0
42	2008/1/14	12:54:25	1.3	98	2008/1/14	13:50:25	0.0	154	2008/1/14	14:46:25	0.0	210	2008/1/14	15:42:25	0.0
43	2008/1/14	12:55:25	0.1	99	2008/1/14	13:51:25	0.8	155	2008/1/14	14:47:25	0.0	211	2008/1/14	15:43:25	0.2
44	2008/1/14	12:56:25	0.8	100	2008/1/14	13:52:25	0.2	156	2008/1/14	14:48:25	0.0	212	2008/1/14	15:44:25	0.0
45	2008/1/14	12:57:25	0.6	101	2008/1/14	13:53:25	0.0	157	2008/1/14	14:49:25	0.0	213	2008/1/14	15:45:25	0.0
46	2008/1/14	12:58:25	1.9	102	2008/1/14	13:54:25	0.0	158	2008/1/14	14:50:25	0.0	214	2008/1/14	15:46:25	0.0
47	2008/1/14	12:59:25	0.0	103	2008/1/14	13:55:25	0.0	159	2008/1/14	14:51:25	1.1	215	2008/1/14	15:47:25	0.0
48	2008/1/14	13:00:25	0.0	104	2008/1/14	13:56:25	1.0	160	2008/1/14	14:52:25	0.0	216	2008/1/14	15:48:25	0.0
49	2008/1/14	13:01:25	1.6	105	2008/1/14	13:57:25	0.0	161	2008/1/14	14:53:25	0.0	217	2008/1/14	15:49:25	0.0
50	2008/1/14	13:02:25	1.0	106	2008/1/14	13:58:25	0.0	162	2008/1/14	14:54:25	0.0	218	2008/1/14	15:50:25	0.0
51	2008/1/14	13:03:25	0.6	107	2008/1/14	13:59:25	0.7	163	2008/1/14	14:55:25	0.0	219	2008/1/14	15:51:25	0.0
52	2008/1/14	13:04:25	1.2	108	2008/1/14	14:00:25	1.0	164	2008/1/14	14:56:25	0.6	220	2008/1/14	15:52:25	0.0
53	2008/1/14	13:05:25	0.8	109	2008/1/14	14:01:25	0.0	165	2008/1/14	14:57:25	0.0	221	2008/1/14	15:53:25	0.0
54	2008/1/14	13:06:25	0.9	110	2008/1/14	14:02:25	0.0	166	2008/1/14	14:58:25	0.0	222	2008/1/14	15:54:25	0.4
55	2008/1/14	13:07:25	0.7	111	2008/1/14	14:03:25	0.0	167	2008/1/14	14:59:25	0.0	223	2008/1/14	15:55:25	0.0

224	2008/1/14	15:56:25	0.0	235	2008/1/14	16:07:25	0.9	246	2008/1/14	16:18:25	0.0	257	2008/1/14	16:29:25	0.0
225	2008/1/14	15:57:25	0.0	236	2008/1/14	16:08:25	0.0	247	2008/1/14	16:19:25	0.0	258	2008/1/14	16:30:25	0.0
226	2008/1/14	15:58:25	0.0	237	2008/1/14	16:09:25	1.1	248	2008/1/14	16:20:25	0.0	259	2008/1/14	16:31:25	0.0
227	2008/1/14	15:59:25	0.0	238	2008/1/14	16:10:25	0.0	249	2008/1/14	16:21:25	0.0	260	2008/1/14	16:32:25	0.0
228	2008/1/14	16:00:25	0.4	239	2008/1/14	16:11:25	0.0	250	2008/1/14	16:22:25	0.0	261	2008/1/14	16:33:25	1.0
229	2008/1/14	16:01:25	0.7	240	2008/1/14	16:12:25	0.5	251	2008/1/14	16:23:25	0.0	262	2008/1/14	16:34:25	0.0
230	2008/1/14	16:02:25	0.7	241	2008/1/14	16:13:25	0.0	252	2008/1/14	16:24:25	0.0	263	2008/1/14	16:35:25	0.6
231	2008/1/14	16:03:25	0.0	242	2008/1/14	16:14:25	0.0	253	2008/1/14	16:25:25	0.0	264	2008/1/14	16:36:25	0.0
232	2008/1/14	16:04:25	0.0	243	2008/1/14	16:15:25	0.0	254	2008/1/14	16:26:25	0.0	265	2008/1/14	16:37:25	0.0
233	2008/1/14	16:05:25	0.0	244	2008/1/14	16:16:25	0.0	255	2008/1/14	16:27:25	0.0	266	2008/1/14	16:38:25	0.0
234	2008/1/14	16:06:25	0.0	245	2008/1/14	16:17:25	0.0	256	2008/1/14	16:28:25	0.0	267	2008/1/14	16:39:25	0.0

付録表１２　水素ガス濃度測定データ　07_青木-04

Number	Date	time	H_2 ppm	43	2008/1/14	10:57:30	5.6	86	2008/1/14	11:40:30	9.9	129	2008/1/14	12:23:30	3.4
1	2008/1/14	10:15:30	1.5	44	2008/1/14	10:58:30	7.9	87	2008/1/14	11:41:30	3.6	130	2008/1/14	12:24:30	2.4
2	2008/1/14	10:16:30	2.3	45	2008/1/14	10:59:30	7.6	88	2008/1/14	11:42:30	10.7	131	2008/1/14	12:25:30	5.4
3	2008/1/14	10:17:30	2.8	46	2008/1/14	11:00:30	9.1	89	2008/1/14	11:43:30	6.3	132	2008/1/14	12:26:30	4.6
4	2008/1/14	10:18:30	4.8	47	2008/1/14	11:01:30	8.2	90	2008/1/14	11:44:30	6.3	133	2008/1/14	12:27:30	5.9
5	2008/1/14	10:19:30	0.3	48	2008/1/14	11:02:30	9.8	91	2008/1/14	11:45:30	6.2	134	2008/1/14	12:28:30	9.1
6	2008/1/14	10:20:30	2.0	49	2008/1/14	11:03:30	8.7	92	2008/1/14	11:46:30	6.2	135	2008/1/14	12:29:30	3.7
7	2008/1/14	10:21:30	0.6	50	2008/1/14	11:04:30	9.1	93	2008/1/14	11:47:30	5.9	136	2008/1/14	12:30:30	3.7
8	2008/1/14	10:22:30	1.7	51	2008/1/14	11:05:30	8.2	94	2008/1/14	11:48:30	9.3	137	2008/1/14	12:31:30	3.1
9	2008/1/14	10:23:30	2.0	52	2008/1/14	11:06:30	7.8	95	2008/1/14	11:49:30	6.9	138	2008/1/14	12:32:30	4.8
10	2008/1/14	10:24:30	2.3	53	2008/1/14	11:07:30	5.7	96	2008/1/14	11:50:30	7.6	139	2008/1/14	12:33:30	3.6
11	2008/1/14	10:25:30	2.1	54	2008/1/14	11:08:30	11.1	97	2008/1/14	11:51:30	4.8	140	2008/1/14	12:34:30	5.0
12	2008/1/14	10:26:30	3.3	55	2008/1/14	11:09:30	8.1	98	2008/1/14	11:52:30	6.1	141	2008/1/14	12:35:30	2.4
13	2008/1/14	10:27:30	4.6	56	2008/1/14	11:10:30	10.5	99	2008/1/14	11:53:30	6.2	142	2008/1/14	12:36:30	2.4
14	2008/1/14	10:28:30	2.5	57	2008/1/14	11:11:30	9.0	100	2008/1/14	11:54:30	6.4	143	2008/1/14	12:37:30	4.1
15	2008/1/14	10:29:30	2.6	58	2008/1/14	11:12:30	7.9	101	2008/1/14	11:55:30	6.4	144	2008/1/14	12:38:30	2.4
16	2008/1/14	10:30:30	6.6	59	2008/1/14	11:13:30	8.4	102	2008/1/14	11:56:30	11.4	145	2008/1/14	12:39:30	2.4
17	2008/1/14	10:31:30	2.8	60	2008/1/14	11:14:30	11.5	103	2008/1/14	11:57:30	5.1	146	2008/1/14	12:40:30	2.4
18	2008/1/14	10:32:30	2.8	61	2008/1/14	11:15:30	9.6	104	2008/1/14	11:58:30	4.6	147	2008/1/14	12:41:30	3.6
19	2008/1/14	10:33:30	3.1	62	2008/1/14	11:16:30	9.4	105	2008/1/14	11:59:30	5.8	148	2008/1/14	12:42:30	3.4
20	2008/1/14	10:34:30	7.2	63	2008/1/14	11:17:30	5.4	106	2008/1/14	12:00:30	5.9	149	2008/1/14	12:43:30	4.0
21	2008/1/14	10:35:30	2.4	64	2008/1/14	11:18:30	9.5	107	2008/1/14	12:01:30	7.0	150	2008/1/14	12:44:30	2.9
22	2008/1/14	10:36:30	4.1	65	2008/1/14	11:19:30	11.8	108	2008/1/14	12:02:30	4.2	151	2008/1/14	12:45:30	5.1
23	2008/1/14	10:37:30	2.5	66	2008/1/14	11:20:30	10.4	109	2008/1/14	12:03:30	5.6	152	2008/1/14	12:46:30	4.0
24	2008/1/14	10:38:30	4.1	67	2008/1/14	11:21:30	10.7	110	2008/1/14	12:04:30	4.6	153	2008/1/14	12:47:30	3.6
25	2008/1/14	10:39:30	9.8	68	2008/1/14	11:22:30	9.0	111	2008/1/14	12:05:30	4.4	154	2008/1/14	12:48:30	3.0
26	2008/1/14	10:40:30	5.9	69	2008/1/14	11:23:30	10.2	112	2008/1/14	12:06:30	3.6	155	2008/1/14	12:49:30	3.7
27	2008/1/14	10:41:30	8.1	70	2008/1/14	11:24:30	6.0	113	2008/1/14	12:07:30	4.8	156	2008/1/14	12:50:30	2.4
28	2008/1/14	10:42:30	5.8	71	2008/1/14	11:25:30	6.3	114	2008/1/14	12:08:30	3.6	157	2008/1/14	12:51:30	3.7
29	2008/1/14	10:43:30	9.0	72	2008/1/14	11:26:30	10.6	115	2008/1/14	12:09:30	7.7	158	2008/1/14	12:52:30	4.5
30	2008/1/14	10:44:30	4.9	73	2008/1/14	11:27:30	8.1	116	2008/1/14	12:10:30	6.9	159	2008/1/14	12:53:30	5.3
31	2008/1/14	10:45:30	7.4	74	2008/1/14	11:28:30	5.3	117	2008/1/14	12:11:30	5.3	160	2008/1/14	12:54:30	2.4
32	2008/1/14	10:46:30	6.4	75	2008/1/14	11:29:30	9.9	118	2008/1/14	12:12:30	4.4	161	2008/1/14	12:55:30	2.4
33	2008/1/14	10:47:30	7.8	76	2008/1/14	11:30:30	11.1	119	2008/1/14	12:13:30	7.1	162	2008/1/14	12:56:30	5.6
34	2008/1/14	10:48:30	6.3	77	2008/1/14	11:31:30	7.1	120	2008/1/14	12:14:30	5.1	163	2008/1/14	12:57:30	6.5
35	2008/1/14	10:49:30	6.8	78	2008/1/14	11:32:30	7.4	121	2008/1/14	12:15:30	3.9	164	2008/1/14	12:58:30	4.0
36	2008/1/14	10:50:30	8.5	79	2008/1/14	11:33:30	10.3	122	2008/1/14	12:16:30	5.1	165	2008/1/14	12:59:30	2.4
37	2008/1/14	10:51:30	10.9	80	2008/1/14	11:34:30	8.7	123	2008/1/14	12:17:30	2.4	166	2008/1/14	13:00:30	2.4
38	2008/1/14	10:52:30	7.6	81	2008/1/14	11:35:30	6.0	124	2008/1/14	12:18:30	3.6	167	2008/1/14	13:01:30	3.5
39	2008/1/14	10:53:30	10.1	82	2008/1/14	11:36:30	6.9	125	2008/1/14	12:19:30	3.6	168	2008/1/14	13:02:30	4.7
40	2008/1/14	10:54:30	5.9	83	2008/1/14	11:37:30	9.2	126	2008/1/14	12:20:30	8.8	169	2008/1/14	13:03:30	4.1
41	2008/1/14	10:55:30	9.7	84	2008/1/14	11:38:30	9.9	127	2008/1/14	12:21:30	3.8	170	2008/1/14	13:04:30	3.1
42	2008/1/14	10:56:30	7.2	85	2008/1/14	11:39:30	6.9	128	2008/1/14	12:22:30	2.4	171	2008/1/14	13:05:30	3.5

172	2008/1/14	13:06:30	5.1	221	2008/1/14	13:55:30	3.0	270	2008/1/14	14:44:30	4.0	319	2008/1/14	15:33:30	3.8
173	2008/1/14	13:07:30	3.1	222	2008/1/14	13:56:30	3.5	271	2008/1/14	14:45:30	2.4	320	2008/1/14	15:34:30	3.6
174	2008/1/14	13:08:30	2.4	223	2008/1/14	13:57:30	1.9	272	2008/1/14	14:46:30	5.1	321	2008/1/14	15:35:30	2.4
175	2008/1/14	13:09:30	3.6	224	2008/1/14	13:58:30	3.1	273	2008/1/14	14:47:30	2.4	322	2008/1/14	15:36:30	2.9
176	2008/1/14	13:10:30	2.4	225	2008/1/14	13:59:30	3.9	274	2008/1/14	14:48:30	7.2	323	2008/1/14	15:37:30	2.4
177	2008/1/14	13:11:30	4.1	226	2008/1/14	14:00:30	5.9	275	2008/1/14	14:49:30	3.6	324	2008/1/14	15:38:30	2.3
178	2008/1/14	13:12:30	2.4	227	2008/1/14	14:01:30	6.3	276	2008/1/14	14:50:30	3.6	325	2008/1/14	15:39:30	2.3
179	2008/1/14	13:13:30	2.4	228	2008/1/14	14:02:30	1.7	277	2008/1/14	14:51:30	3.6	326	2008/1/14	15:40:30	3.6
180	2008/1/14	13:14:30	3.2	229	2008/1/14	14:03:30	4.5	278	2008/1/14	14:52:30	3.0	327	2008/1/14	15:41:30	3.4
181	2008/1/14	13:15:30	3.0	230	2008/1/14	14:04:30	1.8	279	2008/1/14	14:53:30	3.4	328	2008/1/14	15:42:30	1.3
182	2008/1/14	13:16:30	3.1	231	2008/1/14	14:05:30	1.8	280	2008/1/14	14:54:30	2.4	329	2008/1/14	15:43:30	4.5
183	2008/1/14	13:17:30	2.4	232	2008/1/14	14:06:30	2.4	281	2008/1/14	14:55:30	3.0	330	2008/1/14	15:44:30	3.6
184	2008/1/14	13:18:30	3.6	233	2008/1/14	14:07:30	3.0	282	2008/1/14	14:56:30	3.4	331	2008/1/14	15:45:30	3.5
185	2008/1/14	13:19:30	3.9	234	2008/1/14	14:08:30	1.8	283	2008/1/14	14:57:30	2.4	332	2008/1/14	15:46:30	2.8
186	2008/1/14	13:20:30	3.6	235	2008/1/14	14:09:30	1.4	284	2008/1/14	14:58:30	2.9	333	2008/1/14	15:47:30	3.2
187	2008/1/14	13:21:30	2.9	236	2008/1/14	14:10:30	1.8	285	2008/1/14	14:59:30	3.6	334	2008/1/14	15:48:30	2.4
188	2008/1/14	13:22:30	3.7	237	2008/1/14	14:11:30	1.8	286	2008/1/14	15:00:30	3.6	335	2008/1/14	15:49:30	6.0
189	2008/1/14	13:23:30	2.6	238	2008/1/14	14:12:30	3.0	287	2008/1/14	15:01:30	2.4	336	2008/1/14	15:50:30	2.4
190	2008/1/14	13:24:30	3.5	239	2008/1/14	14:13:30	3.7	288	2008/1/14	15:02:30	2.4	337	2008/1/14	15:51:30	2.2
191	2008/1/14	13:25:30	2.5	240	2008/1/14	14:14:30	3.4	289	2008/1/14	15:03:30	4.5	338	2008/1/14	15:52:30	3.6
192	2008/1/14	13:26:30	1.8	241	2008/1/14	14:15:30	2.9	290	2008/1/14	15:04:30	3.6	339	2008/1/14	15:53:30	3.9
193	2008/1/14	13:27:30	3.3	242	2008/1/14	14:16:30	4.4	291	2008/1/14	15:05:30	2.4	340	2008/1/14	15:54:30	2.4
194	2008/1/14	13:28:30	1.8	243	2008/1/14	14:17:30	3.3	292	2008/1/14	15:06:30	2.4	341	2008/1/14	15:55:30	6.0
195	2008/1/14	13:29:30	1.8	244	2008/1/14	14:18:30	3.0	293	2008/1/14	15:07:30	3.6	342	2008/1/14	15:56:30	2.4
196	2008/1/14	13:30:30	1.8	245	2008/1/14	14:19:30	1.8	294	2008/1/14	15:08:30	2.3	343	2008/1/14	15:57:30	2.4
197	2008/1/14	13:31:30	2.9	246	2008/1/14	14:20:30	2.7	295	2008/1/14	15:09:30	4.7	344	2008/1/14	15:58:30	2.5
198	2008/1/14	13:32:30	3.5	247	2008/1/14	14:21:30	1.8	296	2008/1/14	15:10:30	3.6	345	2008/1/14	15:59:30	3.8
199	2008/1/14	13:33:30	3.1	248	2008/1/14	14:22:30	2.8	297	2008/1/14	15:11:30	4.2	346	2008/1/14	16:00:30	3.4
200	2008/1/14	13:34:30	1.8	249	2008/1/14	14:23:30	3.0	298	2008/1/14	15:12:30	2.4	347	2008/1/14	16:01:30	3.8
201	2008/1/14	13:35:30	1.8	250	2008/1/14	14:24:30	3.3	299	2008/1/14	15:13:30	2.4	348	2008/1/14	16:02:30	6.0
202	2008/1/14	13:36:30	1.8	251	2008/1/14	14:25:30	2.4	300	2008/1/14	15:14:30	6.4	349	2008/1/14	16:03:30	2.4
203	2008/1/14	13:37:30	2.8	252	2008/1/14	14:26:30	7.0	301	2008/1/14	15:15:30	4.6	350	2008/1/14	16:04:30	3.5
204	2008/1/14	13:38:30	3.0	253	2008/1/14	14:27:30	3.4	302	2008/1/14	15:16:30	2.4	351	2008/1/14	16:05:30	2.4
205	2008/1/14	13:39:30	3.3	254	2008/1/14	14:28:30	2.3	303	2008/1/14	15:17:30	2.4	352	2008/1/14	16:06:30	2.4
206	2008/1/14	13:40:30	2.5	255	2008/1/14	14:29:30	8.9	304	2008/1/14	15:18:30	2.4	353	2008/1/14	16:07:30	3.6
207	2008/1/14	13:41:30	4.8	256	2008/1/14	14:30:30	2.4	305	2008/1/14	15:19:30	2.4	354	2008/1/14	16:08:30	2.4
208	2008/1/14	13:42:30	3.1	257	2008/1/14	14:31:30	3.8	306	2008/1/14	15:20:30	2.4	355	2008/1/14	16:09:30	3.6
209	2008/1/14	13:43:30	3.2	258	2008/1/14	14:32:30	3.4	307	2008/1/14	15:21:30	3.6	356	2008/1/14	16:10:30	3.7
210	2008/1/14	13:44:30	2.9	259	2008/1/14	14:33:30	3.0	308	2008/1/14	15:22:30	2.4	357	2008/1/14	16:11:30	2.4
211	2008/1/14	13:45:30	5.1	260	2008/1/14	14:34:30	3.8	309	2008/1/14	15:23:30	3.8	358	2008/1/14	16:12:30	2.4
212	2008/1/14	13:46:30	1.8	261	2008/1/14	14:35:30	4.0	310	2008/1/14	15:24:30	2.3	359	2008/1/14	16:13:30	3.4
213	2008/1/14	13:47:30	3.0	262	2008/1/14	14:36:30	3.0	311	2008/1/14	15:25:30	3.5	360	2008/1/14	16:14:30	3.4
214	2008/1/14	13:48:30	1.8	263	2008/1/14	14:37:30	3.2	312	2008/1/14	15:26:30	2.3	361	2008/1/14	16:15:30	2.4
215	2008/1/14	13:49:30	3.6	264	2008/1/14	14:38:30	6.7	313	2008/1/14	15:27:30	3.0	362	2008/1/14	16:16:30	3.2
216	2008/1/14	13:50:30	4.5	265	2008/1/14	14:39:30	3.5	314	2008/1/14	15:28:30	3.1	363	2008/1/14	16:17:30	4.6
217	2008/1/14	13:51:30	1.6	266	2008/1/14	14:40:30	2.4	315	2008/1/14	15:29:30	3.7	364	2008/1/14	16:18:30	4.3
218	2008/1/14	13:52:30	1.8	267	2008/1/14	14:41:30	2.4	316	2008/1/14	15:30:30	4.1				
219	2008/1/14	13:53:30	1.8	268	2008/1/14	14:42:30	2.4	317	2008/1/14	15:31:30	3.6				
220	2008/1/14	13:54:30	2.4	269	2008/1/14	14:43:30	2.4	318	2008/1/14	15:32:30	2.4				

付録表１３　温度・湿度測定データ　07_青木-04

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)					
1906	14/01/2008	14:45:05	11.5	66.5	5.5	1910	14/01/2008	15:05:05	9.0	70.0	3.8
1907	14/01/2008	14:50:05	11.0	67.5	5.2	1911	14/01/2008	15:10:05	8.5	70.5	3.5
1908	14/01/2008	14:55:05	10.0	68.0	4.4	1912	14/01/2008	15:15:05	8.0	70.5	3.0
1909	14/01/2008	15:00:05	9.5	69.0	4.1	1913	14/01/2008	15:20:05	8.0	71.0	3.1
						1914	14/01/2008	15:25:05	8.0	71.0	3.1

1915	14/01/2008	15:30:05	8.0	71.5	3.2
1916	14/01/2008	15:35:05	8.0	71.5	3.2
1917	14/01/2008	15:40:05	7.5	71.5	2.7
1918	14/01/2008	15:45:05	7.5	71.5	2.7
1919	14/01/2008	15:50:05	7.5	71.5	2.7
1920	14/01/2008	15:55:05	7.0	72.0	2.3
1921	14/01/2008	16:00:05	7.0	72.0	2.3
1922	14/01/2008	16:05:05	7.0	72.0	2.3
1923	14/01/2008	16:10:05	7.0	72.0	2.3
1924	14/01/2008	16:15:05	6.5	72.0	1.8
1925	14/01/2008	16:20:05	6.5	72.0	1.8
1926	14/01/2008	16:25:05	6.0	72.0	1.3
1927	14/01/2008	16:30:05	6.0	72.0	1.3
1928	14/01/2008	16:35:05	6.0	72.5	1.4
1929	14/01/2008	16:40:05	5.5	72.0	0.9
1930	14/01/2008	16:45:05	5.5	72.0	0.9
1931	14/01/2008	16:50:05	5.0	71.5	0.3
1932	14/01/2008	16:55:05	5.0	71.0	0.2
1933	14/01/2008	17:00:05	4.5	70.5	−0.4
1934	14/01/2008	17:05:05	4.0	70.5	−0.9
1935	14/01/2008	17:10:05	4.0	70.5	−0.9
1936	14/01/2008	17:15:05	3.5	70.0	−1.4
1937	14/01/2008	17:20:05	3.5	70.0	−1.4
1938	14/01/2008	17:25:05	3.0	70.0	−1.9
1939	14/01/2008	17:30:05	3.0	70.5	−1.8
1940	14/01/2008	17:35:05	2.5	70.5	−2.3
1941	14/01/2008	17:40:05	2.5	70.5	−2.3
1942	14/01/2008	17:45:05	2.5	75.0	−1.5

付録表１４　水素ガス濃度測定データ　08_青木-01

Number	Date	time	H, ppm	40	2008/1/14	10:51:49	0.0	80	2008/1/14	11:31:49	0.4	120	2008/1/14	12:11:49	0.0
1	2008/1/14	10:12:49	0.0	41	2008/1/14	10:52:49	0.0	81	2008/1/14	11:32:49	0.0	121	2008/1/14	12:12:49	0.0
2	2008/1/14	10:13:49	1.4	42	2008/1/14	10:53:49	2.9	82	2008/1/14	11:33:49	1.1	122	2008/1/14	12:13:49	3.9
3	2008/1/14	10:14:49	0.0	43	2008/1/14	10:54:49	0.0	83	2008/1/14	11:34:49	4.0	123	2008/1/14	12:14:49	0.3
4	2008/1/14	10:15:49	0.8	44	2008/1/14	10:55:49	0.0	84	2008/1/14	11:35:49	0.4	124	2008/1/14	12:15:49	0.0
5	2008/1/14	10:16:49	0.0	45	2008/1/14	10:56:49	0.0	85	2008/1/14	11:36:49	2.1	125	2008/1/14	12:16:49	0.0
6	2008/1/14	10:17:49	0.0	46	2008/1/14	10:57:49	0.0	86	2008/1/14	11:37:49	0.0	126	2008/1/14	12:17:49	0.4
7	2008/1/14	10:18:49	0.0	47	2008/1/14	10:58:49	1.2	87	2008/1/14	11:38:49	0.0	127	2008/1/14	12:18:49	0.0
8	2008/1/14	10:19:49	0.0	48	2008/1/14	10:59:49	0.0	88	2008/1/14	11:39:49	2.3	128	2008/1/14	12:19:49	0.0
9	2008/1/14	10:20:49	0.0	49	2008/1/14	11:00:49	0.0	89	2008/1/14	11:40:49	0.0	129	2008/1/14	12:20:49	0.0
10	2008/1/14	10:21:49	0.0	50	2008/1/14	11:01:49	0.0	90	2008/1/14	11:41:49	0.0	130	2008/1/14	12:21:49	3.7
11	2008/1/14	10:22:49	0.0	51	2008/1/14	11:02:49	0.0	91	2008/1/14	11:42:49	0.7	131	2008/1/14	12:22:49	0.3
12	2008/1/14	10:23:49	0.0	52	2008/1/14	11:03:49	1.1	92	2008/1/14	11:43:49	1.1	132	2008/1/14	12:23:49	1.3
13	2008/1/14	10:24:49	0.0	53	2008/1/14	11:04:49	0.0	93	2008/1/14	11:44:49	0.0	133	2008/1/14	12:24:49	0.0
14	2008/1/14	10:25:49	0.0	54	2008/1/14	11:05:49	0.0	94	2008/1/14	11:45:49	1.9	134	2008/1/14	12:25:49	0.0
15	2008/1/14	10:26:49	0.0	55	2008/1/14	11:06:49	0.0	95	2008/1/14	11:46:49	0.8	135	2008/1/14	12:26:49	0.0
16	2008/1/14	10:27:49	0.0	56	2008/1/14	11:07:49	0.0	96	2008/1/14	11:47:49	0.6	136	2008/1/14	12:27:49	1.2
17	2008/1/14	10:28:49	1.9	57	2008/1/14	11:08:49	0.0	97	2008/1/14	11:48:49	0.6	137	2008/1/14	12:28:49	2.5
18	2008/1/14	10:29:49	0.0	58	2008/1/14	11:09:49	0.0	98	2008/1/14	11:49:49	0.0	138	2008/1/14	12:29:49	1.3
19	2008/1/14	10:30:49	0.0	59	2008/1/14	11:10:49	0.4	99	2008/1/14	11:50:49	1.7	139	2008/1/14	12:30:49	0.2
20	2008/1/14	10:31:49	0.0	60	2008/1/14	11:11:49	0.0	100	2008/1/14	11:51:49	0.0	140	2008/1/14	12:31:49	0.0
21	2008/1/14	10:32:49	0.0	61	2008/1/14	11:12:49	0.3	101	2008/1/14	11:52:49	0.0	141	2008/1/14	12:32:49	0.0
22	2008/1/14	10:33:49	0.0	62	2008/1/14	11:13:49	0.0	102	2008/1/14	11:53:49	0.5	142	2008/1/14	12:33:49	0.4
23	2008/1/14	10:34:49	0.0	63	2008/1/14	11:14:49	0.0	103	2008/1/14	11:54:49	1.7	143	2008/1/14	12:34:49	2.3
24	2008/1/14	10:35:49	0.0	64	2008/1/14	11:15:49	0.4	104	2008/1/14	11:55:49	0.8	144	2008/1/14	12:35:49	1.2
25	2008/1/14	10:36:49	0.0	65	2008/1/14	11:16:49	0.0	105	2008/1/14	11:56:49	0.7	145	2008/1/14	12:36:49	2.1
26	2008/1/14	10:37:49	0.0	66	2008/1/14	11:17:49	0.0	106	2008/1/14	11:57:49	0.7	146	2008/1/14	12:37:49	0.4
27	2008/1/14	10:38:49	0.0	67	2008/1/14	11:18:49	0.0	107	2008/1/14	11:58:49	0.6	147	2008/1/14	12:38:49	1.7
28	2008/1/14	10:39:49	0.0	68	2008/1/14	11:19:49	0.0	108	2008/1/14	11:59:49	0.5	148	2008/1/14	12:39:49	0.6
29	2008/1/14	10:40:49	0.0	69	2008/1/14	11:20:49	0.6	109	2008/1/14	12:00:49	0.0	149	2008/1/14	12:40:49	0.8
30	2008/1/14	10:41:49	0.0	70	2008/1/14	11:21:49	1.7	110	2008/1/14	12:01:49	0.5	150	2008/1/14	12:41:49	1.3
31	2008/1/14	10:42:49	0.0	71	2008/1/14	11:22:49	1.0	111	2008/1/14	12:02:49	0.0	151	2008/1/14	12:42:49	0.5
32	2008/1/14	10:43:49	0.1	72	2008/1/14	11:23:49	0.0	112	2008/1/14	12:03:49	1.1	152	2008/1/14	12:43:49	0.0
33	2008/1/14	10:44:49	0.0	73	2008/1/14	11:24:49	0.0	113	2008/1/14	12:04:49	0.9	153	2008/1/14	12:44:49	0.9
34	2008/1/14	10:45:49	0.0	74	2008/1/14	11:25:49	0.0	114	2008/1/14	12:05:49	1.3	154	2008/1/14	12:45:49	0.6
35	2008/1/14	10:46:49	0.0	75	2008/1/14	11:26:49	0.2	115	2008/1/14	12:06:49	0.0	155	2008/1/14	12:46:49	0.4
36	2008/1/14	10:47:49	0.0	76	2008/1/14	11:27:49	0.0	116	2008/1/14	12:07:49	0.7	156	2008/1/14	12:47:49	3.1
37	2008/1/14	10:48:49	1.2	77	2008/1/14	11:28:49	0.0	117	2008/1/14	12:08:49	0.0	157	2008/1/14	12:48:49	1.8
38	2008/1/14	10:49:49	0.0	78	2008/1/14	11:29:49	0.0	118	2008/1/14	12:09:49	0.2	158	2008/1/14	12:49:49	0.9
39	2008/1/14	10:50:49	0.0	79	2008/1/14	11:30:49	0.5	119	2008/1/14	12:10:49	1.5	159	2008/1/14	12:50:49	1.2

160	2008/1/14	12:51:49	0.0	212	2008/1/14	13:43:49	2.0	264	2008/1/14	14:35:49	0.0	316	2008/1/14	15:27:49	0.0
161	2008/1/14	12:52:49	0.0	213	2008/1/14	13:44:49	0.0	265	2008/1/14	14:36:49	0.0	317	2008/1/14	15:28:49	0.6
162	2008/1/14	12:53:49	0.1	214	2008/1/14	13:45:49	0.7	266	2008/1/14	14:37:49	0.0	318	2008/1/14	15:29:49	1.0
163	2008/1/14	12:54:49	0.0	215	2008/1/14	13:46:49	2.2	267	2008/1/14	14:38:49	0.0	319	2008/1/14	15:30:49	0.0
164	2008/1/14	12:55:49	0.0	216	2008/1/14	13:47:49	0.7	268	2008/1/14	14:39:49	0.0	320	2008/1/14	15:31:49	0.6
165	2008/1/14	12:56:49	2.8	217	2008/1/14	13:48:49	1.2	269	2008/1/14	14:40:49	0.0	321	2008/1/14	15:32:49	0.0
166	2008/1/14	12:57:49	2.9	218	2008/1/14	13:49:49	0.1	270	2008/1/14	14:41:49	1.3	322	2008/1/14	15:33:49	0.0
167	2008/1/14	12:58:49	1.3	219	2008/1/14	13:50:49	0.3	271	2008/1/14	14:42:49	0.1	323	2008/1/14	15:34:49	0.0
168	2008/1/14	12:59:49	0.0	220	2008/1/14	13:51:49	0.4	272	2008/1/14	14:43:49	0.0	324	2008/1/14	15:35:49	1.6
169	2008/1/14	13:00:49	1.3	221	2008/1/14	13:52:49	3.2	273	2008/1/14	14:44:49	0.2	325	2008/1/14	15:36:49	0.4
170	2008/1/14	13:01:49	0.7	222	2008/1/14	13:53:49	0.1	274	2008/1/14	14:45:49	3.5	326	2008/1/14	15:37:49	3.0
171	2008/1/14	13:02:49	1.8	223	2008/1/14	13:54:49	0.3	275	2008/1/14	14:46:49	0.0	327	2008/1/14	15:38:49	3.7
172	2008/1/14	13:03:49	0.0	224	2008/1/14	13:55:49	1.8	276	2008/1/14	14:47:49	1.9	328	2008/1/14	15:39:49	0.8
173	2008/1/14	13:04:49	1.0	225	2008/1/14	13:56:49	2.9	277	2008/1/14	14:48:49	0.0	329	2008/1/14	15:40:49	0.0
174	2008/1/14	13:05:49	0.6	226	2008/1/14	13:57:49	0.2	278	2008/1/14	14:49:49	0.8	330	2008/1/14	15:41:49	2.7
175	2008/1/14	13:06:49	0.0	227	2008/1/14	13:58:49	1.1	279	2008/1/14	14:50:49	0.0	331	2008/1/14	15:42:49	0.5
176	2008/1/14	13:07:49	0.0	228	2008/1/14	13:59:49	0.0	280	2008/1/14	14:51:49	0.0	332	2008/1/14	15:43:49	3.1
177	2008/1/14	13:08:49	0.0	229	2008/1/14	14:00:49	1.0	281	2008/1/14	14:52:49	0.1	333	2008/1/14	15:44:49	0.0
178	2008/1/14	13:09:49	2.2	230	2008/1/14	14:01:49	0.3	282	2008/1/14	14:53:49	0.2	334	2008/1/14	15:45:49	1.9
179	2008/1/14	13:10:49	0.0	231	2008/1/14	14:02:49	1.4	283	2008/1/14	14:54:49	0.0	335	2008/1/14	15:46:49	0.0
180	2008/1/14	13:11:49	2.7	232	2008/1/14	14:03:49	0.0	284	2008/1/14	14:55:49	1.2	336	2008/1/14	15:47:49	0.0
181	2008/1/14	13:12:49	0.0	233	2008/1/14	14:04:49	0.0	285	2008/1/14	14:56:49	0.6	337	2008/1/14	15:48:49	0.0
182	2008/1/14	13:13:49	1.2	234	2008/1/14	14:05:49	1.2	286	2008/1/14	14:57:49	1.9	338	2008/1/14	15:49:49	0.4
183	2008/1/14	13:14:49	0.5	235	2008/1/14	14:06:49	0.0	287	2008/1/14	14:58:49	0.0	339	2008/1/14	15:50:49	0.5
184	2008/1/14	13:15:49	1.7	236	2008/1/14	14:07:49	0.0	288	2008/1/14	14:59:49	2.9	340	2008/1/14	15:51:49	3.1
185	2008/1/14	13:16:49	0.0	237	2008/1/14	14:08:49	0.0	289	2008/1/14	15:00:49	0.7	341	2008/1/14	15:52:49	0.4
186	2008/1/14	13:17:49	3.8	238	2008/1/14	14:09:49	1.9	290	2008/1/14	15:01:49	0.0	342	2008/1/14	15:53:49	0.1
187	2008/1/14	13:18:49	3.7	239	2008/1/14	14:10:49	3.2	291	2008/1/14	15:02:49	0.9	343	2008/1/14	15:54:49	0.0
188	2008/1/14	13:19:49	4.4	240	2008/1/14	14:11:49	0.9	292	2008/1/14	15:03:49	0.1	344	2008/1/14	15:55:49	2.1
189	2008/1/14	13:20:49	3.5	241	2008/1/14	14:12:49	0.5	293	2008/1/14	15:04:49	3.3	345	2008/1/14	15:56:49	0.0
190	2008/1/14	13:21:49	0.4	242	2008/1/14	14:13:49	1.1	294	2008/1/14	15:05:49	0.7	346	2008/1/14	15:57:49	4.0
191	2008/1/14	13:22:49	0.0	243	2008/1/14	14:14:49	0.0	295	2008/1/14	15:06:49	3.7	347	2008/1/14	15:58:49	0.0
192	2008/1/14	13:23:49	0.0	244	2008/1/14	14:15:49	0.2	296	2008/1/14	15:07:49	2.0	348	2008/1/14	15:59:49	0.0
193	2008/1/14	13:24:49	0.0	245	2008/1/14	14:16:49	0.4	297	2008/1/14	15:08:49	0.0	349	2008/1/14	16:00:49	0.0
194	2008/1/14	13:25:49	0.8	246	2008/1/14	14:17:49	0.0	298	2008/1/14	15:09:49	0.0	350	2008/1/14	16:01:49	0.5
195	2008/1/14	13:26:49	2.9	247	2008/1/14	14:18:49	0.0	299	2008/1/14	15:10:49	0.5	351	2008/1/14	16:02:49	0.0
196	2008/1/14	13:27:49	1.5	248	2008/1/14	14:19:49	0.0	300	2008/1/14	15:11:49	1.3	352	2008/1/14	16:03:49	1.9
197	2008/1/14	13:28:49	1.4	249	2008/1/14	14:20:49	0.6	301	2008/1/14	15:12:49	0.0	353	2008/1/14	16:04:49	3.4
198	2008/1/14	13:29:49	0.0	250	2008/1/14	14:21:49	0.2	302	2008/1/14	15:13:49	0.1	354	2008/1/14	16:05:49	0.0
199	2008/1/14	13:30:49	0.0	251	2008/1/14	14:22:49	1.3	303	2008/1/14	15:14:49	2.2	355	2008/1/14	16:06:49	0.0
200	2008/1/14	13:31:49	0.0	252	2008/1/14	14:23:49	0.0	304	2008/1/14	15:15:49	1.5	356	2008/1/14	16:07:49	1.9
201	2008/1/14	13:32:49	0.0	253	2008/1/14	14:24:49	0.0	305	2008/1/14	15:16:49	0.0	357	2008/1/14	16:08:49	0.0
202	2008/1/14	13:33:49	0.0	254	2008/1/14	14:25:49	0.7	306	2008/1/14	15:17:49	0.0	358	2008/1/14	16:09:49	0.0
203	2008/1/14	13:34:49	4.6	255	2008/1/14	14:26:49	0.0	307	2008/1/14	15:18:49	0.0	359	2008/1/14	16:10:49	0.4
204	2008/1/14	13:35:49	1.8	256	2008/1/14	14:27:49	1.2	308	2008/1/14	15:19:49	3.4	360	2008/1/14	16:11:49	0.0
205	2008/1/14	13:36:49	0.7	257	2008/1/14	14:28:49	2.4	309	2008/1/14	15:20:49	0.8	361	2008/1/14	16:12:49	2.5
206	2008/1/14	13:37:49	0.0	258	2008/1/14	14:29:49	1.4	310	2008/1/14	15:21:49	0.4	362	2008/1/14	16:13:49	1.3
207	2008/1/14	13:38:49	0.0	259	2008/1/14	14:30:49	0.0	311	2008/1/14	15:22:49	0.4	363	2008/1/14	16:14:49	0.0
208	2008/1/14	13:39:49	0.4	260	2008/1/14	14:31:49	0.0	312	2008/1/14	15:23:49	2.9	364	2008/1/14	16:15:49	1.3
209	2008/1/14	13:40:49	2.1	261	2008/1/14	14:32:49	0.0	313	2008/1/14	15:24:49	2.0	365	2008/1/14	16:16:49	0.0
210	2008/1/14	13:41:49	0.6	262	2008/1/14	14:33:49	0.2	314	2008/1/14	15:25:49	0.6				
211	2008/1/14	13:42:49	1.4	263	2008/1/14	14:34:49	0.0	315	2008/1/14	15:26:49	0.6				

付録表１５　温度・湿度測定データ　08_青木-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
7321	14/01/2008	10:00:00	8.5	75.0	4.3
7322	14/01/2008	10:05:00	8.5	74.5	4.2
7323	14/01/2008	10:10:00	8.0	74.0	3.7
7324	14/01/2008	10:15:00	8.0	70.5	3.0
7325	14/01/2008	10:20:00	7.0	71.0	2.1
7326	14/01/2008	10:25:00	6.5	71.0	1.6
7327	14/01/2008	10:30:00	6.0	71.5	1.2
7328	14/01/2008	10:35:00	5.5	72.0	0.9
7329	14/01/2008	10:40:00	5.5	72.0	0.9
7330	14/01/2008	10:45:00	5.0	72.0	0.4
7331	14/01/2008	10:50:00	5.0	72.5	0.5
7332	14/01/2008	10:55:00	4.5	72.5	0.0
7333	14/01/2008	11:00:00	4.5	72.5	0.0
7334	14/01/2008	11:05:00	4.5	72.5	0.0
7335	14/01/2008	11:10:00	4.5	73.0	0.1
7336	14/01/2008	11:15:00	4.5	73.0	0.1
7337	14/01/2008	11:20:00	4.5	73.0	0.1
7338	14/01/2008	11:25:00	4.5	73.5	0.2
7339	14/01/2008	11:30:00	5.0	73.5	0.7
7340	14/01/2008	11:35:00	5.0	73.5	0.7
7341	14/01/2008	11:40:00	5.0	73.5	0.7
7342	14/01/2008	11:45:00	4.5	73.5	0.2
7343	14/01/2008	11:50:00	4.5	73.5	0.2
7344	14/01/2008	11:55:00	4.5	73.0	0.1
7345	14/01/2008	12:00:00	4.5	73.0	0.1
7346	14/01/2008	12:05:00	4.5	73.0	0.1
7347	14/01/2008	12:10:00	4.5	73.0	0.1
7348	14/01/2008	12:15:00	4.5	73.0	0.1
7349	14/01/2008	12:20:00	4.5	73.0	0.1
7350	14/01/2008	12:25:00	4.5	73.0	0.1
7351	14/01/2008	12:30:00	4.5	73.0	0.1
7352	14/01/2008	12:35:00	4.5	73.0	0.1
7353	14/01/2008	12:40:00	4.5	73.0	0.1
7354	14/01/2008	12:45:00	4.5	73.0	0.1
7355	14/01/2008	12:50:00	4.5	73.0	0.1
7356	14/01/2008	12:55:00	4.5	73.0	0.1
7357	14/01/2008	13:00:00	4.5	73.0	0.1
7358	14/01/2008	13:05:00	4.5	73.5	0.2
7359	14/01/2008	13:10:00	4.5	73.5	0.2
7360	14/01/2008	13:15:00	4.5	73.5	0.2
7361	14/01/2008	13:20:00	5.0	73.5	0.7
7362	14/01/2008	13:25:00	5.0	73.5	0.7
7363	14/01/2008	13:30:00	5.0	73.5	0.7
7364	14/01/2008	13:35:00	5.0	73.5	0.7
7365	14/01/2008	13:40:00	5.0	73.5	0.7
7366	14/01/2008	13:45:00	5.0	73.5	0.7
7367	14/01/2008	13:50:00	5.0	73.5	0.7
7368	14/01/2008	13:55:00	5.0	73.5	0.7
7369	14/01/2008	14:00:00	5.0	73.5	0.7
7370	14/01/2008	14:05:00	5.0	73.0	0.6
7371	14/01/2008	14:10:00	5.0	73.0	0.6
7372	14/01/2008	14:15:00	5.0	73.0	0.6
7373	14/01/2008	14:20:00	5.0	73.0	0.6
7374	14/01/2008	14:25:00	5.0	73.0	0.6
7375	14/01/2008	14:30:00	5.0	72.5	0.5
7376	14/01/2008	14:35:00	4.5	73.0	0.1
7377	14/01/2008	14:40:00	4.5	73.0	0.1
7378	14/01/2008	14:45:00	5.0	73.0	0.6
7379	14/01/2008	14:50:00	4.5	73.0	0.1
7380	14/01/2008	14:55:00	4.5	73.5	0.2
7381	14/01/2008	15:00:00	5.0	73.5	0.7
7382	14/01/2008	15:05:00	5.0	73.5	0.7
7383	14/01/2008	15:10:00	5.0	73.5	0.7
7384	14/01/2008	15:15:00	4.5	73.5	0.2
7385	14/01/2008	15:20:00	4.5	73.5	0.2
7386	14/01/2008	15:25:00	5.0	73.5	0.7
7387	14/01/2008	15:30:00	5.0	73.5	0.7
7388	14/01/2008	15:35:00	5.0	73.5	0.7
7389	14/01/2008	15:40:00	4.5	73.5	0.2
7390	14/01/2008	15:45:00	4.5	73.5	0.2
7391	14/01/2008	15:50:00	4.5	73.5	0.2
7392	14/01/2008	15:55:00	4.5	73.5	0.2
7393	14/01/2008	16:00:00	4.5	73.5	0.2
7394	14/01/2008	16:05:00	4.5	73.5	0.2
7395	14/01/2008	16:10:00	4.5	73.5	0.2
7396	14/01/2008	16:15:00	4.5	73.5	0.2

付録表１６　水素ガス濃度測定データ　09_青木-02

Number	Date	time	H, ppm	14	2008/1/14	10:28:30	2.5	28	2008/1/14	10:42:30	5.8	42	2008/1/14	10:56:30	7.2
1	2008/1/14	10:15:30	1.5	15	2008/1/14	10:29:30	2.6	29	2008/1/14	10:43:30	9.0	43	2008/1/14	10:57:30	5.6
2	2008/1/14	10:16:30	2.3	16	2008/1/14	10:30:30	6.6	30	2008/1/14	10:44:30	4.9	44	2008/1/14	10:58:30	7.9
3	2008/1/14	10:17:30	2.8	17	2008/1/14	10:31:30	2.8	31	2008/1/14	10:45:30	7.4	45	2008/1/14	10:59:30	7.6
4	2008/1/14	10:18:30	4.8	18	2008/1/14	10:32:30	2.8	32	2008/1/14	10:46:30	6.4	46	2008/1/14	11:00:30	9.1
5	2008/1/14	10:19:30	0.3	19	2008/1/14	10:33:30	3.1	33	2008/1/14	10:47:30	7.8	47	2008/1/14	11:01:30	8.2
6	2008/1/14	10:20:30	2.0	20	2008/1/14	10:34:30	7.2	34	2008/1/14	10:48:30	6.3	48	2008/1/14	11:02:30	9.8
7	2008/1/14	10:21:30	0.6	21	2008/1/14	10:35:30	2.4	35	2008/1/14	10:49:30	6.8	49	2008/1/14	11:03:30	8.7
8	2008/1/14	10:22:30	1.7	22	2008/1/14	10:36:30	4.1	36	2008/1/14	10:50:30	8.5	50	2008/1/14	11:04:30	9.1
9	2008/1/14	10:23:30	2.0	23	2008/1/14	10:37:30	2.5	37	2008/1/14	10:51:30	10.9	51	2008/1/14	11:05:30	8.2
10	2008/1/14	10:24:30	2.3	24	2008/1/14	10:38:30	4.1	38	2008/1/14	10:52:30	7.6	52	2008/1/14	11:06:30	7.8
11	2008/1/14	10:25:30	2.1	25	2008/1/14	10:39:30	9.8	39	2008/1/14	10:53:30	10.1	53	2008/1/14	11:07:30	5.7
12	2008/1/14	10:26:30	3.3	26	2008/1/14	10:40:30	5.9	40	2008/1/14	10:54:30	5.9	54	2008/1/14	11:08:30	11.1
13	2008/1/14	10:27:30	4.6	27	2008/1/14	10:41:30	8.1	41	2008/1/14	10:55:30	9.7	55	2008/1/14	11:09:30	8.1

56	2008/1/14	11:10:30	10.5	113	2008/1/14	12:07:30	4.8	170	2008/1/14	13:04:30	3.1	227	2008/1/14	14:01:30	6.3
57	2008/1/14	11:11:30	9.0	114	2008/1/14	12:08:30	3.6	171	2008/1/14	13:05:30	3.5	228	2008/1/14	14:02:30	1.7
58	2008/1/14	11:12:30	7.9	115	2008/1/14	12:09:30	7.7	172	2008/1/14	13:06:30	5.1	229	2008/1/14	14:03:30	4.5
59	2008/1/14	11:13:30	8.4	116	2008/1/14	12:10:30	6.9	173	2008/1/14	13:07:30	3.1	230	2008/1/14	14:04:30	1.8
60	2008/1/14	11:14:30	11.5	117	2008/1/14	12:11:30	5.3	174	2008/1/14	13:08:30	2.4	231	2008/1/14	14:05:30	1.8
61	2008/1/14	11:15:30	9.6	118	2008/1/14	12:12:30	4.4	175	2008/1/14	13:09:30	3.6	232	2008/1/14	14:06:30	2.4
62	2008/1/14	11:16:30	9.4	119	2008/1/14	12:13:30	7.1	176	2008/1/14	13:10:30	2.4	233	2008/1/14	14:07:30	3.0
63	2008/1/14	11:17:30	5.4	120	2008/1/14	12:14:30	5.1	177	2008/1/14	13:11:30	4.1	234	2008/1/14	14:08:30	1.8
64	2008/1/14	11:18:30	9.5	121	2008/1/14	12:15:30	3.9	178	2008/1/14	13:12:30	2.4	235	2008/1/14	14:09:30	1.4
65	2008/1/14	11:19:30	11.8	122	2008/1/14	12:16:30	5.1	179	2008/1/14	13:13:30	2.4	236	2008/1/14	14:10:30	1.8
66	2008/1/14	11:20:30	10.4	123	2008/1/14	12:17:30	2.4	180	2008/1/14	13:14:30	3.2	237	2008/1/14	14:11:30	1.8
67	2008/1/14	11:21:30	10.7	124	2008/1/14	12:18:30	3.6	181	2008/1/14	13:15:30	3.0	238	2008/1/14	14:12:30	3.0
68	2008/1/14	11:22:30	9.0	125	2008/1/14	12:19:30	3.6	182	2008/1/14	13:16:30	3.1	239	2008/1/14	14:13:30	3.7
69	2008/1/14	11:23:30	10.2	126	2008/1/14	12:20:30	8.8	183	2008/1/14	13:17:30	2.4	240	2008/1/14	14:14:30	3.4
70	2008/1/14	11:24:30	6.0	127	2008/1/14	12:21:30	3.8	184	2008/1/14	13:18:30	3.6	241	2008/1/14	14:15:30	2.9
71	2008/1/14	11:25:30	6.3	128	2008/1/14	12:22:30	2.4	185	2008/1/14	13:19:30	3.9	242	2008/1/14	14:16:30	4.4
72	2008/1/14	11:26:30	10.6	129	2008/1/14	12:23:30	3.4	186	2008/1/14	13:20:30	3.6	243	2008/1/14	14:17:30	3.3
73	2008/1/14	11:27:30	8.1	130	2008/1/14	12:24:30	2.4	187	2008/1/14	13:21:30	2.9	244	2008/1/14	14:18:30	3.0
74	2008/1/14	11:28:30	5.3	131	2008/1/14	12:25:30	5.4	188	2008/1/14	13:22:30	3.7	245	2008/1/14	14:19:30	1.8
75	2008/1/14	11:29:30	9.9	132	2008/1/14	12:26:30	4.6	189	2008/1/14	13:23:30	2.6	246	2008/1/14	14:20:30	2.7
76	2008/1/14	11:30:30	11.1	133	2008/1/14	12:27:30	5.9	190	2008/1/14	13:24:30	3.5	247	2008/1/14	14:21:30	1.8
77	2008/1/14	11:31:30	7.1	134	2008/1/14	12:28:30	9.1	191	2008/1/14	13:25:30	2.5	248	2008/1/14	14:22:30	2.8
78	2008/1/14	11:32:30	7.4	135	2008/1/14	12:29:30	3.7	192	2008/1/14	13:26:30	1.8	249	2008/1/14	14:23:30	3.0
79	2008/1/14	11:33:30	10.3	136	2008/1/14	12:30:30	3.7	193	2008/1/14	13:27:30	3.3	250	2008/1/14	14:24:30	3.3
80	2008/1/14	11:34:30	8.7	137	2008/1/14	12:31:30	3.1	194	2008/1/14	13:28:30	1.8	251	2008/1/14	14:25:30	2.4
81	2008/1/14	11:35:30	6.0	138	2008/1/14	12:32:30	4.8	195	2008/1/14	13:29:30	1.8	252	2008/1/14	14:26:30	7.0
82	2008/1/14	11:36:30	6.9	139	2008/1/14	12:33:30	3.6	196	2008/1/14	13:30:30	1.8	253	2008/1/14	14:27:30	3.4
83	2008/1/14	11:37:30	9.2	140	2008/1/14	12:34:30	5.0	197	2008/1/14	13:31:30	2.9	254	2008/1/14	14:28:30	2.3
84	2008/1/14	11:38:30	9.9	141	2008/1/14	12:35:30	2.4	198	2008/1/14	13:32:30	3.5	255	2008/1/14	14:29:30	8.9
85	2008/1/14	11:39:30	6.9	142	2008/1/14	12:36:30	2.4	199	2008/1/14	13:33:30	3.1	256	2008/1/14	14:30:30	2.4
86	2008/1/14	11:40:30	9.9	143	2008/1/14	12:37:30	4.1	200	2008/1/14	13:34:30	1.8	257	2008/1/14	14:31:30	3.8
87	2008/1/14	11:41:30	3.6	144	2008/1/14	12:38:30	2.4	201	2008/1/14	13:35:30	1.8	258	2008/1/14	14:32:30	3.4
88	2008/1/14	11:42:30	10.7	145	2008/1/14	12:39:30	2.4	202	2008/1/14	13:36:30	1.8	259	2008/1/14	14:33:30	3.0
89	2008/1/14	11:43:30	6.3	146	2008/1/14	12:40:30	2.4	203	2008/1/14	13:37:30	2.8	260	2008/1/14	14:34:30	3.8
90	2008/1/14	11:44:30	6.3	147	2008/1/14	12:41:30	3.6	204	2008/1/14	13:38:30	3.0	261	2008/1/14	14:35:30	4.0
91	2008/1/14	11:45:30	6.2	148	2008/1/14	12:42:30	3.4	205	2008/1/14	13:39:30	3.3	262	2008/1/14	14:36:30	3.0
92	2008/1/14	11:46:30	6.2	149	2008/1/14	12:43:30	4.0	206	2008/1/14	13:40:30	2.5	263	2008/1/14	14:37:30	3.2
93	2008/1/14	11:47:30	5.9	150	2008/1/14	12:44:30	2.9	207	2008/1/14	13:41:30	4.8	264	2008/1/14	14:38:30	6.7
94	2008/1/14	11:48:30	9.3	151	2008/1/14	12:45:30	5.1	208	2008/1/14	13:42:30	3.1	265	2008/1/14	14:39:30	3.5
95	2008/1/14	11:49:30	6.9	152	2008/1/14	12:46:30	4.0	209	2008/1/14	13:43:30	3.2	266	2008/1/14	14:40:30	2.4
96	2008/1/14	11:50:30	7.6	153	2008/1/14	12:47:30	3.6	210	2008/1/14	13:44:30	2.9	267	2008/1/14	14:41:30	2.4
97	2008/1/14	11:51:30	4.8	154	2008/1/14	12:48:30	3.0	211	2008/1/14	13:45:30	5.1	268	2008/1/14	14:42:30	2.4
98	2008/1/14	11:52:30	6.1	155	2008/1/14	12:49:30	3.7	212	2008/1/14	13:46:30	1.8	269	2008/1/14	14:43:30	2.4
99	2008/1/14	11:53:30	6.2	156	2008/1/14	12:50:30	2.4	213	2008/1/14	13:47:30	3.0	270	2008/1/14	14:44:30	4.0
100	2008/1/14	11:54:30	6.4	157	2008/1/14	12:51:30	3.7	214	2008/1/14	13:48:30	1.8	271	2008/1/14	14:45:30	2.4
101	2008/1/14	11:55:30	6.4	158	2008/1/14	12:52:30	4.5	215	2008/1/14	13:49:30	3.6	272	2008/1/14	14:46:30	5.1
102	2008/1/14	11:56:30	11.4	159	2008/1/14	12:53:30	5.3	216	2008/1/14	13:50:30	4.5	273	2008/1/14	14:47:30	2.4
103	2008/1/14	11:57:30	5.1	160	2008/1/14	12:54:30	2.4	217	2008/1/14	13:51:30	1.6	274	2008/1/14	14:48:30	7.2
104	2008/1/14	11:58:30	4.6	161	2008/1/14	12:55:30	2.4	218	2008/1/14	13:52:30	1.8	275	2008/1/14	14:49:30	3.6
105	2008/1/14	11:59:30	5.8	162	2008/1/14	12:56:30	5.6	219	2008/1/14	13:53:30	1.8	276	2008/1/14	14:50:30	3.6
106	2008/1/14	12:00:30	5.9	163	2008/1/14	12:57:30	6.5	220	2008/1/14	13:54:30	2.4	277	2008/1/14	14:51:30	3.6
107	2008/1/14	12:01:30	7.0	164	2008/1/14	12:58:30	4.0	221	2008/1/14	13:55:30	3.0	278	2008/1/14	14:52:30	3.0
108	2008/1/14	12:02:30	4.2	165	2008/1/14	12:59:30	2.4	222	2008/1/14	13:56:30	3.5	279	2008/1/14	14:53:30	3.4
109	2008/1/14	12:03:30	5.6	166	2008/1/14	13:00:30	2.4	223	2008/1/14	13:57:30	1.9	280	2008/1/14	14:54:30	2.4
110	2008/1/14	12:04:30	4.6	167	2008/1/14	13:01:30	3.5	224	2008/1/14	13:58:30	3.1	281	2008/1/14	14:55:30	3.0
111	2008/1/14	12:05:30	4.4	168	2008/1/14	13:02:30	4.7	225	2008/1/14	13:59:30	3.9	282	2008/1/14	14:56:30	3.4
112	2008/1/14	12:06:30	3.6	169	2008/1/14	13:03:30	4.1	226	2008/1/14	14:00:30	5.9	283	2008/1/14	14:57:30	2.4

284	2008/1/14	14:58:30	2.9	305	2008/1/14	15:19:30	2.4	326	2008/1/14	15:40:30	3.6	347	2008/1/14	16:01:30	3.8
285	2008/1/14	14:59:30	3.6	306	2008/1/14	15:20:30	2.4	327	2008/1/14	15:41:30	3.4	348	2008/1/14	16:02:30	6.0
286	2008/1/14	15:00:30	3.6	307	2008/1/14	15:21:30	3.6	328	2008/1/14	15:42:30	1.3	349	2008/1/14	16:03:30	2.4
287	2008/1/14	15:01:30	2.4	308	2008/1/14	15:22:30	2.4	329	2008/1/14	15:43:30	4.5	350	2008/1/14	16:04:30	3.5
288	2008/1/14	15:02:30	2.4	309	2008/1/14	15:23:30	3.8	330	2008/1/14	15:44:30	3.6	351	2008/1/14	16:05:30	2.4
289	2008/1/14	15:03:30	4.5	310	2008/1/14	15:24:30	2.3	331	2008/1/14	15:45:30	3.5	352	2008/1/14	16:06:30	2.4
290	2008/1/14	15:04:30	3.6	311	2008/1/14	15:25:30	3.5	332	2008/1/14	15:46:30	2.8	353	2008/1/14	16:07:30	3.6
291	2008/1/14	15:05:30	2.4	312	2008/1/14	15:26:30	2.3	333	2008/1/14	15:47:30	3.2	354	2008/1/14	16:08:30	2.4
292	2008/1/14	15:06:30	2.4	313	2008/1/14	15:27:30	3.0	334	2008/1/14	15:48:30	2.4	355	2008/1/14	16:09:30	3.6
293	2008/1/14	15:07:30	3.6	314	2008/1/14	15:28:30	3.1	335	2008/1/14	15:49:30	6.0	356	2008/1/14	16:10:30	3.7
294	2008/1/14	15:08:30	2.3	315	2008/1/14	15:29:30	3.7	336	2008/1/14	15:50:30	2.4	357	2008/1/14	16:11:30	2.4
295	2008/1/14	15:09:30	4.7	316	2008/1/14	15:30:30	4.1	337	2008/1/14	15:51:30	2.2	358	2008/1/14	16:12:30	2.4
296	2008/1/14	15:10:30	3.6	317	2008/1/14	15:31:30	3.6	338	2008/1/14	15:52:30	3.6	359	2008/1/14	16:13:30	3.4
297	2008/1/14	15:11:30	4.2	318	2008/1/14	15:32:30	2.4	339	2008/1/14	15:53:30	3.9	360	2008/1/14	16:14:30	3.4
298	2008/1/14	15:12:30	2.4	319	2008/1/14	15:33:30	3.8	340	2008/1/14	15:54:30	2.4	361	2008/1/14	16:15:30	2.4
299	2008/1/14	15:13:30	2.4	320	2008/1/14	15:34:30	3.6	341	2008/1/14	15:55:30	6.0	362	2008/1/14	16:16:30	3.2
300	2008/1/14	15:14:30	6.4	321	2008/1/14	15:35:30	2.4	342	2008/1/14	15:56:30	2.4	363	2008/1/14	16:17:30	4.6
301	2008/1/14	15:15:30	4.6	322	2008/1/14	15:36:30	2.9	343	2008/1/14	15:57:30	2.4	364	2008/1/14	16:18:30	4.3
302	2008/1/14	15:16:30	2.4	323	2008/1/14	15:37:30	2.4	344	2008/1/14	15:58:30	2.5				
303	2008/1/14	15:17:30	2.4	324	2008/1/14	15:38:30	2.3	345	2008/1/14	15:59:30	3.8				
304	2008/1/14	15:18:30	2.4	325	2008/1/14	15:39:30	2.3	346	2008/1/14	16:00:30	3.4				

付録表１７　温度・湿度測定データ　09_青木-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
7323	14/01/2008	10:10:00	8.5	79.5	5.2
7324	14/01/2008	10:15:00	8.0	79.5	4.7
7325	14/01/2008	10:20:00	7.5	79.5	4.2
7326	14/01/2008	10:25:00	7.5	79.5	4.2
7327	14/01/2008	10:30:00	7.0	79.5	3.7
7328	14/01/2008	10:35:00	6.5	79.5	3.2
7329	14/01/2008	10:40:00	6.5	79.5	3.2
7330	14/01/2008	10:45:00	6.0	79.5	2.7
7331	14/01/2008	10:50:00	6.0	80.0	2.8
7332	14/01/2008	10:55:00	5.5	80.0	2.3
7333	14/01/2008	11:00:00	5.5	80.0	2.3
7334	14/01/2008	11:05:00	6.0	80.0	2.8
7335	14/01/2008	11:10:00	6.0	80.5	2.9
7336	14/01/2008	11:15:00	6.5	80.5	3.4
7337	14/01/2008	11:20:00	7.0	81.0	4.0
7338	14/01/2008	11:25:00	7.0	81.0	4.0
7339	14/01/2008	11:30:00	7.5	80.5	4.4
7340	14/01/2008	11:35:00	8.0	80.5	4.9
7341	14/01/2008	11:40:00	8.5	80.0	5.3
7342	14/01/2008	11:45:00	9.0	79.5	5.7
7343	14/01/2008	11:50:00	9.0	79.5	5.7
7344	14/01/2008	11:55:00	9.5	79.5	6.1
7345	14/01/2008	12:00:00	9.5	79.0	6.0
7346	14/01/2008	12:05:00	9.5	78.5	6.0
7347	14/01/2008	12:10:00	9.0	78.0	5.4
7348	14/01/2008	12:15:00	9.0	77.0	5.2
7349	14/01/2008	12:20:00	8.5	76.0	4.5
7350	14/01/2008	12:25:00	8.0	76.5	4.1
7351	14/01/2008	12:30:00	7.5	76.5	3.6
7352	14/01/2008	12:35:00	7.0	77.0	3.3
7353	14/01/2008	12:40:00	6.5	77.0	2.8
7354	14/01/2008	12:45:00	6.5	77.0	2.8
7355	14/01/2008	12:50:00	6.0	77.5	2.4
7356	14/01/2008	12:55:00	6.0	77.5	2.4
7357	14/01/2008	13:00:00	6.0	77.5	2.4
7358	14/01/2008	13:05:00	5.5	78.0	2.0
7359	14/01/2008	13:10:00	5.5	78.5	2.1
7360	14/01/2008	13:15:00	5.5	78.0	2.0
7361	14/01/2008	13:20:00	5.5	78.5	2.1
7362	14/01/2008	13:25:00	5.5	78.5	2.1
7363	14/01/2008	13:30:00	5.5	78.0	2.0
7364	14/01/2008	13:35:00	5.5	78.0	2.0
7365	14/01/2008	13:40:00	5.5	78.5	2.1
7366	14/01/2008	13:45:00	5.5	78.5	2.1
7367	14/01/2008	13:50:00	5.5	78.5	2.1
7368	14/01/2008	13:55:00	5.5	78.5	2.1
7369	14/01/2008	14:00:00	5.5	78.0	2.0
7370	14/01/2008	14:05:00	5.5	78.0	2.0
7371	14/01/2008	14:10:00	5.5	78.0	2.0
7372	14/01/2008	14:15:00	5.5	78.0	2.0
7373	14/01/2008	14:20:00	5.5	78.0	2.0
7374	14/01/2008	14:25:00	5.5	78.0	2.0
7375	14/01/2008	14:30:00	5.5	78.0	2.0
7376	14/01/2008	14:35:00	5.5	78.0	2.0
7377	14/01/2008	14:40:00	5.5	78.0	2.0
7378	14/01/2008	14:45:00	5.5	78.0	2.0
7379	14/01/2008	14:50:00	5.5	78.0	2.0
7380	14/01/2008	14:55:00	5.5	78.0	2.0
7381	14/01/2008	15:00:00	5.5	78.0	2.0
7382	14/01/2008	15:05:00	5.5	78.0	2.0
7383	14/01/2008	15:10:00	5.5	78.0	2.0
7384	14/01/2008	15:15:00	5.5	78.0	2.0
7385	14/01/2008	15:20:00	5.5	78.0	2.0
7386	14/01/2008	15:25:00	5.0	78.0	1.5
7387	14/01/2008	15:30:00	5.5	78.0	2.0

7388	14/01/2008	15:35:00	5.0	78.0	1.5
7389	14/01/2008	15:40:00	5.0	78.0	1.5
7390	14/01/2008	15:45:00	5.5	78.0	2.0
7391	14/01/2008	15:50:00	5.0	78.0	1.5
7392	14/01/2008	15:55:00	5.5	78.0	2.0
7393	14/01/2008	16:00:00	5.0	78.0	1.5
7394	14/01/2008	16:05:00	5.0	78.0	1.5
7395	14/01/2008	16:10:00	5.0	78.0	1.5
7396	14/01/2008	16:15:00	5.0	78.0	1.5

付録表１８　水素ガス濃度測定データ　10_梯-01

Number	Date	time	H, ppm	49	2008/1/14	9:50:44	0.2	98	2008/1/14	10:39:45	0.0	147	2008/1/14	11:28:45	0.0
1	2008/1/14	9:02:44	0.0	50	2008/1/14	9:51:44	0.0	99	2008/1/14	10:40:45	0.0	148	2008/1/14	11:29:45	0.4
2	2008/1/14	9:03:44	2.9	51	2008/1/14	9:52:44	0.0	100	2008/1/14	10:41:45	2.9	149	2008/1/14	11:30:45	0.0
3	2008/1/14	9:04:44	0.0	52	2008/1/14	9:53:44	0.0	101	2008/1/14	10:42:45	3.9	150	2008/1/14	11:31:45	1.8
4	2008/1/14	9:05:44	0.9	53	2008/1/14	9:54:44	0.0	102	2008/1/14	10:43:45	5.4	151	2008/1/14	11:32:45	0.0
5	2008/1/14	9:06:44	0.0	54	2008/1/14	9:55:44	0.0	103	2008/1/14	10:44:45	0.0	152	2008/1/14	11:33:45	2.4
6	2008/1/14	9:07:44	2.2	55	2008/1/14	9:56:44	0.0	104	2008/1/14	10:45:45	0.0	153	2008/1/14	11:34:45	0.0
7	2008/1/14	9:08:44	0.9	56	2008/1/14	9:57:44	2.9	105	2008/1/14	10:46:45	1.4	154	2008/1/14	11:35:45	4.4
8	2008/1/14	9:09:44	2.3	57	2008/1/14	9:58:44	0.8	106	2008/1/14	10:47:45	2.2	155	2008/1/14	11:36:45	0.0
9	2008/1/14	9:10:44	1.7	58	2008/1/14	9:59:44	0.0	107	2008/1/14	10:48:45	4.8	156	2008/1/14	11:37:45	0.8
10	2008/1/14	9:11:44	0.0	59	2008/1/14	10:00:44	0.0	108	2008/1/14	10:49:45	0.0	157	2008/1/14	11:38:45	0.0
11	2008/1/14	9:12:44	0.0	60	2008/1/14	10:01:44	0.0	109	2008/1/14	10:50:45	0.2	158	2008/1/14	11:39:45	4.8
12	2008/1/14	9:13:44	0.0	61	2008/1/14	10:02:44	2.9	110	2008/1/14	10:51:45	0.8	159	2008/1/14	11:40:45	0.0
13	2008/1/14	9:14:44	0.0	62	2008/1/14	10:03:44	0.0	111	2008/1/14	10:52:45	0.0	160	2008/1/14	11:41:45	7.0
14	2008/1/14	9:15:44	0.0	63	2008/1/14	10:04:44	0.0	112	2008/1/14	10:53:45	2.9	161	2008/1/14	11:42:45	0.0
15	2008/1/14	9:16:44	0.0	64	2008/1/14	10:05:44	0.8	113	2008/1/14	10:54:45	3.2	162	2008/1/14	11:43:45	0.0
16	2008/1/14	9:17:44	0.0	65	2008/1/14	10:06:44	0.8	114	2008/1/14	10:55:45	0.0	163	2008/1/14	11:44:45	0.0
17	2008/1/14	9:18:44	0.0	66	2008/1/14	10:07:44	1.3	115	2008/1/14	10:56:45	0.3	164	2008/1/14	11:45:45	2.2
18	2008/1/14	9:19:44	0.0	67	2008/1/14	10:08:44	2.8	116	2008/1/14	10:57:45	0.2	165	2008/1/14	11:46:45	0.0
19	2008/1/14	9:20:44	0.0	68	2008/1/14	10:09:44	2.4	117	2008/1/14	10:58:45	4.5	166	2008/1/14	11:47:45	0.0
20	2008/1/14	9:21:44	0.0	69	2008/1/14	10:10:44	0.0	118	2008/1/14	10:59:45	3.0	167	2008/1/14	11:48:45	0.0
21	2008/1/14	9:22:44	0.9	70	2008/1/14	10:11:44	0.5	119	2008/1/14	11:00:45	0.0	168	2008/1/14	11:49:45	0.0
22	2008/1/14	9:23:44	1.3	71	2008/1/14	10:12:44	0.2	120	2008/1/14	11:01:45	3.9	169	2008/1/14	11:50:45	4.0
23	2008/1/14	9:24:44	0.0	72	2008/1/14	10:13:44	0.0	121	2008/1/14	11:02:45	0.0	170	2008/1/14	11:51:45	3.5
24	2008/1/14	9:25:44	1.3	73	2008/1/14	10:14:44	0.0	122	2008/1/14	11:03:45	0.0	171	2008/1/14	11:52:45	0.0
25	2008/1/14	9:26:44	0.0	74	2008/1/14	10:15:44	5.0	123	2008/1/14	11:04:45	0.0	172	2008/1/14	11:53:45	5.2
26	2008/1/14	9:27:44	0.0	75	2008/1/14	10:16:44	2.4	124	2008/1/14	11:05:45	0.0	173	2008/1/14	11:54:45	0.2
27	2008/1/14	9:28:44	0.0	76	2008/1/14	10:17:44	4.1	125	2008/1/14	11:06:45	0.0	174	2008/1/14	11:55:45	0.0
28	2008/1/14	9:29:44	0.0	77	2008/1/14	10:18:44	0.0	126	2008/1/14	11:07:45	0.6	175	2008/1/14	11:56:45	1.4
29	2008/1/14	9:30:44	0.0	78	2008/1/14	10:19:44	1.3	127	2008/1/14	11:08:45	0.0	176	2008/1/14	11:57:45	1.9
30	2008/1/14	9:31:44	0.9	79	2008/1/14	10:20:44	0.0	128	2008/1/14	11:09:45	10.1	177	2008/1/14	11:58:45	0.6
31	2008/1/14	9:32:44	0.0	80	2008/1/14	10:21:45	3.5	129	2008/1/14	11:10:45	0.0	178	2008/1/14	11:59:45	1.9
32	2008/1/14	9:33:44	0.0	81	2008/1/14	10:22:45	0.0	130	2008/1/14	11:11:45	2.8	179	2008/1/14	12:00:45	0.8
33	2008/1/14	9:34:44	1.2	82	2008/1/14	10:23:45	1.0	131	2008/1/14	11:12:45	4.8	180	2008/1/14	12:01:45	2.5
34	2008/1/14	9:35:44	0.0	83	2008/1/14	10:24:45	2.8	132	2008/1/14	11:13:45	0.0	181	2008/1/14	12:02:45	0.1
35	2008/1/14	9:36:44	4.1	84	2008/1/14	10:25:45	0.0	133	2008/1/14	11:14:45	0.0	182	2008/1/14	12:03:45	0.0
36	2008/1/14	9:37:44	0.0	85	2008/1/14	10:26:45	0.0	134	2008/1/14	11:15:45	0.0	183	2008/1/14	12:04:45	3.4
37	2008/1/14	9:38:44	0.0	86	2008/1/14	10:27:45	0.3	135	2008/1/14	11:16:45	1.6	184	2008/1/14	12:05:45	4.1
38	2008/1/14	9:39:44	1.0	87	2008/1/14	10:28:45	0.0	136	2008/1/14	11:17:45	0.0	185	2008/1/14	12:06:45	2.0
39	2008/1/14	9:40:44	0.0	88	2008/1/14	10:29:45	1.7	137	2008/1/14	11:18:45	0.5	186	2008/1/14	12:07:45	3.4
40	2008/1/14	9:41:44	0.5	89	2008/1/14	10:30:45	0.0	138	2008/1/14	11:19:45	0.0	187	2008/1/14	12:08:45	0.0
41	2008/1/14	9:42:44	0.0	90	2008/1/14	10:31:45	5.3	139	2008/1/14	11:20:45	0.1	188	2008/1/14	12:09:45	0.0
42	2008/1/14	9:43:44	0.0	91	2008/1/14	10:32:45	0.8	140	2008/1/14	11:21:45	0.0	189	2008/1/14	12:10:45	5.5
43	2008/1/14	9:44:44	0.0	92	2008/1/14	10:33:45	1.7	141	2008/1/14	11:22:45	0.0	190	2008/1/14	12:11:45	0.0
44	2008/1/14	9:45:44	0.6	93	2008/1/14	10:34:45	0.0	142	2008/1/14	11:23:45	1.5	191	2008/1/14	12:12:45	0.0
45	2008/1/14	9:46:44	2.7	94	2008/1/14	10:35:45	0.0	143	2008/1/14	11:24:45	2.0	192	2008/1/14	12:13:45	4.5
46	2008/1/14	9:47:44	0.0	95	2008/1/14	10:36:45	0.3	144	2008/1/14	11:25:45	5.2	193	2008/1/14	12:14:45	0.0
47	2008/1/14	9:48:44	1.3	96	2008/1/14	10:37:45	0.7	145	2008/1/14	11:26:45	0.2	194	2008/1/14	12:15:45	3.8
48	2008/1/14	9:49:44	0.0	97	2008/1/14	10:38:45	0.0	146	2008/1/14	11:27:45	0.0	195	2008/1/14	12:16:45	0.0

196	2008/1/14	12:17:45	0.9	247	2008/1/14	13:08:45	0.0	298	2008/1/14	13:59:46	0.0	349	2008/1/14	14:50:46	0.1
197	2008/1/14	12:18:45	2.6	248	2008/1/14	13:09:45	0.0	299	2008/1/14	14:00:46	3.1	350	2008/1/14	14:51:46	0.0
198	2008/1/14	12:19:45	0.7	249	2008/1/14	13:10:45	5.3	300	2008/1/14	14:01:46	0.0	351	2008/1/14	14:52:46	4.1
199	2008/1/14	12:20:45	0.0	250	2008/1/14	13:11:45	0.0	301	2008/1/14	14:02:46	0.0	352	2008/1/14	14:53:46	0.0
200	2008/1/14	12:21:45	0.0	251	2008/1/14	13:12:45	0.0	302	2008/1/14	14:03:46	0.0	353	2008/1/14	14:54:46	0.0
201	2008/1/14	12:22:45	0.0	252	2008/1/14	13:13:45	2.6	303	2008/1/14	14:04:46	0.4	354	2008/1/14	14:55:46	1.8
202	2008/1/14	12:23:45	0.6	253	2008/1/14	13:14:45	5.5	304	2008/1/14	14:05:46	0.0	355	2008/1/14	14:56:46	4.7
203	2008/1/14	12:24:45	0.9	254	2008/1/14	13:15:45	0.0	305	2008/1/14	14:06:46	0.9	356	2008/1/14	14:57:46	0.0
204	2008/1/14	12:25:45	0.0	255	2008/1/14	13:16:45	1.5	306	2008/1/14	14:07:46	0.0	357	2008/1/14	14:58:46	0.1
205	2008/1/14	12:26:45	1.0	256	2008/1/14	13:17:45	0.0	307	2008/1/14	14:08:46	1.3	358	2008/1/14	14:59:46	0.0
206	2008/1/14	12:27:45	3.6	257	2008/1/14	13:18:45	2.2	308	2008/1/14	14:09:46	2.4	359	2008/1/14	15:00:46	2.3
207	2008/1/14	12:28:45	0.2	258	2008/1/14	13:19:45	0.0	309	2008/1/14	14:10:46	0.0	360	2008/1/14	15:01:46	2.8
208	2008/1/14	12:29:45	0.0	259	2008/1/14	13:20:45	0.1	310	2008/1/14	14:11:46	0.0	361	2008/1/14	15:02:46	0.5
209	2008/1/14	12:30:45	4.9	260	2008/1/14	13:21:45	0.0	311	2008/1/14	14:12:46	4.3	362	2008/1/14	15:03:46	0.1
210	2008/1/14	12:31:45	4.8	261	2008/1/14	13:22:45	0.3	312	2008/1/14	14:13:46	0.0	363	2008/1/14	15:04:46	3.2
211	2008/1/14	12:32:45	3.1	262	2008/1/14	13:23:45	0.0	313	2008/1/14	14:14:46	0.2	364	2008/1/14	15:05:46	0.0
212	2008/1/14	12:33:45	0.2	263	2008/1/14	13:24:45	0.0	314	2008/1/14	14:15:46	0.0	365	2008/1/14	15:06:46	0.8
213	2008/1/14	12:34:45	1.3	264	2008/1/14	13:25:45	1.6	315	2008/1/14	14:16:46	0.7	366	2008/1/14	15:07:46	0.0
214	2008/1/14	12:35:45	0.0	265	2008/1/14	13:26:45	0.0	316	2008/1/14	14:17:46	0.0	367	2008/1/14	15:08:46	0.0
215	2008/1/14	12:36:45	0.0	266	2008/1/14	13:27:45	3.0	317	2008/1/14	14:18:46	5.2	368	2008/1/14	15:09:46	0.0
216	2008/1/14	12:37:45	3.3	267	2008/1/14	13:28:45	2.4	318	2008/1/14	14:19:46	0.0	369	2008/1/14	15:10:46	0.0
217	2008/1/14	12:38:45	1.1	268	2008/1/14	13:29:45	0.0	319	2008/1/14	14:20:46	0.0	370	2008/1/14	15:11:46	0.0
218	2008/1/14	12:39:45	0.0	269	2008/1/14	13:30:45	0.0	320	2008/1/14	14:21:46	0.7	371	2008/1/14	15:12:46	0.7
219	2008/1/14	12:40:45	0.0	270	2008/1/14	13:31:45	1.8	321	2008/1/14	14:22:46	1.8	372	2008/1/14	15:13:46	0.0
220	2008/1/14	12:41:45	0.0	271	2008/1/14	13:32:45	0.0	322	2008/1/14	14:23:46	2.2	373	2008/1/14	15:14:46	0.0
221	2008/1/14	12:42:45	5.0	272	2008/1/14	13:33:45	0.0	323	2008/1/14	14:24:46	2.3	374	2008/1/14	15:15:46	2.2
222	2008/1/14	12:43:45	1.0	273	2008/1/14	13:34:45	0.0	324	2008/1/14	14:25:46	0.0	375	2008/1/14	15:16:46	0.1
223	2008/1/14	12:44:45	2.5	274	2008/1/14	13:35:45	1.6	325	2008/1/14	14:26:46	3.7	376	2008/1/14	15:17:46	0.0
224	2008/1/14	12:45:45	0.0	275	2008/1/14	13:36:45	3.8	326	2008/1/14	14:27:46	0.0	377	2008/1/14	15:18:46	0.0
225	2008/1/14	12:46:45	1.1	276	2008/1/14	13:37:45	0.0	327	2008/1/14	14:28:46	2.8	378	2008/1/14	15:19:46	0.6
226	2008/1/14	12:47:45	1.4	277	2008/1/14	13:38:45	2.2	328	2008/1/14	14:29:46	0.0	379	2008/1/14	15:20:46	1.0
227	2008/1/14	12:48:45	0.0	278	2008/1/14	13:39:45	0.0	329	2008/1/14	14:30:46	3.2	380	2008/1/14	15:21:46	0.2
228	2008/1/14	12:49:45	0.5	279	2008/1/14	13:40:45	0.0	330	2008/1/14	14:31:46	3.4	381	2008/1/14	15:22:46	1.7
229	2008/1/14	12:50:45	1.0	280	2008/1/14	13:41:46	4.2	331	2008/1/14	14:32:46	2.2	382	2008/1/14	15:23:46	0.0
230	2008/1/14	12:51:45	0.0	281	2008/1/14	13:42:46	4.0	332	2008/1/14	14:33:46	3.7	383	2008/1/14	15:24:46	0.0
231	2008/1/14	12:52:45	0.0	282	2008/1/14	13:43:46	0.0	333	2008/1/14	14:34:46	6.1	384	2008/1/14	15:25:46	0.0
232	2008/1/14	12:53:45	0.9	283	2008/1/14	13:44:46	0.0	334	2008/1/14	14:35:46	4.5	385	2008/1/14	15:26:46	2.2
233	2008/1/14	12:54:45	0.0	284	2008/1/14	13:45:46	1.4	335	2008/1/14	14:36:46	1.4	386	2008/1/14	15:27:46	0.0
234	2008/1/14	12:55:45	2.6	285	2008/1/14	13:46:46	0.0	336	2008/1/14	14:37:46	2.4	387	2008/1/14	15:28:46	2.0
235	2008/1/14	12:56:45	1.3	286	2008/1/14	13:47:46	0.0	337	2008/1/14	14:38:46	0.9	388	2008/1/14	15:29:46	0.0
236	2008/1/14	12:57:45	1.2	287	2008/1/14	13:48:46	0.0	338	2008/1/14	14:39:46	0.0	389	2008/1/14	15:30:46	2.4
237	2008/1/14	12:58:45	2.2	288	2008/1/14	13:49:46	3.1	339	2008/1/14	14:40:46	4.2	390	2008/1/14	15:31:46	0.0
238	2008/1/14	12:59:45	0.0	289	2008/1/14	13:50:46	0.0	340	2008/1/14	14:41:46	3.0	391	2008/1/14	15:32:46	6.9
239	2008/1/14	13:00:45	0.0	290	2008/1/14	13:51:46	0.0	341	2008/1/14	14:42:46	0.0	392	2008/1/14	15:33:46	0.0
240	2008/1/14	13:01:45	0.3	291	2008/1/14	13:52:46	0.0	342	2008/1/14	14:43:46	0.0	393	2008/1/14	15:34:46	0.0
241	2008/1/14	13:02:45	0.2	292	2008/1/14	13:53:46	0.4	343	2008/1/14	14:44:46	0.0	394	2008/1/14	15:35:46	0.0
242	2008/1/14	13:03:45	0.0	293	2008/1/14	13:54:46	3.0	344	2008/1/14	14:45:46	1.6	395	2008/1/14	15:36:46	0.0
243	2008/1/14	13:04:45	0.0	294	2008/1/14	13:55:46	2.9	345	2008/1/14	14:46:46	0.0	396	2008/1/14	15:37:46	0.0
244	2008/1/14	13:05:45	1.3	295	2008/1/14	13:56:46	2.5	346	2008/1/14	14:47:46	0.0	397	2008/1/14	15:38:46	0.0
245	2008/1/14	13:06:45	1.0	296	2008/1/14	13:57:46	2.1	347	2008/1/14	14:48:46	1.9				
246	2008/1/14	13:07:45	3.7	297	2008/1/14	13:58:46	1.6	348	2008/1/14	14:49:46	0.0				

付録表１９　温度・湿度測定データ　10_梯-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	7059	14/01/2008	8:45:15	8.0	91.0	6.6
7057	14/01/2008	8:35:15	10.0	92.5	8.8	7060	14/01/2008	8:50:15	6.5	91.0	5.1
7058	14/01/2008	8:40:15	9.0	92.0	7.8	7061	14/01/2008	8:55:15	5.5	90.5	4.1

7062	14/01/2008	9:00:15	6.0	91.5	4.7
7063	14/01/2008	9:05:15	5.5	91.5	4.2
7064	14/01/2008	9:10:15	5.5	91.5	4.2
7065	14/01/2008	9:15:15	5.0	92.0	3.8
7066	14/01/2008	9:20:15	5.0	92.0	3.8
7067	14/01/2008	9:25:15	4.5	91.5	3.2
7068	14/01/2008	9:30:15	4.5	92.0	3.3
7069	14/01/2008	9:35:15	4.5	92.5	3.4
7070	14/01/2008	9:40:15	4.5	92.5	3.4
7071	14/01/2008	9:45:15	4.5	92.5	3.4
7072	14/01/2008	9:50:15	4.5	92.5	3.4
7073	14/01/2008	9:55:15	4.5	92.5	3.4
7074	14/01/2008	10:00:15	4.5	92.5	3.4
7075	14/01/2008	10:05:15	4.5	92.5	3.4
7076	14/01/2008	10:10:15	4.5	92.5	3.4
7077	14/01/2008	10:15:15	4.5	92.5	3.4
7078	14/01/2008	10:20:15	4.5	92.5	3.4
7079	14/01/2008	10:25:15	4.5	92.5	3.4
7080	14/01/2008	10:30:15	4.5	93.0	3.5
7081	14/01/2008	10:35:15	4.5	93.0	3.5
7082	14/01/2008	10:40:15	4.5	93.0	3.5
7083	14/01/2008	10:45:15	4.5	93.0	3.5
7084	14/01/2008	10:50:15	4.5	93.0	3.5
7085	14/01/2008	10:55:15	4.5	93.0	3.5
7086	14/01/2008	11:00:15	4.5	93.0	3.5
7087	14/01/2008	11:05:15	5.0	93.0	4.0
7088	14/01/2008	11:10:15	5.5	93.5	4.5
7089	14/01/2008	11:15:15	6.0	93.5	5.0
7090	14/01/2008	11:20:15	6.5	93.5	5.5
7091	14/01/2008	11:25:15	6.5	93.5	5.5
7092	14/01/2008	11:30:15	6.5	93.5	5.5
7093	14/01/2008	11:35:15	6.0	93.5	5.0
7094	14/01/2008	11:40:15	6.0	93.5	5.0
7095	14/01/2008	11:45:15	6.0	93.5	5.0
7096	14/01/2008	11:50:15	5.5	93.5	4.5
7097	14/01/2008	11:55:15	5.5	93.0	4.5
7098	14/01/2008	12:00:15	5.0	93.0	4.0
7099	14/01/2008	12:05:15	5.0	93.0	4.0
7100	14/01/2008	12:10:15	5.0	93.0	4.0
7101	14/01/2008	12:15:15	5.0	93.0	4.0
7102	14/01/2008	12:20:15	5.0	93.0	4.0
7103	14/01/2008	12:25:15	5.0	93.0	4.0
7104	14/01/2008	12:30:15	4.5	93.0	3.5
7105	14/01/2008	12:35:15	4.5	93.0	3.5
7106	14/01/2008	12:40:15	4.5	93.0	3.5
7107	14/01/2008	12:45:15	5.0	93.0	4.0
7108	14/01/2008	12:50:15	5.0	93.0	4.0
7109	14/01/2008	12:55:15	5.5	93.0	4.5
7110	14/01/2008	13:00:15	6.0	93.5	5.0
7111	14/01/2008	13:05:15	6.0	93.5	5.0
7112	14/01/2008	13:10:15	6.0	93.5	5.0
7113	14/01/2008	13:15:15	5.5	93.5	4.5
7114	14/01/2008	13:20:15	5.5	93.5	4.5
7115	14/01/2008	13:25:15	5.5	93.5	4.5
7116	14/01/2008	13:30:15	5.5	93.5	4.5
7117	14/01/2008	13:35:15	5.5	93.5	4.5
7118	14/01/2008	13:40:15	5.5	93.0	4.5
7119	14/01/2008	13:45:15	5.5	93.0	4.5
7120	14/01/2008	13:50:15	5.5	93.0	4.5
7121	14/01/2008	13:55:15	5.5	93.0	4.5
7122	14/01/2008	14:00:15	5.0	93.0	4.0
7123	14/01/2008	14:05:15	5.0	93.0	4.0
7124	14/01/2008	14:10:15	5.0	93.0	4.0
7125	14/01/2008	14:15:15	5.5	93.0	4.5
7126	14/01/2008	14:20:15	5.5	93.5	4.5
7127	14/01/2008	14:25:15	6.5	93.5	5.5
7128	14/01/2008	14:30:15	7.0	93.5	6.0
7129	14/01/2008	14:35:15	7.0	93.5	6.0
7130	14/01/2008	14:40:15	7.0	93.5	6.0
7131	14/01/2008	14:45:15	6.5	93.5	5.5
7132	14/01/2008	14:50:15	6.5	93.5	5.5
7133	14/01/2008	14:55:15	6.0	93.5	5.0
7134	14/01/2008	15:00:15	6.0	93.5	5.0
7135	14/01/2008	15:05:15	6.0	93.5	5.0
7136	14/01/2008	15:10:15	6.0	93.5	5.0
7137	14/01/2008	15:15:15	5.5	93.5	4.5
7138	14/01/2008	15:20:15	5.5	93.5	4.5
7139	14/01/2008	15:25:15	5.5	93.5	4.5
7140	14/01/2008	15:30:15	5.5	93.0	4.5
7141	14/01/2008	15:35:15	5.0	93.0	4.0

付録表２０　水素ガス濃度測定データ　11_川戸-01

Number	Date	time	H, ppm	15	2008/1/15	13:04:23	0.0	29	2008/1/15	13:18:23	3.3	43	2008/1/15	13:32:23	0.0
2	2008/1/15	12:51:23	0.0	16	2008/1/15	13:05:23	1.4	30	2008/1/15	13:19:23	0.0	44	2008/1/15	13:33:23	0.0
3	2008/1/15	12:52:23	1.2	17	2008/1/15	13:06:23	0.0	31	2008/1/15	13:20:23	1.5	45	2008/1/15	13:34:23	0.0
4	2008/1/15	12:53:23	0.8	18	2008/1/15	13:07:23	0.0	32	2008/1/15	13:21:23	2.3	46	2008/1/15	13:35:23	0.0
5	2008/1/15	12:54:23	0.0	19	2008/1/15	13:08:23	0.0	33	2008/1/15	13:22:23	0.0	47	2008/1/15	13:36:23	0.0
6	2008/1/15	12:55:23	0.0	20	2008/1/15	13:09:23	0.0	34	2008/1/15	13:23:23	0.1	48	2008/1/15	13:37:23	0.0
7	2008/1/15	12:56:23	1.4	21	2008/1/15	13:10:23	0.0	35	2008/1/15	13:24:23	0.0	49	2008/1/15	13:38:23	0.0
8	2008/1/15	12:57:23	1.4	22	2008/1/15	13:11:23	0.1	36	2008/1/15	13:25:23	0.0	50	2008/1/15	13:39:23	0.0
9	2008/1/15	12:58:23	0.0	23	2008/1/15	13:12:23	0.1	37	2008/1/15	13:26:23	0.0	51	2008/1/15	13:40:23	0.0
10	2008/1/15	12:59:23	0.0	24	2008/1/15	13:13:23	0.0	38	2008/1/15	13:27:23	0.0	52	2008/1/15	13:41:23	0.0
11	2008/1/15	13:00:23	0.0	25	2008/1/15	13:14:23	0.3	39	2008/1/15	13:28:23	0.0	53	2008/1/15	13:42:23	0.0
12	2008/1/15	13:01:23	0.0	26	2008/1/15	13:15:23	0.0	40	2008/1/15	13:29:23	0.6	54	2008/1/15	13:43:23	0.0
13	2008/1/15	13:02:23	0.0	27	2008/1/15	13:16:23	0.0	41	2008/1/15	13:30:23	0.0	55	2008/1/15	13:44:23	0.0
14	2008/1/15	13:03:23	1.8	28	2008/1/15	13:17:23	0.0	42	2008/1/15	13:31:23	0.7	56	2008/1/15	13:45:23	0.0

57	2008/1/15	13:46:23	0.0	109	2008/1/15	14:38:23	0.0	161	2008/1/15	15:30:23	0.0	213	2008/1/15	16:22:23	0.0
58	2008/1/15	13:47:23	0.0	110	2008/1/15	14:39:23	0.0	162	2008/1/15	15:31:23	0.0	214	2008/1/15	16:23:23	1.1
59	2008/1/15	13:48:23	0.0	111	2008/1/15	14:40:23	0.0	163	2008/1/15	15:32:23	0.0	215	2008/1/15	16:24:23	0.0
60	2008/1/15	13:49:23	0.0	112	2008/1/15	14:41:23	0.0	164	2008/1/15	15:33:23	0.0	216	2008/1/15	16:25:23	0.0
61	2008/1/15	13:50:23	0.0	113	2008/1/15	14:42:23	0.0	165	2008/1/15	15:34:23	0.0	217	2008/1/15	16:26:23	0.2
62	2008/1/15	13:51:23	0.0	114	2008/1/15	14:43:23	0.0	166	2008/1/15	15:35:23	0.0	218	2008/1/15	16:27:23	0.0
63	2008/1/15	13:52:23	0.0	115	2008/1/15	14:44:23	0.0	167	2008/1/15	15:36:23	0.0	219	2008/1/15	16:28:23	0.0
64	2008/1/15	13:53:23	0.0	116	2008/1/15	14:45:23	0.0	168	2008/1/15	15:37:23	0.0	220	2008/1/15	16:29:23	0.0
65	2008/1/15	13:54:23	0.0	117	2008/1/15	14:46:23	0.0	169	2008/1/15	15:38:23	0.0	221	2008/1/15	16:30:23	0.0
66	2008/1/15	13:55:23	0.0	118	2008/1/15	14:47:23	0.0	170	2008/1/15	15:39:23	0.0	222	2008/1/15	16:31:23	0.0
67	2008/1/15	13:56:23	0.0	119	2008/1/15	14:48:23	0.0	171	2008/1/15	15:40:23	0.0	223	2008/1/15	16:32:23	0.0
68	2008/1/15	13:57:23	0.0	120	2008/1/15	14:49:23	0.0	172	2008/1/15	15:41:23	1.8	224	2008/1/15	16:33:23	0.0
69	2008/1/15	13:58:23	0.0	121	2008/1/15	14:50:23	0.9	173	2008/1/15	15:42:23	0.0	225	2008/1/15	16:34:23	0.0
70	2008/1/15	13:59:23	0.3	122	2008/1/15	14:51:23	0.0	174	2008/1/15	15:43:23	0.4	226	2008/1/15	16:35:23	1.6
71	2008/1/15	14:00:23	0.7	123	2008/1/15	14:52:23	0.0	175	2008/1/15	15:44:23	0.0	227	2008/1/15	16:36:23	0.0
72	2008/1/15	14:01:23	0.0	124	2008/1/15	14:53:23	0.7	176	2008/1/15	15:45:23	0.0	228	2008/1/15	16:37:23	0.0
73	2008/1/15	14:02:23	0.0	125	2008/1/15	14:54:23	0.0	177	2008/1/15	15:46:23	0.7	229	2008/1/15	16:38:23	0.6
74	2008/1/15	14:03:23	0.0	126	2008/1/15	14:55:23	0.0	178	2008/1/15	15:47:23	0.7	230	2008/1/15	16:39:23	0.0
75	2008/1/15	14:04:23	0.0	127	2008/1/15	14:56:23	0.0	179	2008/1/15	15:48:23	0.0	231	2008/1/15	16:40:23	0.0
76	2008/1/15	14:05:23	0.0	128	2008/1/15	14:57:23	0.0	180	2008/1/15	15:49:23	0.0	232	2008/1/15	16:41:23	0.0
77	2008/1/15	14:06:23	0.0	129	2008/1/15	14:58:23	0.0	181	2008/1/15	15:50:23	0.0	233	2008/1/15	16:42:23	0.0
78	2008/1/15	14:07:23	0.0	130	2008/1/15	14:59:23	0.0	182	2008/1/15	15:51:23	0.0	234	2008/1/15	16:43:23	0.8
79	2008/1/15	14:08:23	0.6	131	2008/1/15	15:00:23	0.0	183	2008/1/15	15:52:23	0.0	235	2008/1/15	16:44:23	0.0
80	2008/1/15	14:09:23	0.0	132	2008/1/15	15:01:23	0.0	184	2008/1/15	15:53:23	0.0	236	2008/1/15	16:45:23	0.0
81	2008/1/15	14:10:23	0.0	133	2008/1/15	15:02:23	0.0	185	2008/1/15	15:54:23	0.0	237	2008/1/15	16:46:23	0.0
82	2008/1/15	14:11:23	0.0	134	2008/1/15	15:03:23	0.4	186	2008/1/15	15:55:23	1.4	238	2008/1/15	16:47:23	0.0
83	2008/1/15	14:12:23	0.0	135	2008/1/15	15:04:23	0.0	187	2008/1/15	15:56:23	0.0	239	2008/1/15	16:48:23	1.4
84	2008/1/15	14:13:23	0.0	136	2008/1/15	15:05:23	0.0	188	2008/1/15	15:57:23	1.7	240	2008/1/15	16:49:23	0.0
85	2008/1/15	14:14:23	0.0	137	2008/1/15	15:06:23	0.0	189	2008/1/15	15:58:23	0.0	241	2008/1/15	16:50:23	0.0
86	2008/1/15	14:15:23	0.0	138	2008/1/15	15:07:23	0.0	190	2008/1/15	15:59:23	0.0	242	2008/1/15	16:51:23	0.0
87	2008/1/15	14:16:23	0.0	139	2008/1/15	15:08:23	1.1	191	2008/1/15	16:00:23	0.0	243	2008/1/15	16:52:23	0.0
88	2008/1/15	14:17:23	0.0	140	2008/1/15	15:09:23	0.0	192	2008/1/15	16:01:23	0.0	244	2008/1/15	16:53:23	0.0
89	2008/1/15	14:18:23	0.0	141	2008/1/15	15:10:23	0.0	193	2008/1/15	16:02:23	0.0	245	2008/1/15	16:54:23	3.1
90	2008/1/15	14:19:23	0.0	142	2008/1/15	15:11:23	0.0	194	2008/1/15	16:03:23	1.1	246	2008/1/15	16:55:23	0.0
91	2008/1/15	14:20:23	0.0	143	2008/1/15	15:12:23	0.0	195	2008/1/15	16:04:23	1.1	247	2008/1/15	16:56:23	0.0
92	2008/1/15	14:21:23	0.0	144	2008/1/15	15:13:23	0.0	196	2008/1/15	16:05:23	0.0	248	2008/1/15	16:57:23	0.0
93	2008/1/15	14:22:23	0.0	145	2008/1/15	15:14:23	0.0	197	2008/1/15	16:06:23	0.0	249	2008/1/15	16:58:23	0.7
94	2008/1/15	14:23:23	0.0	146	2008/1/15	15:15:23	0.0	198	2008/1/15	16:07:23	0.9	250	2008/1/15	16:59:23	0.0
95	2008/1/15	14:24:23	0.0	147	2008/1/15	15:16:23	0.0	199	2008/1/15	16:08:23	0.0	251	2008/1/15	17:00:23	0.0
96	2008/1/15	14:25:23	0.0	148	2008/1/15	15:17:23	0.0	200	2008/1/15	16:09:23	0.0	252	2008/1/15	17:01:23	0.0
97	2008/1/15	14:26:23	0.0	149	2008/1/15	15:18:23	0.0	201	2008/1/15	16:10:23	0.0	253	2008/1/15	17:02:23	0.1
98	2008/1/15	14:27:23	0.0	150	2008/1/15	15:19:23	1.8	202	2008/1/15	16:11:23	0.0	254	2008/1/15	17:03:23	0.0
99	2008/1/15	14:28:23	0.0	151	2008/1/15	15:20:23	0.0	203	2008/1/15	16:12:23	0.0	255	2008/1/15	17:04:23	0.0
100	2008/1/15	14:29:23	0.0	152	2008/1/15	15:21:23	0.0	204	2008/1/15	16:13:23	0.0	256	2008/1/15	17:05:23	0.0
101	2008/1/15	14:30:23	0.0	153	2008/1/15	15:22:23	1.0	205	2008/1/15	16:14:23	0.0	257	2008/1/15	17:06:23	1.2
102	2008/1/15	14:31:23	0.7	154	2008/1/15	15:23:23	0.0	206	2008/1/15	16:15:23	0.0	258	2008/1/15	17:07:23	0.0
103	2008/1/15	14:32:23	0.0	155	2008/1/15	15:24:23	0.0	207	2008/1/15	16:16:23	0.0	259	2008/1/15	17:08:23	0.0
104	2008/1/15	14:33:23	0.0	156	2008/1/15	15:25:23	0.0	208	2008/1/15	16:17:23	0.0	260	2008/1/15	17:09:23	0.0
105	2008/1/15	14:34:23	0.6	157	2008/1/15	15:26:23	0.0	209	2008/1/15	16:18:23	0.0	261	2008/1/15	17:10:23	0.7
106	2008/1/15	14:35:23	0.0	158	2008/1/15	15:27:23	0.0	210	2008/1/15	16:19:23	0.0				
107	2008/1/15	14:36:23	0.3	159	2008/1/15	15:28:23	0.0	211	2008/1/15	16:20:23	0.0				
108	2008/1/15	14:37:23	0.8	160	2008/1/15	15:29:23	0.0	212	2008/1/15	16:21:23	0.0				

付録表２１　水素ガス濃度測定データ　12_安富-01

Number	Date	time	H, ppm	56	2008/1/8	10:59:18	3.2	112	2008/1/8	11:55:18	5.0	168	2008/1/8	12:51:18	0.0
1	2008/1/8	10:04:18	1.4	57	2008/1/8	11:00:18	5.5	113	2008/1/8	11:56:18	4.3	169	2008/1/8	12:52:18	5.5
2	2008/1/8	10:05:18	6.3	58	2008/1/8	11:01:18	8.9	114	2008/1/8	11:57:18	4.7	170	2008/1/8	12:53:18	5.4
3	2008/1/8	10:06:18	5.2	59	2008/1/8	11:02:18	3.3	115	2008/1/8	11:58:18	0.0	171	2008/1/8	12:54:18	3.5
4	2008/1/8	10:07:18	0.5	60	2008/1/8	11:03:18	1.7	116	2008/1/8	11:59:18	3.7	172	2008/1/8	12:55:18	0.0
5	2008/1/8	10:08:18	6.5	61	2008/1/8	11:04:18	4.6	117	2008/1/8	12:00:18	0.8	173	2008/1/8	12:56:18	4.0
6	2008/1/8	10:09:18	1.5	62	2008/1/8	11:05:18	0.9	118	2008/1/8	12:01:18	2.1	174	2008/1/8	12:57:18	5.5
7	2008/1/8	10:10:18	4.5	63	2008/1/8	11:06:18	3.9	119	2008/1/8	12:02:18	3.6	175	2008/1/8	12:58:18	0.0
8	2008/1/8	10:11:18	4.6	64	2008/1/8	11:07:18	2.8	120	2008/1/8	12:03:18	5.3	176	2008/1/8	12:59:18	0.0
9	2008/1/8	10:12:18	2.5	65	2008/1/8	11:08:18	3.6	121	2008/1/8	12:04:18	4.0	177	2008/1/8	13:00:18	0.0
10	2008/1/8	10:13:18	0.0	66	2008/1/8	11:09:18	0.0	122	2008/1/8	12:05:18	0.0	178	2008/1/8	13:01:18	0.0
11	2008/1/8	10:14:18	0.4	67	2008/1/8	11:10:18	0.0	123	2008/1/8	12:06:18	4.2	179	2008/1/8	13:02:18	0.0
12	2008/1/8	10:15:18	0.3	68	2008/1/8	11:11:18	4.3	124	2008/1/8	12:07:18	4.9	180	2008/1/8	13:03:18	1.4
13	2008/1/8	10:16:18	5.4	69	2008/1/8	11:12:18	7.0	125	2008/1/8	12:08:18	4.2	181	2008/1/8	13:04:18	3.4
14	2008/1/8	10:17:18	3.8	70	2008/1/8	11:13:18	0.0	126	2008/1/8	12:09:18	3.8	182	2008/1/8	13:05:18	5.1
15	2008/1/8	10:18:18	0.0	71	2008/1/8	11:14:18	5.4	127	2008/1/8	12:10:18	4.4	183	2008/1/8	13:06:18	4.3
16	2008/1/8	10:19:18	2.4	72	2008/1/8	11:15:18	0.0	128	2008/1/8	12:11:18	5.3	184	2008/1/8	13:07:18	0.5
17	2008/1/8	10:20:18	1.9	73	2008/1/8	11:16:18	1.3	129	2008/1/8	12:12:18	7.8	185	2008/1/8	13:08:18	6.1
18	2008/1/8	10:21:18	0.0	74	2008/1/8	11:17:18	1.4	130	2008/1/8	12:13:18	7.5	186	2008/1/8	13:09:18	3.5
19	2008/1/8	10:22:18	4.4	75	2008/1/8	11:18:18	3.0	131	2008/1/8	12:14:18	1.3	187	2008/1/8	13:10:18	2.7
20	2008/1/8	10:23:18	3.8	76	2008/1/8	11:19:18	3.6	132	2008/1/8	12:15:18	3.1	188	2008/1/8	13:11:18	2.3
21	2008/1/8	10:24:18	3.4	77	2008/1/8	11:20:18	2.5	133	2008/1/8	12:16:18	5.3	189	2008/1/8	13:12:18	3.8
22	2008/1/8	10:25:18	1.8	78	2008/1/8	11:21:18	1.0	134	2008/1/8	12:17:18	4.2	190	2008/1/8	13:13:18	5.5
23	2008/1/8	10:26:18	1.4	79	2008/1/8	11:22:18	2.4	135	2008/1/8	12:18:18	2.3	191	2008/1/8	13:14:18	5.0
24	2008/1/8	10:27:18	5.0	80	2008/1/8	11:23:18	2.6	136	2008/1/8	12:19:18	5.0	192	2008/1/8	13:15:18	0.0
25	2008/1/8	10:28:18	0.0	81	2008/1/8	11:24:18	0.0	137	2008/1/8	12:20:18	5.6	193	2008/1/8	13:16:18	0.6
26	2008/1/8	10:29:18	3.5	82	2008/1/8	11:25:18	3.0	138	2008/1/8	12:21:18	4.7	194	2008/1/8	13:17:18	2.5
27	2008/1/8	10:30:18	0.0	83	2008/1/8	11:26:18	5.3	139	2008/1/8	12:22:18	6.0	195	2008/1/8	13:18:18	0.0
28	2008/1/8	10:31:18	9.8	84	2008/1/8	11:27:18	4.9	140	2008/1/8	12:23:18	5.8	196	2008/1/8	13:19:18	0.0
29	2008/1/8	10:32:18	0.0	85	2008/1/8	11:28:18	2.8	141	2008/1/8	12:24:18	2.9	197	2008/1/8	13:20:18	0.2
30	2008/1/8	10:33:18	0.9	86	2008/1/8	11:29:18	0.4	142	2008/1/8	12:25:18	5.6	198	2008/1/8	13:21:18	0.0
31	2008/1/8	10:34:18	1.3	87	2008/1/8	11:30:18	0.0	143	2008/1/8	12:26:18	3.2	199	2008/1/8	13:22:18	2.4
32	2008/1/8	10:35:18	6.2	88	2008/1/8	11:31:18	4.5	144	2008/1/8	12:27:18	3.3	200	2008/1/8	13:23:18	2.1
33	2008/1/8	10:36:18	0.0	89	2008/1/8	11:32:18	2.5	145	2008/1/8	12:28:18	5.3	201	2008/1/8	13:24:18	0.0
34	2008/1/8	10:37:18	2.5	90	2008/1/8	11:33:18	2.9	146	2008/1/8	12:29:18	2.1	202	2008/1/8	13:25:18	0.5
35	2008/1/8	10:38:18	3.9	91	2008/1/8	11:34:18	1.3	147	2008/1/8	12:30:18	5.4	203	2008/1/8	13:26:18	0.0
36	2008/1/8	10:39:18	4.6	92	2008/1/8	11:35:18	2.4	148	2008/1/8	12:31:18	2.7	204	2008/1/8	13:27:18	2.6
37	2008/1/8	10:40:18	0.0	93	2008/1/8	11:36:18	0.2	149	2008/1/8	12:32:18	3.5	205	2008/1/8	13:28:18	1.2
38	2008/1/8	10:41:18	1.3	94	2008/1/8	11:37:18	3.0	150	2008/1/8	12:33:18	1.7	206	2008/1/8	13:29:18	4.8
39	2008/1/8	10:42:18	1.5	95	2008/1/8	11:38:18	4.1	151	2008/1/8	12:34:18	5.8	207	2008/1/8	13:30:18	0.0
40	2008/1/8	10:43:18	1.9	96	2008/1/8	11:39:18	6.5	152	2008/1/8	12:35:18	2.9	208	2008/1/8	13:31:18	0.0
41	2008/1/8	10:44:18	5.1	97	2008/1/8	11:40:18	3.8	153	2008/1/8	12:36:18	1.8	209	2008/1/8	13:32:18	0.0
42	2008/1/8	10:45:18	2.8	98	2008/1/8	11:41:18	2.1	154	2008/1/8	12:37:18	5.2	210	2008/1/8	13:33:18	0.0
43	2008/1/8	10:46:18	3.3	99	2008/1/8	11:42:18	1.4	155	2008/1/8	12:38:18	6.2	211	2008/1/8	13:34:18	1.8
44	2008/1/8	10:47:18	6.3	100	2008/1/8	11:43:18	0.0	156	2008/1/8	12:39:18	4.3	212	2008/1/8	13:35:18	5.0
45	2008/1/8	10:48:18	3.5	101	2008/1/8	11:44:18	1.3	157	2008/1/8	12:40:18	1.1	213	2008/1/8	13:36:18	0.0
46	2008/1/8	10:49:18	7.4	102	2008/1/8	11:45:18	0.0	158	2008/1/8	12:41:18	2.9	214	2008/1/8	13:37:18	2.2
47	2008/1/8	10:50:18	0.0	103	2008/1/8	11:46:18	3.6	159	2008/1/8	12:42:18	0.4	215	2008/1/8	13:38:18	4.9
48	2008/1/8	10:51:18	2.5	104	2008/1/8	11:47:18	0.4	160	2008/1/8	12:43:18	1.9	216	2008/1/8	13:39:18	0.0
49	2008/1/8	10:52:18	6.7	105	2008/1/8	11:48:18	3.8	161	2008/1/8	12:44:18	0.6	217	2008/1/8	13:40:18	3.7
50	2008/1/8	10:53:18	0.5	106	2008/1/8	11:49:18	5.5	162	2008/1/8	12:45:18	5.2	218	2008/1/8	13:41:18	6.9
51	2008/1/8	10:54:18	4.5	107	2008/1/8	11:50:18	7.9	163	2008/1/8	12:46:18	6.7	219	2008/1/8	13:42:18	0.9
52	2008/1/8	10:55:18	6.1	108	2008/1/8	11:51:18	1.2	164	2008/1/8	12:47:18	0.5	220	2008/1/8	13:43:18	4.5
53	2008/1/8	10:56:18	0.8	109	2008/1/8	11:52:18	9.6	165	2008/1/8	12:48:18	5.3	221	2008/1/8	13:44:18	0.9
54	2008/1/8	10:57:18	4.0	110	2008/1/8	11:53:18	5.0	166	2008/1/8	12:49:18	4.4	222	2008/1/8	13:45:18	1.1
55	2008/1/8	10:58:18	0.2	111	2008/1/8	11:54:18	2.4	167	2008/1/8	12:50:18	2.9	223	2008/1/8	13:46:18	4.4

224	2008/1/8	13:47:18	0.0	227	2008/1/8	13:50:18	0.0	230	2008/1/8	13:53:18	0.0
225	2008/1/8	13:48:18	0.0	228	2008/1/8	13:51:18	0.3	231	2008/1/8	13:54:18	0.0
226	2008/1/8	13:49:18	4.1	229	2008/1/8	13:52:18	0.3	232	2008/1/8	13:55:18	1.9

付録表２２　温度・湿度測定データ　12_安富-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	5368	08/01/2008	11:50:15	17.5	54.0	8.1
5342	08/01/2008	9:40:15	14.5	52.0	4.8	5369	08/01/2008	11:55:15	18.5	52.5	8.6
5343	08/01/2008	9:45:15	14.5	55.5	5.7	5370	08/01/2008	12:00:15	20.0	51.5	9.7
5344	08/01/2008	9:50:15	14.5	55.5	5.7	5371	08/01/2008	12:05:15	22.0	49.5	11.0
5345	08/01/2008	9:55:15	14.5	55.0	5.6	5372	08/01/2008	12:10:15	23.5	48.5	12.0
5346	08/01/2008	10:00:15	13.5	55.5	4.8	5373	08/01/2008	12:15:15	24.5	47.5	12.6
5347	08/01/2008	10:05:15	13.5	56.5	5.0	5374	08/01/2008	12:20:15	25.5	46.5	13.2
5348	08/01/2008	10:10:15	13.0	56.5	4.6	5375	08/01/2008	12:25:15	26.0	45.5	13.3
5349	08/01/2008	10:15:15	12.5	56.5	4.1	5376	08/01/2008	12:30:15	26.5	45.5	13.8
5350	08/01/2008	10:20:15	12.0	56.5	3.6	5377	08/01/2008	12:35:15	27.0	45.0	14.1
5351	08/01/2008	10:25:15	12.0	57.0	3.8	5378	08/01/2008	12:40:15	27.0	44.5	13.9
5352	08/01/2008	10:30:15	12.0	57.0	3.8	5379	08/01/2008	12:45:15	27.5	44.5	14.3
5353	08/01/2008	10:35:15	12.0	57.0	3.8	5380	08/01/2008	12:50:15	27.5	44.5	14.3
5354	08/01/2008	10:40:15	12.0	57.0	3.8	5381	08/01/2008	12:55:15	26.0	45.5	13.3
5355	08/01/2008	10:45:15	12.0	57.5	3.9	5382	08/01/2008	13:00:15	24.5	48.0	12.8
5356	08/01/2008	10:50:15	12.0	57.0	3.8	5383	08/01/2008	13:05:15	24.0	48.5	12.5
5357	08/01/2008	10:55:15	12.0	57.0	3.8	5384	08/01/2008	13:10:15	23.0	49.0	11.7
5358	08/01/2008	11:00:15	12.5	57.0	4.2	5385	08/01/2008	13:15:15	22.0	49.5	11.0
5359	08/01/2008	11:05:15	12.5	57.0	4.2	5386	08/01/2008	13:20:15	21.0	50.5	10.3
5360	08/01/2008	11:10:15	12.5	57.0	4.2	5387	08/01/2008	13:25:15	20.5	51.0	10.0
5361	08/01/2008	11:15:15	12.5	57.0	4.2	5388	08/01/2008	13:30:15	19.5	52.5	9.5
5362	08/01/2008	11:20:15	13.0	57.0	4.7	5389	08/01/2008	13:35:15	18.5	53.0	8.7
5363	08/01/2008	11:25:15	13.0	57.0	4.7	5390	08/01/2008	13:40:15	17.5	54.0	8.1
5364	08/01/2008	11:30:15	13.5	57.0	5.2	5391	08/01/2008	13:45:15	17.0	54.5	7.8
5365	08/01/2008	11:35:15	13.5	57.0	5.2	5392	08/01/2008	13:50:15	16.5	55.5	7.6
5366	08/01/2008	11:40:15	14.5	57.0	6.1	5393	08/01/2008	13:55:15	16.0	56.0	7.2
5367	08/01/2008	11:45:15	16.0	55.5	7.1						

付録表２３　水素ガス濃度測定データ　13_安富-02

Number	Date	time	H, ppm	24	2008/1/8	11:19:19	0.0	45	2008/1/8	11:40:19	0.0	66	2008/1/8	12:01:19	0.1
4	2008/1/8	10:59:19	0.0	25	2008/1/8	11:20:19	0.0	46	2008/1/8	11:41:19	0.0	67	2008/1/8	12:02:19	0.0
5	2008/1/8	11:00:19	0.7	26	2008/1/8	11:21:19	0.0	47	2008/1/8	11:42:19	0.0	68	2008/1/8	12:03:19	0.0
6	2008/1/8	11:01:19	0.0	27	2008/1/8	11:22:19	0.0	48	2008/1/8	11:43:19	0.0	69	2008/1/8	12:04:19	0.0
7	2008/1/8	11:02:19	0.0	28	2008/1/8	11:23:19	0.0	49	2008/1/8	11:44:19	0.0	70	2008/1/8	12:05:19	0.0
8	2008/1/8	11:03:19	0.0	29	2008/1/8	11:24:19	0.0	50	2008/1/8	11:45:19	1.0	71	2008/1/8	12:06:19	0.1
9	2008/1/8	11:04:19	0.0	30	2008/1/8	11:25:19	0.0	51	2008/1/8	11:46:19	0.0	72	2008/1/8	12:07:19	0.0
10	2008/1/8	11:05:19	0.0	31	2008/1/8	11:26:19	0.0	52	2008/1/8	11:47:19	0.0	73	2008/1/8	12:08:19	0.0
11	2008/1/8	11:06:19	0.0	32	2008/1/8	11:27:19	0.0	53	2008/1/8	11:48:19	0.0	74	2008/1/8	12:09:19	0.0
12	2008/1/8	11:07:19	0.0	33	2008/1/8	11:28:19	0.0	54	2008/1/8	11:49:19	0.2	75	2008/1/8	12:10:19	0.2
13	2008/1/8	11:08:19	0.0	34	2008/1/8	11:29:19	1.1	55	2008/1/8	11:50:19	0.0	76	2008/1/8	12:11:19	0.0
14	2008/1/8	11:09:19	0.0	35	2008/1/8	11:30:19	0.0	56	2008/1/8	11:51:19	0.0	77	2008/1/8	12:12:19	0.0
15	2008/1/8	11:10:19	0.0	36	2008/1/8	11:31:19	0.0	57	2008/1/8	11:52:19	0.0	78	2008/1/8	12:13:19	0.0
16	2008/1/8	11:11:19	0.0	37	2008/1/8	11:32:19	0.0	58	2008/1/8	11:53:19	0.0	79	2008/1/8	12:14:19	0.0
17	2008/1/8	11:12:19	0.0	38	2008/1/8	11:33:19	0.0	59	2008/1/8	11:54:19	0.0	80	2008/1/8	12:15:19	0.0
18	2008/1/8	11:13:19	0.0	39	2008/1/8	11:34:19	0.0	60	2008/1/8	11:55:19	0.5	81	2008/1/8	12:16:19	0.0
19	2008/1/8	11:14:19	0.0	40	2008/1/8	11:35:19	0.0	61	2008/1/8	11:56:19	0.0	82	2008/1/8	12:17:19	0.0
20	2008/1/8	11:15:19	0.0	41	2008/1/8	11:36:19	0.5	62	2008/1/8	11:57:19	0.0	83	2008/1/8	12:18:19	0.4
21	2008/1/8	11:16:19	0.0	42	2008/1/8	11:37:19	0.0	63	2008/1/8	11:58:19	0.0	84	2008/1/8	12:19:19	0.0
22	2008/1/8	11:17:19	0.0	43	2008/1/8	11:38:19	0.0	64	2008/1/8	11:59:19	0.0	85	2008/1/8	12:20:19	0.0
23	2008/1/8	11:18:19	0.0	44	2008/1/8	11:39:19	0.0	65	2008/1/8	12:00:19	1.9	86	2008/1/8	12:21:19	0.0

87	2008/1/8	12:22:19	0.0	116	2008/1/8	12:51:19	0.0	145	2008/1/8	13:20:19	0.0	174	2008/1/8	13:49:19	0.0
88	2008/1/8	12:23:19	0.0	117	2008/1/8	12:52:19	0.0	146	2008/1/8	13:21:19	0.0	175	2008/1/8	13:50:19	0.0
89	2008/1/8	12:24:19	1.3	118	2008/1/8	12:53:19	0.3	147	2008/1/8	13:22:19	0.0	176	2008/1/8	13:51:19	0.0
90	2008/1/8	12:25:19	0.0	119	2008/1/8	12:54:19	0.0	148	2008/1/8	13:23:19	0.0	177	2008/1/8	13:52:19	0.0
91	2008/1/8	12:26:19	0.0	120	2008/1/8	12:55:19	0.0	149	2008/1/8	13:24:19	0.0	178	2008/1/8	13:53:19	0.0
92	2008/1/8	12:27:19	0.0	121	2008/1/8	12:56:19	0.0	150	2008/1/8	13:25:19	0.0	179	2008/1/8	13:54:19	0.0
93	2008/1/8	12:28:19	0.0	122	2008/1/8	12:57:19	0.0	151	2008/1/8	13:26:19	0.0	180	2008/1/8	13:55:19	0.0
94	2008/1/8	12:29:19	1.9	123	2008/1/8	12:58:19	0.0	152	2008/1/8	13:27:19	0.1	181	2008/1/8	13:56:19	0.0
95	2008/1/8	12:30:19	0.0	124	2008/1/8	12:59:19	0.0	153	2008/1/8	13:28:19	0.1	182	2008/1/8	13:57:19	0.0
96	2008/1/8	12:31:19	0.6	125	2008/1/8	13:00:19	0.0	154	2008/1/8	13:29:19	0.0	183	2008/1/8	13:58:19	0.0
97	2008/1/8	12:32:19	0.8	126	2008/1/8	13:01:19	0.0	155	2008/1/8	13:30:19	0.0	184	2008/1/8	13:59:19	0.0
98	2008/1/8	12:33:19	0.0	127	2008/1/8	13:02:19	0.0	156	2008/1/8	13:31:19	0.3	185	2008/1/8	14:00:19	0.6
99	2008/1/8	12:34:19	0.0	128	2008/1/8	13:03:19	0.0	157	2008/1/8	13:32:19	0.0	186	2008/1/8	14:01:19	0.0
100	2008/1/8	12:35:19	0.0	129	2008/1/8	13:04:19	0.0	158	2008/1/8	13:33:19	0.2	187	2008/1/8	14:02:19	0.0
101	2008/1/8	12:36:19	0.0	130	2008/1/8	13:05:19	0.0	159	2008/1/8	13:34:19	0.0	188	2008/1/8	14:03:19	0.0
102	2008/1/8	12:37:19	0.0	131	2008/1/8	13:06:19	0.0	160	2008/1/8	13:35:19	0.0	189	2008/1/8	14:04:19	0.0
103	2008/1/8	12:38:19	0.0	132	2008/1/8	13:07:19	0.0	161	2008/1/8	13:36:19	0.0	190	2008/1/8	14:05:19	0.0
104	2008/1/8	12:39:19	0.0	133	2008/1/8	13:08:19	0.0	162	2008/1/8	13:37:19	0.5	191	2008/1/8	14:06:19	0.0
105	2008/1/8	12:40:19	0.2	134	2008/1/8	13:09:19	0.0	163	2008/1/8	13:38:19	0.1	192	2008/1/8	14:07:19	0.0
106	2008/1/8	12:41:19	0.0	135	2008/1/8	13:10:19	0.0	164	2008/1/8	13:39:19	0.2	193	2008/1/8	14:08:19	0.0
107	2008/1/8	12:42:19	0.0	136	2008/1/8	13:11:19	0.0	165	2008/1/8	13:40:19	0.0	194	2008/1/8	14:09:19	0.4
108	2008/1/8	12:43:19	0.0	137	2008/1/8	13:12:19	0.0	166	2008/1/8	13:41:19	0.2	195	2008/1/8	14:10:19	0.0
109	2008/1/8	12:44:19	0.0	138	2008/1/8	13:13:19	0.0	167	2008/1/8	13:42:19	0.0	196	2008/1/8	14:11:19	0.0
110	2008/1/8	12:45:19	0.0	139	2008/1/8	13:14:19	0.0	168	2008/1/8	13:43:19	0.0	197	2008/1/8	14:12:19	0.0
111	2008/1/8	12:46:19	0.0	140	2008/1/8	13:15:19	0.0	169	2008/1/8	13:44:19	0.0	198	2008/1/8	14:13:19	0.0
112	2008/1/8	12:47:19	0.0	141	2008/1/8	13:16:19	0.0	170	2008/1/8	13:45:19	0.0	199	2008/1/8	14:14:19	0.3
113	2008/1/8	12:48:19	0.0	142	2008/1/8	13:17:19	0.0	171	2008/1/8	13:46:19	0.0	200	2008/1/8	14:15:19	0.0
114	2008/1/8	12:49:19	0.0	143	2008/1/8	13:18:19	0.0	172	2008/1/8	13:47:19	1.0				
115	2008/1/8	12:50:19	0.0	144	2008/1/8	13:19:19	0.0	173	2008/1/8	13:48:19	0.0				

付録表２４　温度・湿度測定データ　13_安富-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	5624	08/01/2008	12:35:00	8.0	63.0	1.4
5604	08/01/2008	10:55:00	11.5	59.5	3.9	5625	08/01/2008	12:40:00	8.0	63.0	1.4
5605	08/01/2008	11:00:00	11.5	63.0	4.7	5626	08/01/2008	12:45:00	8.0	63.0	1.4
5606	08/01/2008	11:05:00	12.0	61.5	4.8	5627	08/01/2008	12:50:00	8.0	63.0	1.4
5607	08/01/2008	11:10:00	11.5	60.0	4.0	5628	08/01/2008	12:55:00	8.5	62.5	1.8
5608	08/01/2008	11:15:00	10.5	59.5	3.0	5629	08/01/2008	13:00:00	8.5	62.5	1.8
5609	08/01/2008	11:20:00	9.5	60.5	2.3	5630	08/01/2008	13:05:00	9.0	62.5	2.2
5610	08/01/2008	11:25:00	9.0	61.0	1.9	5631	08/01/2008	13:10:00	9.0	62.5	2.2
5611	08/01/2008	11:30:00	8.0	62.0	1.2	5632	08/01/2008	13:15:00	9.5	63.0	2.8
5612	08/01/2008	11:35:00	8.0	62.5	1.3	5633	08/01/2008	13:20:00	9.5	63.5	2.9
5613	08/01/2008	11:40:00	7.5	63.0	0.9	5634	08/01/2008	13:25:00	10.0	64.5	3.6
5614	08/01/2008	11:45:00	7.5	62.5	0.8	5635	08/01/2008	13:30:00	11.0	64.5	4.6
5615	08/01/2008	11:50:00	7.0	63.0	0.5	5636	08/01/2008	13:35:00	11.5	64.0	4.9
5616	08/01/2008	11:55:00	7.0	63.0	0.5	5637	08/01/2008	13:40:00	12.0	63.5	5.3
5617	08/01/2008	12:00:00	7.0	63.0	0.5	5638	08/01/2008	13:45:00	12.5	63.5	5.8
5618	08/01/2008	12:05:00	7.0	63.0	0.5	5639	08/01/2008	13:50:00	12.5	63.0	5.7
5619	08/01/2008	12:10:00	7.0	63.0	0.5	5640	08/01/2008	13:55:00	12.5	63.0	5.7
5620	08/01/2008	12:15:00	7.5	63.0	0.9	5641	08/01/2008	14:00:00	13.0	63.0	6.1
5621	08/01/2008	12:20:00	7.5	63.0	0.9	5642	08/01/2008	14:05:00	13.0	63.5	6.2
5622	08/01/2008	12:25:00	7.5	63.0	0.9	5643	08/01/2008	14:10:00	13.0	63.5	6.2
5623	08/01/2008	12:30:00	7.5	63.5	1.0	5644	08/01/2008	14:15:00	13.0	63.0	6.1

付録表２５　水素ガス濃度測定データ　14_三坂-01

Number	Date	time	H_2 ppm	56	2008/1/8	13:54:06	1.9	112	2008/1/8	14:50:06	3.1	168	2008/1/8	15:46:06	0.1
1	2008/1/8	12:59:06	0.6	57	2008/1/8	13:55:06	0.2	113	2008/1/8	14:51:06	2.5	169	2008/1/8	15:47:06	1.6
2	2008/1/8	13:00:06	0.9	58	2008/1/8	13:56:06	1.9	114	2008/1/8	14:52:06	0.9	170	2008/1/8	15:48:06	1.6
3	2008/1/8	13:01:06	0.0	59	2008/1/8	13:57:06	2.7	115	2008/1/8	14:53:06	1.5	171	2008/1/8	15:49:06	1.5
4	2008/1/8	13:02:06	0.0	60	2008/1/8	13:58:06	1.3	116	2008/1/8	14:54:06	0.2	172	2008/1/8	15:50:06	2.5
5	2008/1/8	13:03:06	0.0	61	2008/1/8	13:59:06	1.9	117	2008/1/8	14:55:06	0.2	173	2008/1/8	15:51:06	0.2
6	2008/1/8	13:04:06	0.0	62	2008/1/8	14:00:06	1.5	118	2008/1/8	14:56:06	0.2	174	2008/1/8	15:52:06	0.2
7	2008/1/8	13:05:06	0.0	63	2008/1/8	14:01:06	1.4	119	2008/1/8	14:57:06	0.1	175	2008/1/8	15:53:06	1.9
8	2008/1/8	13:06:06	0.7	64	2008/1/8	14:02:06	0.2	120	2008/1/8	14:58:06	1.9	176	2008/1/8	15:54:06	2.2
9	2008/1/8	13:07:06	0.8	65	2008/1/8	14:03:06	0.0	121	2008/1/8	14:59:06	0.1	177	2008/1/8	15:55:06	2.4
10	2008/1/8	13:08:06	2.3	66	2008/1/8	14:04:06	2.8	122	2008/1/8	15:00:06	1.1	178	2008/1/8	15:56:06	3.3
11	2008/1/8	13:09:06	2.0	67	2008/1/8	14:05:06	0.2	123	2008/1/8	15:01:06	0.2	179	2008/1/8	15:57:06	2.4
12	2008/1/8	13:10:06	1.9	68	2008/1/8	14:06:06	0.0	124	2008/1/8	15:02:06	1.4	180	2008/1/8	15:58:06	2.5
13	2008/1/8	13:11:06	1.1	69	2008/1/8	14:07:06	0.2	125	2008/1/8	15:03:06	2.0	181	2008/1/8	15:59:06	1.2
14	2008/1/8	13:12:06	0.0	70	2008/1/8	14:08:06	0.2	126	2008/1/8	15:04:06	1.8	182	2008/1/8	16:00:06	1.3
15	2008/1/8	13:13:06	0.5	71	2008/1/8	14:09:06	0.2	127	2008/1/8	15:05:06	2.0	183	2008/1/8	16:01:06	0.2
16	2008/1/8	13:14:06	0.1	72	2008/1/8	14:10:06	0.7	128	2008/1/8	15:06:06	1.1	184	2008/1/8	16:02:06	1.1
17	2008/1/8	13:15:06	1.2	73	2008/1/8	14:11:06	0.8	129	2008/1/8	15:07:06	1.3	185	2008/1/8	16:03:06	2.7
18	2008/1/8	13:16:06	0.0	74	2008/1/8	14:12:06	2.1	130	2008/1/8	15:08:06	1.4	186	2008/1/8	16:04:06	0.2
19	2008/1/8	13:17:06	0.1	75	2008/1/8	14:13:06	2.2	131	2008/1/8	15:09:06	0.2	187	2008/1/8	16:05:06	0.2
20	2008/1/8	13:18:06	1.4	76	2008/1/8	14:14:06	4.0	132	2008/1/8	15:10:06	0.9	188	2008/1/8	16:06:06	2.2
21	2008/1/8	13:19:06	0.1	77	2008/1/8	14:15:06	2.2	133	2008/1/8	15:11:06	1.4	189	2008/1/8	16:07:06	0.2
22	2008/1/8	13:20:06	1.3	78	2008/1/8	14:16:06	2.0	134	2008/1/8	15:12:06	1.4	190	2008/1/8	16:08:06	1.3
23	2008/1/8	13:21:06	0.1	79	2008/1/8	14:17:06	1.4	135	2008/1/8	15:13:06	0.2	191	2008/1/8	16:09:06	2.5
24	2008/1/8	13:22:06	1.7	80	2008/1/8	14:18:06	1.3	136	2008/1/8	15:14:06	0.2	192	2008/1/8	16:10:06	2.0
25	2008/1/8	13:23:06	1.3	81	2008/1/8	14:19:06	1.9	137	2008/1/8	15:15:06	0.2	193	2008/1/8	16:11:06	1.8
26	2008/1/8	13:24:06	1.6	82	2008/1/8	14:20:06	0.8	138	2008/1/8	15:16:06	0.1	194	2008/1/8	16:12:06	1.6
27	2008/1/8	13:25:06	0.3	83	2008/1/8	14:21:06	0.2	139	2008/1/8	15:17:06	0.2	195	2008/1/8	16:13:06	1.4
28	2008/1/8	13:26:06	0.9	84	2008/1/8	14:22:06	0.2	140	2008/1/8	15:18:06	0.2	196	2008/1/8	16:14:06	2.4
29	2008/1/8	13:27:06	0.5	85	2008/1/8	14:23:06	0.2	141	2008/1/8	15:19:06	1.5	197	2008/1/8	16:15:06	2.7
30	2008/1/8	13:28:06	1.7	86	2008/1/8	14:24:06	0.2	142	2008/1/8	15:20:06	2.6	198	2008/1/8	16:16:06	2.0
31	2008/1/8	13:29:06	1.2	87	2008/1/8	14:25:06	1.5	143	2008/1/8	15:21:06	2.3	199	2008/1/8	16:17:06	2.7
32	2008/1/8	13:30:06	0.1	88	2008/1/8	14:26:06	0.2	144	2008/1/8	15:22:06	2.1	200	2008/1/8	16:18:06	0.3
33	2008/1/8	13:31:06	2.5	89	2008/1/8	14:27:06	0.2	145	2008/1/8	15:23:06	0.8	201	2008/1/8	16:19:06	0.3
34	2008/1/8	13:32:06	1.9	90	2008/1/8	14:28:06	2.0	146	2008/1/8	15:24:06	1.3	202	2008/1/8	16:20:06	1.5
35	2008/1/8	13:33:06	0.2	91	2008/1/8	14:29:06	2.4	147	2008/1/8	15:25:06	1.3	203	2008/1/8	16:21:06	0.3
36	2008/1/8	13:34:06	1.8	92	2008/1/8	14:30:06	2.2	148	2008/1/8	15:26:06	1.5	204	2008/1/8	16:22:06	0.3
37	2008/1/8	13:35:06	0.2	93	2008/1/8	14:31:06	2.5	149	2008/1/8	15:27:06	0.2	205	2008/1/8	16:23:06	2.3
38	2008/1/8	13:36:06	0.8	94	2008/1/8	14:32:06	0.2	150	2008/1/8	15:28:06	0.1	206	2008/1/8	16:24:06	0.3
39	2008/1/8	13:37:06	0.1	95	2008/1/8	14:33:06	1.3	151	2008/1/8	15:29:06	0.1	207	2008/1/8	16:25:06	2.4
40	2008/1/8	13:38:06	1.0	96	2008/1/8	14:34:06	2.6	152	2008/1/8	15:30:06	0.2	208	2008/1/8	16:26:06	0.8
41	2008/1/8	13:39:06	0.8	97	2008/1/8	14:35:06	1.3	153	2008/1/8	15:31:06	0.2	209	2008/1/8	16:27:06	2.2
42	2008/1/8	13:40:06	2.6	98	2008/1/8	14:36:06	0.6	154	2008/1/8	15:32:06	0.1	210	2008/1/8	16:28:06	1.8
43	2008/1/8	13:41:06	2.5	99	2008/1/8	14:37:06	1.1	155	2008/1/8	15:33:06	0.2	211	2008/1/8	16:29:06	2.3
44	2008/1/8	13:42:06	1.1	100	2008/1/8	14:38:06	0.6	156	2008/1/8	15:34:06	0.9	212	2008/1/8	16:30:06	1.4
45	2008/1/8	13:43:06	1.2	101	2008/1/8	14:39:06	1.1	157	2008/1/8	15:35:06	1.5	213	2008/1/8	16:31:06	1.3
46	2008/1/8	13:44:06	1.5	102	2008/1/8	14:40:06	0.9	158	2008/1/8	15:36:06	0.2	214	2008/1/8	16:32:06	1.3
47	2008/1/8	13:45:06	2.5	103	2008/1/8	14:41:06	1.6	159	2008/1/8	15:37:06	1.9	215	2008/1/8	16:33:06	0.3
48	2008/1/8	13:46:06	0.2	104	2008/1/8	14:42:06	1.6	160	2008/1/8	15:38:06	2.1	216	2008/1/8	16:34:06	1.3
49	2008/1/8	13:47:06	0.4	105	2008/1/8	14:43:06	1.6	161	2008/1/8	15:39:06	2.2	217	2008/1/8	16:35:06	0.3
50	2008/1/8	13:48:06	1.2	106	2008/1/8	14:44:06	0.2	162	2008/1/8	15:40:06	2.6	218	2008/1/8	16:36:06	1.3
51	2008/1/8	13:49:06	0.2	107	2008/1/8	14:45:06	1.4	163	2008/1/8	15:41:06	2.1	219	2008/1/8	16:37:06	0.3
52	2008/1/8	13:50:06	1.3	108	2008/1/8	14:46:06	1.2	164	2008/1/8	15:42:06	1.2	220	2008/1/8	16:38:06	0.9
53	2008/1/8	13:51:06	2.9	109	2008/1/8	14:47:06	1.8	165	2008/1/8	15:43:06	0.0	221	2008/1/8	16:39:06	0.3
54	2008/1/8	13:52:06	0.0	110	2008/1/8	14:48:06	2.6	166	2008/1/8	15:44:06	0.2	222	2008/1/8	16:40:06	0.3
55	2008/1/8	13:53:06	1.6	111	2008/1/8	14:49:06	1.3	167	2008/1/8	15:45:06	0.3	223	2008/1/8	16:41:06	1.0

224	2008/1/8	16:42:06	1.2	238	2008/1/8	16:56:06	0.4	252	2008/1/8	17:10:06	0.4	266	2008/1/8	17:24:06	0.5
225	2008/1/8	16:43:06	1.0	239	2008/1/8	16:57:06	0.4	253	2008/1/8	17:11:06	0.4	267	2008/1/8	17:25:06	0.5
226	2008/1/8	16:44:06	3.0	240	2008/1/8	16:58:06	1.1	254	2008/1/8	17:12:06	0.4	268	2008/1/8	17:26:06	0.5
227	2008/1/8	16:45:06	2.6	241	2008/1/8	16:59:06	2.1	255	2008/1/8	17:13:06	1.7	269	2008/1/8	17:27:06	1.7
228	2008/1/8	16:46:06	2.3	242	2008/1/8	17:00:06	1.7	256	2008/1/8	17:14:06	0.4	270	2008/1/8	17:28:06	1.2
229	2008/1/8	16:47:06	1.6	243	2008/1/8	17:01:06	2.7	257	2008/1/8	17:15:06	1.8	271	2008/1/8	17:29:06	1.2
230	2008/1/8	16:48:06	1.5	244	2008/1/8	17:02:06	1.7	258	2008/1/8	17:16:06	0.4	272	2008/1/8	17:30:06	0.5
231	2008/1/8	16:49:06	1.4	245	2008/1/8	17:03:06	2.6	259	2008/1/8	17:17:06	2.6	273	2008/1/8	17:31:06	1.6
232	2008/1/8	16:50:06	1.8	246	2008/1/8	17:04:06	2.7	260	2008/1/8	17:18:06	1.9	274	2008/1/8	17:32:06	0.5
233	2008/1/8	16:51:06	0.4	247	2008/1/8	17:05:06	2.5	261	2008/1/8	17:19:06	2.4	275	2008/1/8	17:33:06	1.6
234	2008/1/8	16:52:06	0.3	248	2008/1/8	17:06:06	1.6	262	2008/1/8	17:20:06	1.6	276	2008/1/8	17:34:06	1.6
235	2008/1/8	16:53:06	0.4	249	2008/1/8	17:07:06	0.4	263	2008/1/8	17:21:06	2.6	277	2008/1/8	17:35:06	2.4
236	2008/1/8	16:54:06	0.4	250	2008/1/8	17:08:06	1.4	264	2008/1/8	17:22:06	2.6	278	2008/1/8	17:36:06	2.1
237	2008/1/8	16:55:06	0.4	251	2008/1/8	17:09:06	1.1	265	2008/1/8	17:23:06	2.6				

付録表２６　温度・湿度測定データ　14_三坂-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
156	08/01/2008	12:55:05	17.0	42.5	4.2
157	08/01/2008	13:00:05	16.5	42.5	3.7
158	08/01/2008	13:05:05	15.5	43.0	3.0
159	08/01/2008	13:10:05	15.0	43.5	2.7
160	08/01/2008	13:15:05	14.5	43.5	2.2
161	08/01/2008	13:20:05	14.0	44.0	2.0
162	08/01/2008	13:25:05	14.0	44.0	2.0
163	08/01/2008	13:30:05	13.5	44.5	1.7
164	08/01/2008	13:35:05	13.5	44.5	1.7
165	08/01/2008	13:40:05	13.5	44.5	1.7
166	08/01/2008	13:45:05	13.5	44.5	1.7
167	08/01/2008	13:50:05	13.5	45.0	1.8
168	08/01/2008	13:55:05	13.5	45.0	1.8
169	08/01/2008	14:00:05	13.5	44.5	1.7
170	08/01/2008	14:05:05	13.5	44.5	1.7
171	08/01/2008	14:10:05	13.5	44.5	1.7
172	08/01/2008	14:15:05	13.5	44.5	1.7
173	08/01/2008	14:20:05	13.5	44.5	1.7
174	08/01/2008	14:25:05	13.5	44.5	1.7
175	08/01/2008	14:30:05	13.5	45.0	1.8
176	08/01/2008	14:35:05	13.5	45.0	1.8
177	08/01/2008	14:40:05	13.5	44.5	1.7
178	08/01/2008	14:45:05	13.5	44.5	1.7
179	08/01/2008	14:50:05	14.0	44.5	2.1
180	08/01/2008	14:55:05	14.0	44.5	2.1
181	08/01/2008	15:00:05	14.5	44.0	2.4
182	08/01/2008	15:05:05	15.0	44.0	2.9
183	08/01/2008	15:10:05	15.5	43.0	3.0
184	08/01/2008	15:15:05	15.5	43.0	3.0
185	08/01/2008	15:20:05	16.0	43.0	3.4
186	08/01/2008	15:25:05	16.0	43.5	3.6
187	08/01/2008	15:30:05	16.0	42.5	3.3
188	08/01/2008	15:35:05	16.0	43.0	3.4
189	08/01/2008	15:40:05	15.5	43.0	3.0
190	08/01/2008	15:45:05	15.0	43.5	2.7
191	08/01/2008	15:50:05	14.5	44.0	2.4
192	08/01/2008	15:55:05	14.0	44.5	2.1
193	08/01/2008	16:00:05	13.5	45.0	1.8
194	08/01/2008	16:05:05	13.0	45.5	1.5
195	08/01/2008	16:10:05	12.5	46.0	1.2
196	08/01/2008	16:15:05	12.0	46.5	0.9
197	08/01/2008	16:20:05	11.5	47.0	0.6
198	08/01/2008	16:25:05	11.0	47.0	0.1
199	08/01/2008	16:30:05	10.5	47.5	-0.2
200	08/01/2008	16:35:05	10.0	48.0	-0.5
201	08/01/2008	16:40:05	9.5	48.5	-0.8
202	08/01/2008	16:45:05	9.0	48.5	-1.3
203	08/01/2008	16:50:05	9.0	49.0	-1.1
204	08/01/2008	16:55:05	8.5	49.5	-1.4
205	08/01/2008	17:00:05	8.0	50.0	-1.8
206	08/01/2008	17:05:05	7.5	50.0	-2.2
207	08/01/2008	17:10:05	7.5	50.0	-2.2
208	08/01/2008	17:15:05	7.0	50.0	-2.7
209	08/01/2008	17:20:05	7.0	50.5	-2.6
210	08/01/2008	17:25:05	7.0	51.0	-2.4
211	08/01/2008	17:30:05	7.5	64.0	1.1
212	08/01/2008	17:35:05	9.0	62.0	2.1

附録表２７　水素ガス濃度測定データ　15_山之内-02

Number	Date	time	H_2 ppm	8	2008/1/10	13:49:17	0.2	16	2008/1/10	13:57:17	0.7	24	2008/1/10	14:05:17	0.8
1	2008/1/10	13:42:17	0.6	9	2008/1/10	13:50:17	0.0	17	2008/1/10	13:58:17	1.5	25	2008/1/10	14:06:17	0.1
2	2008/1/10	13:43:17	2.3	10	2008/1/10	13:51:17	0.0	18	2008/1/10	13:59:17	2.0	26	2008/1/10	14:07:17	0.0
3	2008/1/10	13:44:17	0.4	11	2008/1/10	13:52:17	3.0	19	2008/1/10	14:00:17	0.4	27	2008/1/10	14:08:17	0.0
4	2008/1/10	13:45:17	0.3	12	2008/1/10	13:53:17	1.6	20	2008/1/10	14:01:17	0.9	28	2008/1/10	14:09:17	0.0
5	2008/1/10	13:46:17	0.0	13	2008/1/10	13:54:17	0.0	21	2008/1/10	14:02:17	1.0	29	2008/1/10	14:10:17	0.0
6	2008/1/10	13:47:17	3.6	14	2008/1/10	13:55:17	0.0	22	2008/1/10	14:03:17	0.1	30	2008/1/10	14:11:17	0.0
7	2008/1/10	13:48:17	2.5	15	2008/1/10	13:56:17	0.6	23	2008/1/10	14:04:17	0.0	31	2008/1/10	14:12:17	0.0

32	2008/1/10	14:13:17	3.0	71	2008/1/10	14:52:17	0.0	110	2008/1/10	15:31:17	0.0	149	2008/1/10	16:10:17	1.5
33	2008/1/10	14:14:17	4.4	72	2008/1/10	14:53:17	0.4	111	2008/1/10	15:32:17	0.0	150	2008/1/10	16:11:17	1.3
34	2008/1/10	14:15:17	0.6	73	2008/1/10	14:54:17	0.3	112	2008/1/10	15:33:17	0.0	151	2008/1/10	16:12:17	1.9
35	2008/1/10	14:16:17	0.7	74	2008/1/10	14:55:17	0.7	113	2008/1/10	15:34:17	0.0	152	2008/1/10	16:13:17	0.0
36	2008/1/10	14:17:17	3.2	75	2008/1/10	14:56:17	0.0	114	2008/1/10	15:35:17	0.0	153	2008/1/10	16:14:17	0.7
37	2008/1/10	14:18:17	0.0	76	2008/1/10	14:57:17	0.5	115	2008/1/10	15:36:17	0.0	154	2008/1/10	16:15:17	0.7
38	2008/1/10	14:19:17	0.9	77	2008/1/10	14:58:17	0.1	116	2008/1/10	15:37:17	0.0	155	2008/1/10	16:16:17	0.5
39	2008/1/10	14:20:17	0.0	78	2008/1/10	14:59:17	0.0	117	2008/1/10	15:38:17	0.9	156	2008/1/10	16:17:17	0.0
40	2008/1/10	14:21:17	0.4	79	2008/1/10	15:00:17	0.0	118	2008/1/10	15:39:17	0.0	157	2008/1/10	16:18:17	0.0
41	2008/1/10	14:22:17	0.0	80	2008/1/10	15:01:17	0.7	119	2008/1/10	15:40:17	0.8	158	2008/1/10	16:19:17	0.1
42	2008/1/10	14:23:17	0.0	81	2008/1/10	15:02:17	0.2	120	2008/1/10	15:41:17	1.1	159	2008/1/10	16:20:17	2.4
43	2008/1/10	14:24:17	0.0	82	2008/1/10	15:03:17	0.7	121	2008/1/10	15:42:17	1.1	160	2008/1/10	16:21:17	0.7
44	2008/1/10	14:25:17	0.0	83	2008/1/10	15:04:17	1.3	122	2008/1/10	15:43:17	0.0	161	2008/1/10	16:22:17	0.5
45	2008/1/10	14:26:17	0.0	84	2008/1/10	15:05:17	0.7	123	2008/1/10	15:44:17	0.3	162	2008/1/10	16:23:17	0.0
46	2008/1/10	14:27:17	0.0	85	2008/1/10	15:06:17	0.8	124	2008/1/10	15:45:17	0.0	163	2008/1/10	16:24:17	0.0
47	2008/1/10	14:28:17	0.0	86	2008/1/10	15:07:17	2.6	125	2008/1/10	15:46:17	0.0	164	2008/1/10	16:25:17	0.0
48	2008/1/10	14:29:17	1.2	87	2008/1/10	15:08:17	0.4	126	2008/1/10	15:47:17	0.0	165	2008/1/10	16:26:17	0.3
49	2008/1/10	14:30:17	0.3	88	2008/1/10	15:09:17	2.8	127	2008/1/10	15:48:17	0.0	166	2008/1/10	16:27:17	1.2
50	2008/1/10	14:31:17	3.5	89	2008/1/10	15:10:17	0.0	128	2008/1/10	15:49:17	0.0	167	2008/1/10	16:28:17	0.8
51	2008/1/10	14:32:17	1.0	90	2008/1/10	15:11:17	0.3	129	2008/1/10	15:50:17	1.2	168	2008/1/10	16:29:17	1.0
52	2008/1/10	14:33:17	1.2	91	2008/1/10	15:12:17	0.0	130	2008/1/10	15:51:17	0.0	169	2008/1/10	16:30:17	2.6
53	2008/1/10	14:34:17	0.5	92	2008/1/10	15:13:17	0.0	131	2008/1/10	15:52:17	0.0	170	2008/1/10	16:31:17	0.7
54	2008/1/10	14:35:17	0.2	93	2008/1/10	15:14:17	0.0	132	2008/1/10	15:53:17	1.0	171	2008/1/10	16:32:17	1.6
55	2008/1/10	14:36:17	0.3	94	2008/1/10	15:15:17	0.0	133	2008/1/10	15:54:17	0.0	172	2008/1/10	16:33:17	0.0
56	2008/1/10	14:37:17	0.2	95	2008/1/10	15:16:17	0.0	134	2008/1/10	15:55:17	2.1	173	2008/1/10	16:34:17	1.1
57	2008/1/10	14:38:17	0.0	96	2008/1/10	15:17:17	0.0	135	2008/1/10	15:56:17	0.7	174	2008/1/10	16:35:17	0.1
58	2008/1/10	14:39:17	0.0	97	2008/1/10	15:18:17	0.0	136	2008/1/10	15:57:17	0.1	175	2008/1/10	16:36:17	0.9
59	2008/1/10	14:40:17	0.0	98	2008/1/10	15:19:17	2.1	137	2008/1/10	15:58:17	0.3	176	2008/1/10	16:37:17	0.0
60	2008/1/10	14:41:17	0.0	99	2008/1/10	15:20:17	0.0	138	2008/1/10	15:59:17	0.4	177	2008/1/10	16:38:17	2.2
61	2008/1/10	14:42:17	0.0	100	2008/1/10	15:21:17	0.6	139	2008/1/10	16:00:17	0.0	178	2008/1/10	16:39:17	0.0
62	2008/1/10	14:43:17	0.0	101	2008/1/10	15:22:17	0.4	140	2008/1/10	16:01:17	0.3	179	2008/1/10	16:40:17	0.0
63	2008/1/10	14:44:17	0.0	102	2008/1/10	15:23:17	0.5	141	2008/1/10	16:02:17	0.9	180	2008/1/10	16:41:17	0.0
64	2008/1/10	14:45:17	0.5	103	2008/1/10	15:24:17	2.5	142	2008/1/10	16:03:17	0.0	181	2008/1/10	16:42:17	0.0
65	2008/1/10	14:46:17	0.0	104	2008/1/10	15:25:17	0.6	143	2008/1/10	16:04:17	2.6	182	2008/1/10	16:43:17	0.0
66	2008/1/10	14:47:17	1.4	105	2008/1/10	15:26:17	0.0	144	2008/1/10	16:05:17	0.0	183	2008/1/10	16:44:17	0.0
67	2008/1/10	14:48:17	0.4	106	2008/1/10	15:27:17	0.4	145	2008/1/10	16:06:17	1.7	184	2008/1/10	16:45:17	0.4
68	2008/1/10	14:49:17	0.3	107	2008/1/10	15:28:17	0.0	146	2008/1/10	16:07:17	0.1				
69	2008/1/10	14:50:17	0.1	108	2008/1/10	15:29:17	0.0	147	2008/1/10	16:08:17	0.3				
70	2008/1/10	14:51:17	0.5	109	2008/1/10	15:30:17	0.0	148	2008/1/10	16:09:17	0.4				

付録表２８　温度・湿度測定データ　15_山之内-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	753	10/01/2008	14:40:05	7.5	64.0	1.1
739	10/01/2008	13:30:05	10.0	61.5	3.0	754	10/01/2008	14:45:05	7.5	64.0	1.1
740	10/01/2008	13:35:05	9.5	61.5	2.5	755	10/01/2008	14:50:05	7.0	64.0	0.7
741	10/01/2008	13:40:05	9.0	61.5	2.0	756	10/01/2008	14:55:05	7.0	64.0	0.7
742	10/01/2008	13:45:05	8.5	62.5	1.8	757	10/01/2008	15:00:05	7.0	64.0	0.7
743	10/01/2008	13:50:05	8.0	62.5	1.3	758	10/01/2008	15:05:05	7.0	64.0	0.7
744	10/01/2008	13:55:05	8.0	63.0	1.4	759	10/01/2008	15:10:05	7.0	64.0	0.7
745	10/01/2008	14:00:05	7.5	63.0	0.9	760	10/01/2008	15:15:05	7.0	64.0	0.7
746	10/01/2008	14:05:05	7.5	63.0	0.9	761	10/01/2008	15:20:05	7.0	64.0	0.7
747	10/01/2008	14:10:05	7.5	63.5	1.0	762	10/01/2008	15:25:05	7.0	64.0	0.7
748	10/01/2008	14:15:05	7.5	63.5	1.0	763	10/01/2008	15:30:05	7.0	64.5	0.8
749	10/01/2008	14:20:05	7.0	64.0	0.7	764	10/01/2008	15:35:05	7.0	64.5	0.8
750	10/01/2008	14:25:05	7.0	64.0	0.7	765	10/01/2008	15:40:05	7.0	64.5	0.8
751	10/01/2008	14:30:05	7.5	64.0	1.1	766	10/01/2008	15:45:05	7.0	64.5	0.8
752	10/01/2008	14:35:05	7.0	64.0	0.7	767	10/01/2008	15:50:05	7.0	64.5	0.8

768	10/01/2008	15:55:05	7.0	64.5	0.8
769	10/01/2008	16:00:05	7.0	64.5	0.8
770	10/01/2008	16:05:05	7.0	64.5	0.8
771	10/01/2008	16:10:05	7.0	64.5	0.8
772	10/01/2008	16:15:05	7.0	64.5	0.8
773	10/01/2008	16:20:05	7.0	65.0	0.9
774	10/01/2008	16:25:05	7.0	65.0	0.9
775	10/01/2008	16:30:05	6.5	65.0	0.4
776	10/01/2008	16:35:05	6.5	65.0	0.4
777	10/01/2008	16:40:05	6.5	65.0	0.4
778	10/01/2008	16:45:05	6.5	65.0	0.4

付録表２９　水素ガス濃度測定データ　16_茹野-01

Number	Date	time	H_2 ppm	48	2008/1/13	9:20:24	0.0	96	2008/1/13	10:08:24	0.0	144	2008/1/13	10:56:24	0.0
1	2008/1/13	8:33:24	0.0	49	2008/1/13	9:21:24	0.0	97	2008/1/13	10:09:24	0.0	145	2008/1/13	10:57:24	0.0
2	2008/1/13	8:34:24	0.0	50	2008/1/13	9:22:24	0.0	98	2008/1/13	10:10:24	0.0	146	2008/1/13	10:58:24	0.0
3	2008/1/13	8:35:24	0.0	51	2008/1/13	9:23:24	0.0	99	2008/1/13	10:11:24	0.0	147	2008/1/13	10:59:24	0.0
4	2008/1/13	8:36:24	0.0	52	2008/1/13	9:24:24	0.0	100	2008/1/13	10:12:24	1.0	148	2008/1/13	11:00:24	0.0
5	2008/1/13	8:37:24	0.0	53	2008/1/13	9:25:24	0.7	101	2008/1/13	10:13:24	0.0	149	2008/1/13	11:01:24	0.0
6	2008/1/13	8:38:24	0.0	54	2008/1/13	9:26:24	0.0	102	2008/1/13	10:14:24	0.0	150	2008/1/13	11:02:24	0.0
7	2008/1/13	8:39:24	0.0	55	2008/1/13	9:27:24	0.0	103	2008/1/13	10:15:24	0.0	151	2008/1/13	11:03:24	0.0
8	2008/1/13	8:40:24	0.0	56	2008/1/13	9:28:24	0.0	104	2008/1/13	10:16:24	0.0	152	2008/1/13	11:04:24	0.0
9	2008/1/13	8:41:24	0.0	57	2008/1/13	9:29:24	0.0	105	2008/1/13	10:17:24	0.0	153	2008/1/13	11:05:24	0.0
10	2008/1/13	8:42:24	0.0	58	2008/1/13	9:30:24	0.0	106	2008/1/13	10:18:24	0.0	154	2008/1/13	11:06:24	0.0
11	2008/1/13	8:43:24	0.0	59	2008/1/13	9:31:24	0.0	107	2008/1/13	10:19:24	0.0	155	2008/1/13	11:07:24	1.1
12	2008/1/13	8:44:24	0.0	60	2008/1/13	9:32:24	0.0	108	2008/1/13	10:20:24	0.0	156	2008/1/13	11:08:24	0.0
13	2008/1/13	8:45:24	0.0	61	2008/1/13	9:33:24	0.0	109	2008/1/13	10:21:24	0.0	157	2008/1/13	11:09:24	0.0
14	2008/1/13	8:46:24	0.0	62	2008/1/13	9:34:24	0.0	110	2008/1/13	10:22:24	0.0	158	2008/1/13	11:10:24	0.0
15	2008/1/13	8:47:24	0.0	63	2008/1/13	9:35:24	0.0	111	2008/1/13	10:23:24	0.0	159	2008/1/13	11:11:24	0.0
16	2008/1/13	8:48:24	0.0	64	2008/1/13	9:36:24	0.0	112	2008/1/13	10:24:24	0.0	160	2008/1/13	11:12:24	0.0
17	2008/1/13	8:49:24	0.0	65	2008/1/13	9:37:24	0.0	113	2008/1/13	10:25:24	0.1	161	2008/1/13	11:13:24	0.0
18	2008/1/13	8:50:24	0.0	66	2008/1/13	9:38:24	0.0	114	2008/1/13	10:26:24	0.0	162	2008/1/13	11:14:24	0.0
19	2008/1/13	8:51:24	0.0	67	2008/1/13	9:39:24	0.0	115	2008/1/13	10:27:24	0.0	163	2008/1/13	11:15:24	0.0
20	2008/1/13	8:52:24	0.0	68	2008/1/13	9:40:24	0.3	116	2008/1/13	10:28:24	0.0	164	2008/1/13	11:16:24	0.0
21	2008/1/13	8:53:24	0.0	69	2008/1/13	9:41:24	0.0	117	2008/1/13	10:29:24	0.0	165	2008/1/13	11:17:24	0.0
22	2008/1/13	8:54:24	0.0	70	2008/1/13	9:42:24	0.0	118	2008/1/13	10:30:24	0.0	166	2008/1/13	11:18:24	0.0
23	2008/1/13	8:55:24	0.0	71	2008/1/13	9:43:24	0.0	119	2008/1/13	10:31:24	0.0	167	2008/1/13	11:19:24	0.0
24	2008/1/13	8:56:24	0.0	72	2008/1/13	9:44:24	0.0	120	2008/1/13	10:32:24	0.0	168	2008/1/13	11:20:24	0.0
25	2008/1/13	8:57:24	0.0	73	2008/1/13	9:45:24	0.0	121	2008/1/13	10:33:24	0.0	169	2008/1/13	11:21:24	0.0
26	2008/1/13	8:58:24	0.0	74	2008/1/13	9:46:24	0.4	122	2008/1/13	10:34:24	0.0	170	2008/1/13	11:22:24	0.0
27	2008/1/13	8:59:24	0.0	75	2008/1/13	9:47:24	0.0	123	2008/1/13	10:35:24	0.0	171	2008/1/13	11:23:24	0.0
28	2008/1/13	9:00:24	0.0	76	2008/1/13	9:48:24	0.0	124	2008/1/13	10:36:24	0.0	172	2008/1/13	11:24:24	0.0
29	2008/1/13	9:01:24	0.0	77	2008/1/13	9:49:24	0.9	125	2008/1/13	10:37:24	0.0	173	2008/1/13	11:25:24	0.0
30	2008/1/13	9:02:24	0.0	78	2008/1/13	9:50:24	0.0	126	2008/1/13	10:38:24	0.0	174	2008/1/13	11:26:24	0.0
31	2008/1/13	9:03:24	0.0	79	2008/1/13	9:51:24	0.0	127	2008/1/13	10:39:24	0.0	175	2008/1/13	11:27:24	0.0
32	2008/1/13	9:04:24	0.0	80	2008/1/13	9:52:24	0.0	128	2008/1/13	10:40:24	0.0	176	2008/1/13	11:28:24	0.0
33	2008/1/13	9:05:24	0.0	81	2008/1/13	9:53:24	0.3	129	2008/1/13	10:41:24	0.0	177	2008/1/13	11:29:24	0.0
34	2008/1/13	9:06:24	0.0	82	2008/1/13	9:54:24	0.0	130	2008/1/13	10:42:24	0.0	178	2008/1/13	11:30:24	0.0
35	2008/1/13	9:07:24	0.0	83	2008/1/13	9:55:24	0.0	131	2008/1/13	10:43:24	0.0	179	2008/1/13	11:31:24	0.0
36	2008/1/13	9:08:24	0.0	84	2008/1/13	9:56:24	0.0	132	2008/1/13	10:44:24	0.0	180	2008/1/13	11:32:24	0.0
37	2008/1/13	9:09:24	0.0	85	2008/1/13	9:57:24	0.0	133	2008/1/13	10:45:24	0.0	181	2008/1/13	11:33:24	0.0
38	2008/1/13	9:10:24	0.0	86	2008/1/13	9:58:24	0.0	134	2008/1/13	10:46:24	0.0	182	2008/1/13	11:34:24	0.0
39	2008/1/13	9:11:24	0.0	87	2008/1/13	9:59:24	0.0	135	2008/1/13	10:47:24	0.0	183	2008/1/13	11:35:24	0.0
40	2008/1/13	9:12:24	0.0	88	2008/1/13	10:00:24	0.0	136	2008/1/13	10:48:24	1.3	184	2008/1/13	11:36:24	0.0
41	2008/1/13	9:13:24	0.0	89	2008/1/13	10:01:24	0.0	137	2008/1/13	10:49:24	0.0	185	2008/1/13	11:37:24	0.0
42	2008/1/13	9:14:24	0.0	90	2008/1/13	10:02:24	0.0	138	2008/1/13	10:50:24	0.0	186	2008/1/13	11:38:24	0.0
43	2008/1/13	9:15:24	0.0	91	2008/1/13	10:03:24	0.0	139	2008/1/13	10:51:24	0.0	187	2008/1/13	11:39:24	0.0
44	2008/1/13	9:16:24	0.0	92	2008/1/13	10:04:24	1.1	140	2008/1/13	10:52:24	0.0	188	2008/1/13	11:40:24	0.0
45	2008/1/13	9:17:24	0.0	93	2008/1/13	10:05:24	0.0	141	2008/1/13	10:53:24	0.0	189	2008/1/13	11:41:24	0.0
46	2008/1/13	9:18:24	0.0	94	2008/1/13	10:06:24	0.0	142	2008/1/13	10:54:24	0.0	190	2008/1/13	11:42:24	0.0
47	2008/1/13	9:19:24	0.0	95	2008/1/13	10:07:24	0.0	143	2008/1/13	10:55:24	0.0	191	2008/1/13	11:43:24	0.0

192	2008/1/13	11:44:24	0.0	249	2008/1/13	12:41:24	0.0	306	2008/1/13	13:38:24	0.0	363	2008/1/13	14:35:24	0.0
193	2008/1/13	11:45:24	0.0	250	2008/1/13	12:42:24	0.0	307	2008/1/13	13:39:24	0.0	364	2008/1/13	14:36:24	0.0
194	2008/1/13	11:46:24	0.0	251	2008/1/13	12:43:24	0.0	308	2008/1/13	13:40:24	0.0	365	2008/1/13	14:37:24	0.0
195	2008/1/13	11:47:24	0.0	252	2008/1/13	12:44:24	0.0	309	2008/1/13	13:41:24	0.8	366	2008/1/13	14:38:24	0.0
196	2008/1/13	11:48:24	0.0	253	2008/1/13	12:45:24	0.0	310	2008/1/13	13:42:24	0.0	367	2008/1/13	14:39:24	0.0
197	2008/1/13	11:49:24	0.0	254	2008/1/13	12:46:24	0.0	311	2008/1/13	13:43:24	0.0	368	2008/1/13	14:40:24	0.0
198	2008/1/13	11:50:24	0.0	255	2008/1/13	12:47:24	0.0	312	2008/1/13	13:44:24	0.0	369	2008/1/13	14:41:24	0.0
199	2008/1/13	11:51:24	0.0	256	2008/1/13	12:48:24	0.7	313	2008/1/13	13:45:24	0.0	370	2008/1/13	14:42:24	0.0
200	2008/1/13	11:52:24	0.0	257	2008/1/13	12:49:24	0.0	314	2008/1/13	13:46:24	0.0	371	2008/1/13	14:43:24	0.0
201	2008/1/13	11:53:24	0.0	258	2008/1/13	12:50:24	0.0	315	2008/1/13	13:47:24	0.0	372	2008/1/13	14:44:24	0.0
202	2008/1/13	11:54:24	0.0	259	2008/1/13	12:51:24	0.8	316	2008/1/13	13:48:24	0.0	373	2008/1/13	14:45:24	0.0
203	2008/1/13	11:55:24	0.0	260	2008/1/13	12:52:24	0.0	317	2008/1/13	13:49:24	0.0	374	2008/1/13	14:46:24	0.0
204	2008/1/13	11:56:24	0.0	261	2008/1/13	12:53:24	0.0	318	2008/1/13	13:50:24	0.0	375	2008/1/13	14:47:24	0.0
205	2008/1/13	11:57:24	0.0	262	2008/1/13	12:54:24	0.0	319	2008/1/13	13:51:24	0.0	376	2008/1/13	14:48:24	0.0
206	2008/1/13	11:58:24	0.0	263	2008/1/13	12:55:24	0.0	320	2008/1/13	13:52:24	0.0	377	2008/1/13	14:49:24	0.0
207	2008/1/13	11:59:24	0.0	264	2008/1/13	12:56:24	0.0	321	2008/1/13	13:53:24	0.0	378	2008/1/13	14:50:24	0.0
208	2008/1/13	12:00:24	0.0	265	2008/1/13	12:57:24	0.0	322	2008/1/13	13:54:24	0.0	379	2008/1/13	14:51:24	0.0
209	2008/1/13	12:01:24	0.0	266	2008/1/13	12:58:24	0.0	323	2008/1/13	13:55:24	0.0	380	2008/1/13	14:52:24	0.0
210	2008/1/13	12:02:24	0.0	267	2008/1/13	12:59:24	0.0	324	2008/1/13	13:56:24	0.0	381	2008/1/13	14:53:24	0.0
211	2008/1/13	12:03:24	0.0	268	2008/1/13	13:00:24	0.0	325	2008/1/13	13:57:24	0.0	382	2008/1/13	14:54:24	0.0
212	2008/1/13	12:04:24	0.0	269	2008/1/13	13:01:24	0.0	326	2008/1/13	13:58:24	0.0	383	2008/1/13	14:55:24	0.0
213	2008/1/13	12:05:24	0.0	270	2008/1/13	13:02:24	0.0	327	2008/1/13	13:59:24	0.3	384	2008/1/13	14:56:24	0.0
214	2008/1/13	12:06:24	0.0	271	2008/1/13	13:03:24	0.0	328	2008/1/13	14:00:24	0.0	385	2008/1/13	14:57:24	0.0
215	2008/1/13	12:07:24	0.0	272	2008/1/13	13:04:24	0.0	329	2008/1/13	14:01:24	0.0	386	2008/1/13	14:58:24	0.0
216	2008/1/13	12:08:24	0.0	273	2008/1/13	13:05:24	0.0	330	2008/1/13	14:02:24	0.0	387	2008/1/13	14:59:24	0.7
217	2008/1/13	12:09:24	0.0	274	2008/1/13	13:06:24	0.0	331	2008/1/13	14:03:24	0.0	388	2008/1/13	15:00:24	0.0
218	2008/1/13	12:10:24	0.0	275	2008/1/13	13:07:24	0.0	332	2008/1/13	14:04:24	0.0	389	2008/1/13	15:01:24	0.0
219	2008/1/13	12:11:24	0.0	276	2008/1/13	13:08:24	0.0	333	2008/1/13	14:05:24	0.0	390	2008/1/13	15:02:24	0.0
220	2008/1/13	12:12:24	0.0	277	2008/1/13	13:09:24	0.0	334	2008/1/13	14:06:24	0.0	391	2008/1/13	15:03:24	0.0
221	2008/1/13	12:13:24	0.0	278	2008/1/13	13:10:24	0.0	335	2008/1/13	14:07:24	0.0	392	2008/1/13	15:04:24	0.0
222	2008/1/13	12:14:24	0.0	279	2008/1/13	13:11:24	0.0	336	2008/1/13	14:08:24	0.0	393	2008/1/13	15:05:24	0.0
223	2008/1/13	12:15:24	0.0	280	2008/1/13	13:12:24	0.0	337	2008/1/13	14:09:24	0.0	394	2008/1/13	15:06:24	0.0
224	2008/1/13	12:16:24	0.0	281	2008/1/13	13:13:24	0.0	338	2008/1/13	14:10:24	0.0	395	2008/1/13	15:07:24	0.0
225	2008/1/13	12:17:24	0.0	282	2008/1/13	13:14:24	0.0	339	2008/1/13	14:11:24	0.0	396	2008/1/13	15:08:24	0.0
226	2008/1/13	12:18:24	0.1	283	2008/1/13	13:15:24	0.0	340	2008/1/13	14:12:24	0.0	397	2008/1/13	15:09:24	0.4
227	2008/1/13	12:19:24	0.0	284	2008/1/13	13:16:24	0.0	341	2008/1/13	14:13:24	0.0	398	2008/1/13	15:10:24	0.0
228	2008/1/13	12:20:24	0.0	285	2008/1/13	13:17:24	0.0	342	2008/1/13	14:14:24	0.0	399	2008/1/13	15:11:24	0.0
229	2008/1/13	12:21:24	0.0	286	2008/1/13	13:18:24	0.0	343	2008/1/13	14:15:24	0.0	400	2008/1/13	15:12:24	0.0
230	2008/1/13	12:22:24	0.0	287	2008/1/13	13:19:24	0.0	344	2008/1/13	14:16:24	0.0	401	2008/1/13	15:13:24	0.0
231	2008/1/13	12:23:24	0.0	288	2008/1/13	13:20:24	0.0	345	2008/1/13	14:17:24	0.0	402	2008/1/13	15:14:24	0.0
232	2008/1/13	12:24:24	0.0	289	2008/1/13	13:21:24	0.0	346	2008/1/13	14:18:24	0.0	403	2008/1/13	15:15:24	0.0
233	2008/1/13	12:25:24	0.0	290	2008/1/13	13:22:24	0.0	347	2008/1/13	14:19:24	0.0	404	2008/1/13	15:16:24	0.0
234	2008/1/13	12:26:24	0.0	291	2008/1/13	13:23:24	0.0	348	2008/1/13	14:20:24	0.0	405	2008/1/13	15:17:24	0.0
235	2008/1/13	12:27:24	0.0	292	2008/1/13	13:24:24	0.0	349	2008/1/13	14:21:24	0.0	406	2008/1/13	15:18:24	0.0
236	2008/1/13	12:28:24	0.0	293	2008/1/13	13:25:24	0.0	350	2008/1/13	14:22:24	0.0	407	2008/1/13	15:19:24	0.0
237	2008/1/13	12:29:24	0.0	294	2008/1/13	13:26:24	0.0	351	2008/1/13	14:23:24	0.0	408	2008/1/13	15:20:24	0.5
238	2008/1/13	12:30:24	0.0	295	2008/1/13	13:27:24	0.0	352	2008/1/13	14:24:24	0.0	409	2008/1/13	15:21:24	0.0
239	2008/1/13	12:31:24	0.0	296	2008/1/13	13:28:24	0.0	353	2008/1/13	14:25:24	0.0	410	2008/1/13	15:22:24	0.0
240	2008/1/13	12:32:24	0.0	297	2008/1/13	13:29:24	0.0	354	2008/1/13	14:26:24	0.0	411	2008/1/13	15:23:24	0.0
241	2008/1/13	12:33:24	0.0	298	2008/1/13	13:30:24	0.0	355	2008/1/13	14:27:24	0.0	412	2008/1/13	15:24:24	0.0
242	2008/1/13	12:34:24	0.0	299	2008/1/13	13:31:24	0.0	356	2008/1/13	14:28:24	0.0	413	2008/1/13	15:25:24	0.0
243	2008/1/13	12:35:24	0.0	300	2008/1/13	13:32:24	0.0	357	2008/1/13	14:29:24	0.0	414	2008/1/13	15:26:24	0.0
244	2008/1/13	12:36:24	0.0	301	2008/1/13	13:33:24	0.0	358	2008/1/13	14:30:24	0.0	415	2008/1/13	15:27:24	0.0
245	2008/1/13	12:37:24	1.2	302	2008/1/13	13:34:24	0.0	359	2008/1/13	14:31:24	0.0	416	2008/1/13	15:28:24	0.0
246	2008/1/13	12:38:24	0.0	303	2008/1/13	13:35:24	0.0	360	2008/1/13	14:32:24	0.0	417	2008/1/13	15:29:24	0.0
247	2008/1/13	12:39:24	0.0	304	2008/1/13	13:36:24	0.0	361	2008/1/13	14:33:24	0.0	418	2008/1/13	15:30:24	0.0
248	2008/1/13	12:40:24	0.0	305	2008/1/13	13:37:24	0.0	362	2008/1/13	14:34:24	0.0	419	2008/1/13	15:31:24	0.0

420	2008/1/13	15:32:24	0.0	434	2008/1/13	15:46:24	0.0	448	2008/1/13	16:00:24	0.0	462	2008/1/13	16:14:24	0.0
421	2008/1/13	15:33:24	0.0	435	2008/1/13	15:47:24	0.0	449	2008/1/13	16:01:24	0.0	463	2008/1/13	16:15:24	0.0
422	2008/1/13	15:34:24	0.0	436	2008/1/13	15:48:24	0.0	450	2008/1/13	16:02:24	0.0	464	2008/1/13	16:16:24	0.0
423	2008/1/13	15:35:24	0.0	437	2008/1/13	15:49:24	0.0	451	2008/1/13	16:03:24	0.0	465	2008/1/13	16:17:24	0.0
424	2008/1/13	15:36:24	0.0	438	2008/1/13	15:50:24	0.0	452	2008/1/13	16:04:24	0.0	466	2008/1/13	16:18:24	0.0
425	2008/1/13	15:37:24	0.0	439	2008/1/13	15:51:24	0.0	453	2008/1/13	16:05:24	0.0	467	2008/1/13	16:19:24	0.0
426	2008/1/13	15:38:24	0.0	440	2008/1/13	15:52:24	0.2	454	2008/1/13	16:06:24	0.0	468	2008/1/13	16:20:24	0.0
427	2008/1/13	15:39:24	0.0	441	2008/1/13	15:53:24	0.0	455	2008/1/13	16:07:24	0.0	469	2008/1/13	16:21:24	0.0
428	2008/1/13	15:40:24	0.0	442	2008/1/13	15:54:24	0.0	456	2008/1/13	16:08:24	0.0	470	2008/1/13	16:22:24	0.0
429	2008/1/13	15:41:24	0.0	443	2008/1/13	15:55:24	0.0	457	2008/1/13	16:09:24	0.6	471	2008/1/13	16:23:24	0.0
430	2008/1/13	15:42:24	0.0	444	2008/1/13	15:56:24	0.0	458	2008/1/13	16:10:24	0.0	472	2008/1/13	16:24:24	0.0
431	2008/1/13	15:43:24	0.0	445	2008/1/13	15:57:24	0.0	459	2008/1/13	16:11:24	0.0	473	2008/1/13	16:25:24	0.0
432	2008/1/13	15:44:24	0.0	446	2008/1/13	15:58:24	0.4	460	2008/1/13	16:12:24	0.0	474	2008/1/13	16:26:24	0.0
433	2008/1/13	15:45:24	0.0	447	2008/1/13	15:59:24	0.0	461	2008/1/13	16:13:24	0.0				

付録表３０　水素ガス濃度測定データ　17_雪彦-01

Number	Date	time	H_2 ppm	40	2008/1/10	10:53:56	0.0	80	2008/1/10	11:33:56	2.5	120	2008/1/10	12:13:57	2.5
1	2008/1/10	10:14:56	4.4	41	2008/1/10	10:54:56	0.6	81	2008/1/10	11:34:56	0.8	121	2008/1/10	12:14:57	2.4
2	2008/1/10	10:15:56	6.0	42	2008/1/10	10:55:56	4.6	82	2008/1/10	11:35:56	5.5	122	2008/1/10	12:15:57	6.4
3	2008/1/10	10:16:56	8.9	43	2008/1/10	10:56:56	3.3	83	2008/1/10	11:36:56	3.5	123	2008/1/10	12:16:57	1.9
4	2008/1/10	10:17:56	11.8	44	2008/1/10	10:57:56	3.2	84	2008/1/10	11:37:56	1.6	124	2008/1/10	12:17:57	6.6
5	2008/1/10	10:18:56	0.9	45	2008/1/10	10:58:56	3.4	85	2008/1/10	11:38:56	4.2	125	2008/1/10	12:18:57	0.3
6	2008/1/10	10:19:56	4.2	46	2008/1/10	10:59:56	8.3	86	2008/1/10	11:39:56	2.0	126	2008/1/10	12:19:57	3.1
7	2008/1/10	10:20:56	2.1	47	2008/1/10	11:00:56	6.1	87	2008/1/10	11:40:56	0.0	127	2008/1/10	12:20:57	0.1
8	2008/1/10	10:21:56	0.0	48	2008/1/10	11:01:56	1.0	88	2008/1/10	11:41:56	0.0	128	2008/1/10	12:21:57	2.8
9	2008/1/10	10:22:56	4.0	49	2008/1/10	11:02:56	3.8	89	2008/1/10	11:42:56	0.0	129	2008/1/10	12:22:57	4.1
10	2008/1/10	10:23:56	4.4	50	2008/1/10	11:03:56	6.3	90	2008/1/10	11:43:57	1.7	130	2008/1/10	12:23:57	0.0
11	2008/1/10	10:24:56	3.8	51	2008/1/10	11:04:56	0.6	91	2008/1/10	11:44:57	7.6	131	2008/1/10	12:24:57	3.3
12	2008/1/10	10:25:56	1.9	52	2008/1/10	11:05:56	5.7	92	2008/1/10	11:45:57	15.9	132	2008/1/10	12:25:57	0.0
13	2008/1/10	10:26:56	7.9	53	2008/1/10	11:06:56	3.1	93	2008/1/10	11:46:57	2.4	133	2008/1/10	12:26:57	0.8
14	2008/1/10	10:27:56	2.0	54	2008/1/10	11:07:56	0.7	94	2008/1/10	11:47:57	8.2	134	2008/1/10	12:27:57	8.6
15	2008/1/10	10:28:56	6.8	55	2008/1/10	11:08:56	5.1	95	2008/1/10	11:48:57	9.7	135	2008/1/10	12:28:57	0.0
16	2008/1/10	10:29:56	0.8	56	2008/1/10	11:09:56	2.5	96	2008/1/10	11:49:57	10.7	136	2008/1/10	12:29:57	4.2
17	2008/1/10	10:30:56	6.9	57	2008/1/10	11:10:56	5.4	97	2008/1/10	11:50:57	8.7	137	2008/1/10	12:30:57	0.0
18	2008/1/10	10:31:56	4.0	58	2008/1/10	11:11:56	1.8	98	2008/1/10	11:51:57	14.1	138	2008/1/10	12:31:57	5.2
19	2008/1/10	10:32:56	9.4	59	2008/1/10	11:12:56	0.6	99	2008/1/10	11:52:57	7.4	139	2008/1/10	12:32:57	0.0
20	2008/1/10	10:33:56	5.2	60	2008/1/10	11:13:56	4.1	100	2008/1/10	11:53:57	8.1	140	2008/1/10	12:33:57	3.7
21	2008/1/10	10:34:56	4.3	61	2008/1/10	11:14:56	2.8	101	2008/1/10	11:54:57	8.2	141	2008/1/10	12:34:57	0.4
22	2008/1/10	10:35:56	3.1	62	2008/1/10	11:15:56	0.5	102	2008/1/10	11:55:57	7.9	142	2008/1/10	12:35:57	9.0
23	2008/1/10	10:36:56	4.3	63	2008/1/10	11:16:56	0.0	103	2008/1/10	11:56:57	9.5	143	2008/1/10	12:36:57	3.3
24	2008/1/10	10:37:56	3.6	64	2008/1/10	11:17:56	10.1	104	2008/1/10	11:57:57	8.8	144	2008/1/10	12:37:57	1.6
25	2008/1/10	10:38:56	4.1	65	2008/1/10	11:18:56	7.4	105	2008/1/10	11:58:57	8.3	145	2008/1/10	12:38:57	1.4
26	2008/1/10	10:39:56	5.6	66	2008/1/10	11:19:56	12.1	106	2008/1/10	11:59:57	5.4	146	2008/1/10	12:39:57	0.0
27	2008/1/10	10:40:56	2.5	67	2008/1/10	11:20:56	10.4	107	2008/1/10	12:00:57	7.5	147	2008/1/10	12:40:57	4.7
28	2008/1/10	10:41:56	3.7	68	2008/1/10	11:21:56	9.8	108	2008/1/10	12:01:57	4.0	148	2008/1/10	12:41:57	0.0
29	2008/1/10	10:42:56	5.7	69	2008/1/10	11:22:56	8.0	109	2008/1/10	12:02:57	9.9	149	2008/1/10	12:42:57	8.5
30	2008/1/10	10:43:56	5.2	70	2008/1/10	11:23:56	6.6	110	2008/1/10	12:03:57	4.7	150	2008/1/10	12:43:57	0.0
31	2008/1/10	10:44:56	4.5	71	2008/1/10	11:24:56	4.3	111	2008/1/10	12:04:57	5.6	151	2008/1/10	12:44:57	2.7
32	2008/1/10	10:45:56	4.6	72	2008/1/10	11:25:56	7.1	112	2008/1/10	12:05:57	2.4	152	2008/1/10	12:45:57	0.9
33	2008/1/10	10:46:56	2.6	73	2008/1/10	11:26:56	5.7	113	2008/1/10	12:06:57	8.7	153	2008/1/10	12:46:57	0.8
34	2008/1/10	10:47:56	10.1	74	2008/1/10	11:27:56	6.8	114	2008/1/10	12:07:57	3.0	154	2008/1/10	12:47:57	0.0
35	2008/1/10	10:48:56	5.7	75	2008/1/10	11:28:56	6.4	115	2008/1/10	12:08:57	4.2	155	2008/1/10	12:48:57	4.9
36	2008/1/10	10:49:56	2.6	76	2008/1/10	11:29:56	2.9	116	2008/1/10	12:09:57	2.4	156	2008/1/10	12:49:57	3.3
37	2008/1/10	10:50:56	4.8	77	2008/1/10	11:30:56	6.8	117	2008/1/10	12:10:57	1.5	157	2008/1/10	12:50:57	1.5
38	2008/1/10	10:51:56	0.2	78	2008/1/10	11:31:56	3.2	118	2008/1/10	12:11:57	3.8	158	2008/1/10	12:51:57	2.2
39	2008/1/10	10:52:56	8.5	79	2008/1/10	11:32:56	1.6	119	2008/1/10	12:12:57	3.3	159	2008/1/10	12:52:57	9.4

160	2008/1/10	12:53:57	6.3	196	2008/1/10	13:29:57	1.8	232	2008/1/10	14:05:57	2.0	268	2008/1/10	14:41:57	0.0
161	2008/1/10	12:54:57	9.0	197	2008/1/10	13:30:57	6.2	233	2008/1/10	14:06:57	1.6	269	2008/1/10	14:42:57	0.8
162	2008/1/10	12:55:57	2.7	198	2008/1/10	13:31:57	0.0	234	2008/1/10	14:07:57	2.2	270	2008/1/10	14:43:57	1.4
163	2008/1/10	12:56:57	2.7	199	2008/1/10	13:32:57	0.0	235	2008/1/10	14:08:57	4.7	271	2008/1/10	14:44:57	1.6
164	2008/1/10	12:57:57	3.6	200	2008/1/10	13:33:57	3.8	236	2008/1/10	14:09:57	0.0	272	2008/1/10	14:45:57	10.9
165	2008/1/10	12:58:57	2.0	201	2008/1/10	13:34:57	2.3	237	2008/1/10	14:10:57	3.6	273	2008/1/10	14:46:57	7.8
166	2008/1/10	12:59:57	3.2	202	2008/1/10	13:35:57	4.8	238	2008/1/10	14:11:57	4.6	274	2008/1/10	14:47:57	3.5
167	2008/1/10	13:00:57	0.0	203	2008/1/10	13:36:57	7.9	239	2008/1/10	14:12:57	6.2	275	2008/1/10	14:48:57	0.0
168	2008/1/10	13:01:57	4.0	204	2008/1/10	13:37:57	2.1	240	2008/1/10	14:13:57	3.9	276	2008/1/10	14:49:57	0.2
169	2008/1/10	13:02:57	3.8	205	2008/1/10	13:38:57	0.0	241	2008/1/10	14:14:57	0.0	277	2008/1/10	14:50:57	4.1
170	2008/1/10	13:03:57	1.9	206	2008/1/10	13:39:57	2.7	242	2008/1/10	14:15:57	6.7	278	2008/1/10	14:51:57	4.2
171	2008/1/10	13:04:57	6.6	207	2008/1/10	13:40:57	2.5	243	2008/1/10	14:16:57	0.0	279	2008/1/10	14:52:57	7.4
172	2008/1/10	13:05:57	8.1	208	2008/1/10	13:41:57	4.5	244	2008/1/10	14:17:57	6.5	280	2008/1/10	14:53:57	3.9
173	2008/1/10	13:06:57	4.9	209	2008/1/10	13:42:57	1.9	245	2008/1/10	14:18:57	9.1	281	2008/1/10	14:54:57	4.4
174	2008/1/10	13:07:57	5.5	210	2008/1/10	13:43:57	3.7	246	2008/1/10	14:19:57	1.4	282	2008/1/10	14:55:57	4.9
175	2008/1/10	13:08:57	1.8	211	2008/1/10	13:44:57	4.7	247	2008/1/10	14:20:57	3.2	283	2008/1/10	14:56:57	2.1
176	2008/1/10	13:09:57	5.0	212	2008/1/10	13:45:57	3.2	248	2008/1/10	14:21:57	0.1	284	2008/1/10	14:57:57	0.0
177	2008/1/10	13:10:57	5.5	213	2008/1/10	13:46:57	2.3	249	2008/1/10	14:22:57	4.5	285	2008/1/10	14:58:57	0.0
178	2008/1/10	13:11:57	0.0	214	2008/1/10	13:47:57	2.5	250	2008/1/10	14:23:57	10.3	286	2008/1/10	14:59:57	0.6
179	2008/1/10	13:12:57	10.2	215	2008/1/10	13:48:57	0.2	251	2008/1/10	14:24:57	2.9	287	2008/1/10	15:00:57	4.9
180	2008/1/10	13:13:57	1.2	216	2008/1/10	13:49:57	1.4	252	2008/1/10	14:25:57	2.4	288	2008/1/10	15:01:57	6.1
181	2008/1/10	13:14:57	0.2	217	2008/1/10	13:50:57	2.1	253	2008/1/10	14:26:57	1.3	289	2008/1/10	15:02:57	3.0
182	2008/1/10	13:15:57	1.8	218	2008/1/10	13:51:57	3.5	254	2008/1/10	14:27:57	1.9	290	2008/1/10	15:03:58	2.2
183	2008/1/10	13:16:57	3.5	219	2008/1/10	13:52:57	0.7	255	2008/1/10	14:28:57	0.7	291	2008/1/10	15:04:58	1.0
184	2008/1/10	13:17:57	10.3	220	2008/1/10	13:53:57	4.1	256	2008/1/10	14:29:57	5.8	292	2008/1/10	15:05:58	9.8
185	2008/1/10	13:18:57	2.7	221	2008/1/10	13:54:57	3.1	257	2008/1/10	14:30:57	0.1	293	2008/1/10	15:06:58	2.6
186	2008/1/10	13:19:57	4.3	222	2008/1/10	13:55:57	5.1	258	2008/1/10	14:31:57	0.7	294	2008/1/10	15:07:58	0.0
187	2008/1/10	13:20:57	2.5	223	2008/1/10	13:56:57	0.0	259	2008/1/10	14:32:57	5.7	295	2008/1/10	15:08:58	3.3
188	2008/1/10	13:21:57	1.9	224	2008/1/10	13:57:57	3.3	260	2008/1/10	14:33:57	7.2	296	2008/1/10	15:09:58	3.5
189	2008/1/10	13:22:57	3.4	225	2008/1/10	13:58:57	1.5	261	2008/1/10	14:34:57	3.3	297	2008/1/10	15:10:58	4.9
190	2008/1/10	13:23:57	3.5	226	2008/1/10	13:59:57	1.2	262	2008/1/10	14:35:57	2.1	298	2008/1/10	15:11:58	0.6
191	2008/1/10	13:24:57	3.6	227	2008/1/10	14:00:57	2.8	263	2008/1/10	14:36:57	0.2	299	2008/1/10	15:12:58	1.4
192	2008/1/10	13:25:57	4.6	228	2008/1/10	14:01:57	4.5	264	2008/1/10	14:37:57	7.2	300	2008/1/10	15:13:58	1.3
193	2008/1/10	13:26:57	2.0	229	2008/1/10	14:02:57	0.2	265	2008/1/10	14:38:57	5.2	301	2008/1/10	15:14:58	0.8
194	2008/1/10	13:27:57	1.5	230	2008/1/10	14:03:57	6.3	266	2008/1/10	14:39:57	0.0	302	2008/1/10	15:15:58	2.9
195	2008/1/10	13:28:57	2.0	231	2008/1/10	14:04:57	3.6	267	2008/1/10	14:40:57	5.7				

付録表３１　温度・湿度測定データ　17_雪彦-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	5939	10/01/2008	11:25:15	10.5	67.5	4.7
5922	10/01/2008	10:00:15	6.5	69.5	1.3	5940	10/01/2008	11:30:15	10.0	67.0	4.2
5923	10/01/2008	10:05:15	8.5	68.0	2.9	5941	10/01/2008	11:35:15	10.0	67.0	4.2
5924	10/01/2008	10:10:15	8.5	65.5	2.4	5942	10/01/2008	11:40:15	10.5	67.5	4.7
5925	10/01/2008	10:15:15	8.5	66.0	2.5	5943	10/01/2008	11:45:15	12.0	67.0	6.1
5926	10/01/2008	10:20:15	8.0	66.5	2.2	5944	10/01/2008	11:50:15	13.5	66.0	7.3
5927	10/01/2008	10:25:15	8.0	67.0	2.3	5945	10/01/2008	11:55:15	13.5	65.5	7.2
5928	10/01/2008	10:30:15	7.5	67.0	1.8	5946	10/01/2008	12:00:15	13.5	65.5	7.2
5929	10/01/2008	10:35:15	7.5	67.5	1.9	5947	10/01/2008	12:05:15	13.0	65.5	6.7
5930	10/01/2008	10:40:15	7.5	67.5	1.9	5948	10/01/2008	12:10:15	12.5	65.5	6.2
5931	10/01/2008	10:45:15	7.5	67.5	1.9	5949	10/01/2008	12:15:15	11.5	65.5	5.3
5932	10/01/2008	10:50:15	7.5	68.0	2.0	5950	10/01/2008	12:20:15	11.5	66.0	5.4
5933	10/01/2008	10:55:15	7.5	68.0	2.0	5951	10/01/2008	12:25:15	11.0	66.0	4.9
5934	10/01/2008	11:00:15	7.5	68.0	2.0	5952	10/01/2008	12:30:15	10.5	66.5	4.5
5935	10/01/2008	11:05:15	7.5	68.0	2.0	5953	10/01/2008	12:35:15	10.5	67.0	4.6
5936	10/01/2008	11:10:15	7.5	68.0	2.0	5954	10/01/2008	12:40:15	10.0	67.0	4.2
5937	10/01/2008	11:15:15	9.0	69.0	3.6	5955	10/01/2008	12:45:15	10.0	67.0	4.2
5938	10/01/2008	11:20:15	10.5	68.0	4.9	5956	10/01/2008	12:50:15	10.5	67.0	4.6

5957	10/01/2008	12:55:15	10.5	67.0	4.6
5958	10/01/2008	13:00:15	10.5	67.5	4.7
5959	10/01/2008	13:05:15	10.5	67.0	4.6
5960	10/01/2008	13:10:15	10.5	67.0	4.6
5961	10/01/2008	13:15:15	10.5	67.0	4.6
5962	10/01/2008	13:20:15	10.5	67.0	4.6
5963	10/01/2008	13:25:15	10.0	67.0	4.2
5964	10/01/2008	13:30:15	10.0	66.5	4.1
5965	10/01/2008	13:35:15	9.5	67.0	3.7
5966	10/01/2008	13:40:15	9.5	67.0	3.7
5967	10/01/2008	13:45:15	9.0	67.0	3.2
5968	10/01/2008	13:50:15	9.0	67.5	3.3
5969	10/01/2008	13:55:15	9.0	67.5	3.3
5970	10/01/2008	14:00:15	9.0	67.5	3.3
5971	10/01/2008	14:05:15	8.5	67.5	2.8
5972	10/01/2008	14:10:15	8.5	67.5	2.8
5973	10/01/2008	14:15:15	8.5	68.0	2.9
5974	10/01/2008	14:20:15	8.5	68.0	2.9
5975	10/01/2008	14:25:15	8.5	67.5	2.8
5976	10/01/2008	14:30:15	8.0	67.5	2.4
5977	10/01/2008	14:35:15	8.0	67.5	2.4
5978	10/01/2008	14:40:15	8.0	67.5	2.4
5979	10/01/2008	14:45:15	8.0	67.5	2.4
5980	10/01/2008	14:50:15	8.0	67.5	2.4
5981	10/01/2008	14:55:15	8.0	67.5	2.4
5982	10/01/2008	15:00:15	8.0	67.5	2.4
5983	10/01/2008	15:05:15	7.5	67.5	1.9
5984	10/01/2008	15:10:15	7.5	67.5	1.9
5985	10/01/2008	15:15:15	7.5	68.0	2.0

付録表３２　水素ガス濃度測定データ　18_山之内-01

Number	Date	time	H_2 ppm	39	2008/1/10	12:38:07	0.0	78	2008/1/10	13:17:07	0.6	117	2008/1/10	13:56:07	0.3
1	2008/1/10	12:00:07	0.3	40	2008/1/10	12:39:07	0.0	79	2008/1/10	13:18:07	3.4	118	2008/1/10	13:57:07	2.5
2	2008/1/10	12:01:07	0.0	41	2008/1/10	12:40:07	0.0	80	2008/1/10	13:19:07	0.0	119	2008/1/10	13:58:07	0.6
3	2008/1/10	12:02:07	0.0	42	2008/1/10	12:41:07	0.0	81	2008/1/10	13:20:07	0.0	120	2008/1/10	13:59:07	3.0
4	2008/1/10	12:03:07	0.0	43	2008/1/10	12:42:07	2.9	82	2008/1/10	13:21:07	4.3	121	2008/1/10	14:00:07	4.1
5	2008/1/10	12:04:07	0.0	44	2008/1/10	12:43:07	2.6	83	2008/1/10	13:22:07	0.6	122	2008/1/10	14:01:07	0.3
6	2008/1/10	12:05:07	0.0	45	2008/1/10	12:44:07	0.0	84	2008/1/10	13:23:07	3.9	123	2008/1/10	14:02:07	1.1
7	2008/1/10	12:06:07	0.0	46	2008/1/10	12:45:07	0.9	85	2008/1/10	13:24:07	1.9	124	2008/1/10	14:03:07	3.7
8	2008/1/10	12:07:07	0.0	47	2008/1/10	12:46:07	2.6	86	2008/1/10	13:25:07	0.0	125	2008/1/10	14:04:07	0.0
9	2008/1/10	12:08:07	0.0	48	2008/1/10	12:47:07	2.9	87	2008/1/10	13:26:07	2.1	126	2008/1/10	14:05:07	2.8
10	2008/1/10	12:09:07	0.0	49	2008/1/10	12:48:07	0.0	88	2008/1/10	13:27:07	1.4	127	2008/1/10	14:06:07	0.1
11	2008/1/10	12:10:07	1.1	50	2008/1/10	12:49:07	0.0	89	2008/1/10	13:28:07	0.0	128	2008/1/10	14:07:07	0.0
12	2008/1/10	12:11:07	0.0	51	2008/1/10	12:50:07	1.9	90	2008/1/10	13:29:07	5.0	129	2008/1/10	14:08:07	4.7
13	2008/1/10	12:12:07	0.0	52	2008/1/10	12:51:07	3.2	91	2008/1/10	13:30:07	0.0	130	2008/1/10	14:09:07	2.5
14	2008/1/10	12:13:07	0.0	53	2008/1/10	12:52:07	3.5	92	2008/1/10	13:31:07	4.2	131	2008/1/10	14:10:07	2.9
15	2008/1/10	12:14:07	1.6	54	2008/1/10	12:53:07	2.6	93	2008/1/10	13:32:07	3.7	132	2008/1/10	14:11:07	0.7
16	2008/1/10	12:15:07	0.0	55	2008/1/10	12:54:07	0.0	94	2008/1/10	13:33:07	0.6	133	2008/1/10	14:12:07	0.0
17	2008/1/10	12:16:07	0.0	56	2008/1/10	12:55:07	0.0	95	2008/1/10	13:34:07	3.3	134	2008/1/10	14:13:07	0.0
18	2008/1/10	12:17:07	1.9	57	2008/1/10	12:56:07	0.0	96	2008/1/10	13:35:07	0.7	135	2008/1/10	14:14:07	1.6
19	2008/1/10	12:18:07	0.0	58	2008/1/10	12:57:07	0.0	97	2008/1/10	13:36:07	3.3	136	2008/1/10	14:15:07	2.9
20	2008/1/10	12:19:07	0.0	59	2008/1/10	12:58:07	6.3	98	2008/1/10	13:37:07	0.5	137	2008/1/10	14:16:07	2.8
21	2008/1/10	12:20:07	0.0	60	2008/1/10	12:59:07	0.7	99	2008/1/10	13:38:07	0.7	138	2008/1/10	14:17:07	2.6
22	2008/1/10	12:21:07	1.2	61	2008/1/10	13:00:07	0.0	100	2008/1/10	13:39:07	1.9	139	2008/1/10	14:18:07	0.0
23	2008/1/10	12:22:07	3.6	62	2008/1/10	13:01:07	4.2	101	2008/1/10	13:40:07	3.8	140	2008/1/10	14:19:07	7.3
24	2008/1/10	12:23:07	0.0	63	2008/1/10	13:02:07	0.0	102	2008/1/10	13:41:07	2.3	141	2008/1/10	14:20:07	4.0
25	2008/1/10	12:24:07	0.0	64	2008/1/10	13:03:07	4.6	103	2008/1/10	13:42:07	0.1	142	2008/1/10	14:21:07	0.7
26	2008/1/10	12:25:07	0.0	65	2008/1/10	13:04:07	2.7	104	2008/1/10	13:43:07	4.3	143	2008/1/10	14:22:07	2.0
27	2008/1/10	12:26:07	0.0	66	2008/1/10	13:05:07	1.5	105	2008/1/10	13:44:07	2.6	144	2008/1/10	14:23:07	0.0
28	2008/1/10	12:27:07	0.0	67	2008/1/10	13:06:07	1.0	106	2008/1/10	13:45:07	0.0	145	2008/1/10	14:24:07	6.1
29	2008/1/10	12:28:07	0.6	68	2008/1/10	13:07:07	0.0	107	2008/1/10	13:46:07	0.5	146	2008/1/10	14:25:07	2.0
30	2008/1/10	12:29:07	2.1	69	2008/1/10	13:08:07	0.0	108	2008/1/10	13:47:07	0.0	147	2008/1/10	14:26:07	2.5
31	2008/1/10	12:30:07	3.8	70	2008/1/10	13:09:07	0.0	109	2008/1/10	13:48:07	2.5	148	2008/1/10	14:27:07	1.6
32	2008/1/10	12:31:07	6.4	71	2008/1/10	13:10:07	0.8	110	2008/1/10	13:49:07	2.9	149	2008/1/10	14:28:07	3.7
33	2008/1/10	12:32:07	1.0	72	2008/1/10	13:11:07	0.0	111	2008/1/10	13:50:07	0.0	150	2008/1/10	14:29:07	1.4
34	2008/1/10	12:33:07	0.9	73	2008/1/10	13:12:07	0.0	112	2008/1/10	13:51:07	1.8	151	2008/1/10	14:30:07	0.8
35	2008/1/10	12:34:07	0.8	74	2008/1/10	13:13:07	0.0	113	2008/1/10	13:52:07	0.0	152	2008/1/10	14:31:07	2.5
36	2008/1/10	12:35:07	0.0	75	2008/1/10	13:14:07	2.4	114	2008/1/10	13:53:07	1.3	153	2008/1/10	14:32:07	2.9
37	2008/1/10	12:36:07	0.0	76	2008/1/10	13:15:07	0.0	115	2008/1/10	13:54:07	4.4	154	2008/1/10	14:33:07	1.9
38	2008/1/10	12:37:07	0.7	77	2008/1/10	13:16:07	2.3	116	2008/1/10	13:55:07	0.0	155	2008/1/10	14:34:07	1.2

156	2008/1/10	14:35:07	2.6	174	2008/1/10	14:53:07	2.5	192	2008/1/10	15:11:07	0.3	210	2008/1/10	15:29:07	3.2
157	2008/1/10	14:36:07	0.0	175	2008/1/10	14:54:07	1.3	193	2008/1/10	15:12:07	3.1	211	2008/1/10	15:30:07	2.4
158	2008/1/10	14:37:07	0.1	176	2008/1/10	14:55:07	0.8	194	2008/1/10	15:13:07	0.9	212	2008/1/10	15:31:07	2.4
159	2008/1/10	14:38:07	2.5	177	2008/1/10	14:56:07	0.4	195	2008/1/10	15:14:07	4.0	213	2008/1/10	15:32:07	3.9
160	2008/1/10	14:39:07	1.8	178	2008/1/10	14:57:07	1.3	196	2008/1/10	15:15:07	4.5	214	2008/1/10	15:33:07	0.3
161	2008/1/10	14:40:07	5.0	179	2008/1/10	14:58:07	2.5	197	2008/1/10	15:16:07	3.3	215	2008/1/10	15:34:07	0.0
162	2008/1/10	14:41:07	2.9	180	2008/1/10	14:59:07	1.1	198	2008/1/10	15:17:07	0.0	216	2008/1/10	15:35:07	2.1
163	2008/1/10	14:42:07	2.0	181	2008/1/10	15:00:07	3.6	199	2008/1/10	15:18:07	3.6	217	2008/1/10	15:36:07	2.6
164	2008/1/10	14:43:07	2.1	182	2008/1/10	15:01:07	5.1	200	2008/1/10	15:19:07	1.5	218	2008/1/10	15:37:07	2.6
165	2008/1/10	14:44:07	1.1	183	2008/1/10	15:02:07	0.6	201	2008/1/10	15:20:07	0.0	219	2008/1/10	15:38:07	3.0
166	2008/1/10	14:45:07	4.0	184	2008/1/10	15:03:07	0.0	202	2008/1/10	15:21:07	2.9	220	2008/1/10	15:39:07	1.8
167	2008/1/10	14:46:07	1.8	185	2008/1/10	15:04:07	4.8	203	2008/1/10	15:22:07	3.0	221	2008/1/10	15:40:07	3.9
168	2008/1/10	14:47:07	2.9	186	2008/1/10	15:05:07	1.9	204	2008/1/10	15:23:07	3.6	222	2008/1/10	15:41:07	1.0
169	2008/1/10	14:48:07	1.6	187	2008/1/10	15:06:07	0.4	205	2008/1/10	15:24:07	2.9	223	2008/1/10	15:42:07	4.4
170	2008/1/10	14:49:07	2.0	188	2008/1/10	15:07:07	6.8	206	2008/1/10	15:25:07	2.0	224	2008/1/10	15:43:07	5.5
171	2008/1/10	14:50:07	1.5	189	2008/1/10	15:08:07	1.2	207	2008/1/10	15:26:07	2.3	225	2008/1/10	15:44:07	5.8
172	2008/1/10	14:51:07	1.5	190	2008/1/10	15:09:07	1.4	208	2008/1/10	15:27:07	3.5	226	2008/1/10	15:45:07	2.4
173	2008/1/10	14:52:07	3.7	191	2008/1/10	15:10:07	0.0	209	2008/1/10	15:28:07	6.2				

付録表３３　温度・湿度測定データ　18_山之内-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	6214	10/01/2008	13:45:00	6.5	75.0	2.4
6189	10/01/2008	11:40:00	6.0	75.0	1.9	6215	10/01/2008	13:50:00	6.5	75.0	2.4
6190	10/01/2008	11:45:00	6.0	77.5	2.4	6216	10/01/2008	13:55:00	6.5	75.0	2.4
6191	10/01/2008	11:50:00	7.5	77.0	3.7	6217	10/01/2008	14:00:00	7.0	75.0	2.9
6192	10/01/2008	11:55:00	7.5	75.5	3.5	6218	10/01/2008	14:05:00	7.0	75.0	2.9
6193	10/01/2008	12:00:00	7.5	75.0	3.4	6219	10/01/2008	14:10:00	7.0	75.0	2.9
6194	10/01/2008	12:05:00	7.0	74.5	2.8	6220	10/01/2008	14:15:00	7.0	75.0	2.9
6195	10/01/2008	12:10:00	7.0	75.0	2.9	6221	10/01/2008	14:20:00	7.0	75.0	2.9
6196	10/01/2008	12:15:00	6.5	75.0	2.4	6222	10/01/2008	14:25:00	7.0	75.0	2.9
6197	10/01/2008	12:20:00	6.5	75.5	2.5	6223	10/01/2008	14:30:00	7.0	75.0	2.9
6198	10/01/2008	12:25:00	6.5	75.5	2.5	6224	10/01/2008	14:35:00	7.0	74.5	2.8
6199	10/01/2008	12:30:00	6.5	75.5	2.5	6225	10/01/2008	14:40:00	7.0	74.5	2.8
6200	10/01/2008	12:35:00	6.5	75.5	2.5	6226	10/01/2008	14:45:00	7.0	74.5	2.8
6201	10/01/2008	12:40:00	6.5	75.5	2.5	6227	10/01/2008	14:50:00	7.0	74.5	2.8
6202	10/01/2008	12:45:00	6.5	75.5	2.5	6228	10/01/2008	14:55:00	7.0	74.5	2.8
6203	10/01/2008	12:50:00	7.0	75.5	3.0	6229	10/01/2008	15:00:00	7.0	74.5	2.8
6204	10/01/2008	12:55:00	7.0	75.0	2.9	6230	10/01/2008	15:05:00	7.0	74.5	2.8
6205	10/01/2008	13:00:00	7.0	75.0	2.9	6231	10/01/2008	15:10:00	7.0	74.5	2.8
6206	10/01/2008	13:05:00	7.0	75.0	2.9	6232	10/01/2008	15:15:00	7.0	74.5	2.8
6207	10/01/2008	13:10:00	7.0	75.0	2.9	6233	10/01/2008	15:20:00	7.0	74.5	2.8
6208	10/01/2008	13:15:00	7.0	75.0	2.9	6234	10/01/2008	15:25:00	7.0	74.5	2.8
6209	10/01/2008	13:20:00	7.0	75.0	2.9	6235	10/01/2008	15:30:00	7.0	74.5	2.8
6210	10/01/2008	13:25:00	7.0	75.0	2.9	6236	10/01/2008	15:35:00	7.0	74.5	2.8
6211	10/01/2008	13:30:00	7.0	75.0	2.9	6237	10/01/2008	15:40:00	7.0	74.5	2.8
6212	10/01/2008	13:35:00	6.5	75.0	2.4	6238	10/01/2008	15:45:00	7.0	74.5	2.8
6213	10/01/2008	13:40:00	6.5	75.0	2.4						

付録表３４　水素ガス濃度測定データ　19_山之内-03

Number	Date	time	H_2 ppm	7	2008/1/10	14:31:58	3.1	14	2008/1/10	14:38:58	5.7	21	2008/1/10	14:45:58	4.2
1	2008/1/10	14:25:58	1.1	8	2008/1/10	14:32:58	3.6	15	2008/1/10	14:39:58	1.0	22	2008/1/10	14:46:58	3.8
2	2008/1/10	14:26:58	5.4	9	2008/1/10	14:33:58	4.1	16	2008/1/10	14:40:58	7.7	23	2008/1/10	14:47:58	2.3
3	2008/1/10	14:27:58	6.2	10	2008/1/10	14:34:58	3.7	17	2008/1/10	14:41:58	1.8	24	2008/1/10	14:48:58	2.9
4	2008/1/10	14:28:58	3.7	11	2008/1/10	14:35:58	3.8	18	2008/1/10	14:42:58	7.4	25	2008/1/10	14:49:58	1.8
5	2008/1/10	14:29:58	3.9	12	2008/1/10	14:36:58	4.4	19	2008/1/10	14:43:58	5.1	26	2008/1/10	14:50:58	3.4
6	2008/1/10	14:30:58	3.2	13	2008/1/10	14:37:58	5.0	20	2008/1/10	14:44:58	3.4	27	2008/1/10	14:51:58	3.5

28	2008/1/10	14:52:58	4.3	69	2008/1/10	15:33:58	4.0	110	2008/1/10	16:14:58	3.9	151	2008/1/10	16:55:58	5.6
29	2008/1/10	14:53:58	4.3	70	2008/1/10	15:34:58	3.0	111	2008/1/10	16:15:58	1.9	152	2008/1/10	16:56:58	8.0
30	2008/1/10	14:54:58	7.4	71	2008/1/10	15:35:58	2.6	112	2008/1/10	16:16:58	3.9	153	2008/1/10	16:57:58	4.4
31	2008/1/10	14:55:58	5.4	72	2008/1/10	15:36:58	5.1	113	2008/1/10	16:17:58	4.2	154	2008/1/10	16:58:58	5.0
32	2008/1/10	14:56:58	1.8	73	2008/1/10	15:37:58	2.4	114	2008/1/10	16:18:58	3.6	155	2008/1/10	16:59:58	5.2
33	2008/1/10	14:57:58	7.4	74	2008/1/10	15:38:58	2.9	115	2008/1/10	16:19:58	4.0	156	2008/1/10	17:00:58	3.3
34	2008/1/10	14:58:58	7.2	75	2008/1/10	15:39:58	6.7	116	2008/1/10	16:20:58	3.3	157	2008/1/10	17:01:58	5.2
35	2008/1/10	14:59:58	6.0	76	2008/1/10	15:40:58	7.1	117	2008/1/10	16:21:58	4.6	158	2008/1/10	17:02:58	5.2
36	2008/1/10	15:00:58	4.6	77	2008/1/10	15:41:58	5.8	118	2008/1/10	16:22:58	6.5	159	2008/1/10	17:03:58	3.5
37	2008/1/10	15:01:58	5.0	78	2008/1/10	15:42:58	3.2	119	2008/1/10	16:23:58	5.0	160	2008/1/10	17:04:58	3.0
38	2008/1/10	15:02:58	2.0	79	2008/1/10	15:43:58	3.9	120	2008/1/10	16:24:58	6.6	161	2008/1/10	17:05:58	1.7
39	2008/1/10	15:03:58	3.4	80	2008/1/10	15:44:58	2.6	121	2008/1/10	16:25:58	4.5	162	2008/1/10	17:06:58	8.4
40	2008/1/10	15:04:58	3.5	81	2008/1/10	15:45:58	3.2	122	2008/1/10	16:26:58	2.2	163	2008/1/10	17:07:58	2.9
41	2008/1/10	15:05:58	2.4	82	2008/1/10	15:46:58	5.7	123	2008/1/10	16:27:58	3.7	164	2008/1/10	17:08:58	6.2
42	2008/1/10	15:06:58	3.3	83	2008/1/10	15:47:58	3.5	124	2008/1/10	16:28:58	4.9	165	2008/1/10	17:09:58	3.0
43	2008/1/10	15:07:58	5.5	84	2008/1/10	15:48:58	2.0	125	2008/1/10	16:29:58	3.4	166	2008/1/10	17:10:58	3.7
44	2008/1/10	15:08:58	4.5	85	2008/1/10	15:49:58	7.6	126	2008/1/10	16:30:58	8.1	167	2008/1/10	17:11:58	5.8
45	2008/1/10	15:09:58	4.8	86	2008/1/10	15:50:58	4.9	127	2008/1/10	16:31:58	7.8	168	2008/1/10	17:12:58	6.5
46	2008/1/10	15:10:58	3.7	87	2008/1/10	15:51:58	3.0	128	2008/1/10	16:32:58	2.9	169	2008/1/10	17:13:58	3.0
47	2008/1/10	15:11:58	2.5	88	2008/1/10	15:52:58	5.9	129	2008/1/10	16:33:58	3.0	170	2008/1/10	17:14:58	4.1
48	2008/1/10	15:12:58	3.9	89	2008/1/10	15:53:58	3.4	130	2008/1/10	16:34:58	7.2	171	2008/1/10	17:15:58	3.0
49	2008/1/10	15:13:58	6.4	90	2008/1/10	15:54:58	4.4	131	2008/1/10	16:35:58	4.1	172	2008/1/10	17:16:58	4.1
50	2008/1/10	15:14:58	3.3	91	2008/1/10	15:55:58	4.4	132	2008/1/10	16:36:58	2.0	173	2008/1/10	17:17:58	2.6
51	2008/1/10	15:15:58	6.4	92	2008/1/10	15:56:58	3.9	133	2008/1/10	16:37:58	6.6	174	2008/1/10	17:18:58	5.5
52	2008/1/10	15:16:58	3.2	93	2008/1/10	15:57:58	4.1	134	2008/1/10	16:38:58	3.2	175	2008/1/10	17:19:58	6.0
53	2008/1/10	15:17:58	3.0	94	2008/1/10	15:58:58	4.5	135	2008/1/10	16:39:58	9.7	176	2008/1/10	17:20:58	6.0
54	2008/1/10	15:18:58	2.9	95	2008/1/10	15:59:58	5.2	136	2008/1/10	16:40:58	3.1	177	2008/1/10	17:21:58	3.1
55	2008/1/10	15:19:58	3.1	96	2008/1/10	16:00:58	6.9	137	2008/1/10	16:41:58	3.7	178	2008/1/10	17:22:58	4.7
56	2008/1/10	15:20:58	2.8	97	2008/1/10	16:01:58	3.2	138	2008/1/10	16:42:58	4.3	179	2008/1/10	17:23:58	3.3
57	2008/1/10	15:21:58	2.0	98	2008/1/10	16:02:58	4.8	139	2008/1/10	16:43:58	3.9	180	2008/1/10	17:24:58	4.6
58	2008/1/10	15:22:58	1.6	99	2008/1/10	16:03:58	3.4	140	2008/1/10	16:44:58	4.5	181	2008/1/10	17:25:58	3.6
59	2008/1/10	15:23:58	2.9	100	2008/1/10	16:04:58	7.6	141	2008/1/10	16:45:58	2.5	182	2008/1/10	17:26:58	6.1
60	2008/1/10	15:24:58	3.0	101	2008/1/10	16:05:58	3.7	142	2008/1/10	16:46:58	4.7	183	2008/1/10	17:27:58	6.3
61	2008/1/10	15:25:58	3.3	102	2008/1/10	16:06:58	4.0	143	2008/1/10	16:47:58	4.8	184	2008/1/10	17:28:58	7.7
62	2008/1/10	15:26:58	5.4	103	2008/1/10	16:07:58	6.0	144	2008/1/10	16:48:58	7.0	185	2008/1/10	17:29:58	4.5
63	2008/1/10	15:27:58	4.4	104	2008/1/10	16:08:58	3.4	145	2008/1/10	16:49:58	4.5	186	2008/1/10	17:30:58	7.8
64	2008/1/10	15:28:58	4.1	105	2008/1/10	16:09:58	2.5	146	2008/1/10	16:50:58	3.8	187	2008/1/10	17:31:58	4.3
65	2008/1/10	15:29:58	7.8	106	2008/1/10	16:10:58	4.8	147	2008/1/10	16:51:58	2.6	188	2008/1/10	17:32:58	2.2
66	2008/1/10	15:30:58	3.8	107	2008/1/10	16:11:58	1.8	148	2008/1/10	16:52:58	4.1	189	2008/1/10	17:33:58	5.4
67	2008/1/10	15:31:58	3.9	108	2008/1/10	16:12:58	6.7	149	2008/1/10	16:53:58	3.2	190	2008/1/10	17:34:58	7.1
68	2008/1/10	15:32:58	6.1	109	2008/1/10	16:13:58	3.6	150	2008/1/10	16:54:58	2.0	191	2008/1/10	17:35:58	4.0

付録表３５　水素ガス濃度測定データ　20_前之庄-01

Number	Date	time	H_2 ppm	13	2008/1/9	8:46:11	0.6	26	2008/1/9	8:59:11	4.1	39	2008/1/9	9:12:11	0.0
1	2008/1/9	8:34:11	0.6	14	2008/1/9	8:47:11	2.5	27	2008/1/9	9:00:11	1.7	40	2008/1/9	9:13:11	1.2
2	2008/1/9	8:35:11	0.6	15	2008/1/9	8:48:11	0.4	28	2008/1/9	9:01:11	0.0	41	2008/1/9	9:14:11	0.0
3	2008/1/9	8:36:11	0.0	16	2008/1/9	8:49:11	3.8	29	2008/1/9	9:02:11	0.1	42	2008/1/9	9:15:11	2.4
4	2008/1/9	8:37:11	0.0	17	2008/1/9	8:50:11	2.0	30	2008/1/9	9:03:11	2.0	43	2008/1/9	9:16:11	0.9
5	2008/1/9	8:38:11	0.0	18	2008/1/9	8:51:11	2.1	31	2008/1/9	9:04:11	4.7	44	2008/1/9	9:17:11	1.7
6	2008/1/9	8:39:11	0.3	19	2008/1/9	8:52:11	0.0	32	2008/1/9	9:05:11	0.0	45	2008/1/9	9:18:11	3.3
7	2008/1/9	8:40:11	2.4	20	2008/1/9	8:53:11	0.9	33	2008/1/9	9:06:11	2.8	46	2008/1/9	9:19:11	4.2
8	2008/1/9	8:41:11	0.0	21	2008/1/9	8:54:11	0.0	34	2008/1/9	9:07:11	0.0	47	2008/1/9	9:20:11	5.0
9	2008/1/9	8:42:11	1.4	22	2008/1/9	8:55:11	0.1	35	2008/1/9	9:08:11	4.2	48	2008/1/9	9:21:11	3.3
10	2008/1/9	8:43:11	0.5	23	2008/1/9	8:56:11	2.2	36	2008/1/9	9:09:11	3.6	49	2008/1/9	9:22:11	1.2
11	2008/1/9	8:44:11	2.7	24	2008/1/9	8:57:11	0.9	37	2008/1/9	9:10:11	4.5	50	2008/1/9	9:23:11	5.0
12	2008/1/9	8:45:11	0.9	25	2008/1/9	8:58:11	0.0	38	2008/1/9	9:11:11	2.3	51	2008/1/9	9:24:11	2.3

52	2008/1/9	9:25:11	1.6	105	2008/1/9	10:18:12	1.8	158	2008/1/9	11:11:12	3.2	211	2008/1/9	12:04:12	0.3
53	2008/1/9	9:26:11	3.7	106	2008/1/9	10:19:12	3.9	159	2008/1/9	11:12:12	3.4	212	2008/1/9	12:05:12	0.8
54	2008/1/9	9:27:11	4.8	107	2008/1/9	10:20:12	4.8	160	2008/1/9	11:13:12	1.7	213	2008/1/9	12:06:12	2.4
55	2008/1/9	9:28:11	4.2	108	2008/1/9	10:21:12	1.8	161	2008/1/9	11:14:12	1.2	214	2008/1/9	12:07:12	2.2
56	2008/1/9	9:29:11	0.1	109	2008/1/9	10:22:12	6.2	162	2008/1/9	11:15:12	0.8	215	2008/1/9	12:08:12	2.1
57	2008/1/9	9:30:11	2.7	110	2008/1/9	10:23:12	3.3	163	2008/1/9	11:16:12	2.2	216	2008/1/9	12:09:12	0.8
58	2008/1/9	9:31:11	4.2	111	2008/1/9	10:24:12	3.7	164	2008/1/9	11:17:12	0.6	217	2008/1/9	12:10:12	1.5
59	2008/1/9	9:32:11	0.0	112	2008/1/9	10:25:12	4.2	165	2008/1/9	11:18:12	3.3	218	2008/1/9	12:11:12	4.7
60	2008/1/9	9:33:11	4.8	113	2008/1/9	10:26:12	5.0	166	2008/1/9	11:19:12	2.6	219	2008/1/9	12:12:12	2.7
61	2008/1/9	9:34:11	2.4	114	2008/1/9	10:27:12	3.6	167	2008/1/9	11:20:12	2.5	220	2008/1/9	12:13:12	3.3
62	2008/1/9	9:35:11	0.0	115	2008/1/9	10:28:12	3.6	168	2008/1/9	11:21:12	2.4	221	2008/1/9	12:14:12	4.3
63	2008/1/9	9:36:11	3.4	116	2008/1/9	10:29:12	1.9	169	2008/1/9	11:22:12	3.5	222	2008/1/9	12:15:12	3.8
64	2008/1/9	9:37:11	3.4	117	2008/1/9	10:30:12	5.5	170	2008/1/9	11:23:12	6.2	223	2008/1/9	12:16:12	0.4
65	2008/1/9	9:38:11	3.1	118	2008/1/9	10:31:12	3.3	171	2008/1/9	11:24:12	1.4	224	2008/1/9	12:17:12	4.6
66	2008/1/9	9:39:11	5.9	119	2008/1/9	10:32:12	2.8	172	2008/1/9	11:25:12	1.1	225	2008/1/9	12:18:12	1.7
67	2008/1/9	9:40:11	3.3	120	2008/1/9	10:33:12	4.1	173	2008/1/9	11:26:12	0.0	226	2008/1/9	12:19:12	3.2
68	2008/1/9	9:41:11	0.0	121	2008/1/9	10:34:12	5.5	174	2008/1/9	11:27:12	2.6	227	2008/1/9	12:20:12	1.6
69	2008/1/9	9:42:11	3.1	122	2008/1/9	10:35:12	1.6	175	2008/1/9	11:28:12	2.4	228	2008/1/9	12:21:12	0.6
70	2008/1/9	9:43:11	3.6	123	2008/1/9	10:36:12	1.3	176	2008/1/9	11:29:12	3.2	229	2008/1/9	12:22:12	1.7
71	2008/1/9	9:44:11	3.3	124	2008/1/9	10:37:12	0.3	177	2008/1/9	11:30:12	2.1	230	2008/1/9	12:23:12	1.5
72	2008/1/9	9:45:11	4.8	125	2008/1/9	10:38:12	2.2	178	2008/1/9	11:31:12	2.2	231	2008/1/9	12:24:12	0.2
73	2008/1/9	9:46:11	0.6	126	2008/1/9	10:39:12	3.3	179	2008/1/9	11:32:12	1.0	232	2008/1/9	12:25:12	0.2
74	2008/1/9	9:47:11	4.9	127	2008/1/9	10:40:12	2.1	180	2008/1/9	11:33:12	1.8	233	2008/1/9	12:26:12	2.4
75	2008/1/9	9:48:11	4.8	128	2008/1/9	10:41:12	1.0	181	2008/1/9	11:34:12	4.5	234	2008/1/9	12:27:12	3.0
76	2008/1/9	9:49:11	3.9	129	2008/1/9	10:42:12	4.0	182	2008/1/9	11:35:12	1.7	235	2008/1/9	12:28:12	2.3
77	2008/1/9	9:50:11	5.3	130	2008/1/9	10:43:12	3.2	183	2008/1/9	11:36:12	0.6	236	2008/1/9	12:29:12	0.0
78	2008/1/9	9:51:11	2.3	131	2008/1/9	10:44:12	1.7	184	2008/1/9	11:37:12	1.4	237	2008/1/9	12:30:12	5.7
79	2008/1/9	9:52:11	4.6	132	2008/1/9	10:45:12	2.6	185	2008/1/9	11:38:12	3.0	238	2008/1/9	12:31:12	3.1
80	2008/1/9	9:53:11	3.5	133	2008/1/9	10:46:12	5.0	186	2008/1/9	11:39:12	3.3	239	2008/1/9	12:32:12	0.1
81	2008/1/9	9:54:11	2.3	134	2008/1/9	10:47:12	3.9	187	2008/1/9	11:40:12	2.0	240	2008/1/9	12:33:12	2.4
82	2008/1/9	9:55:11	3.6	135	2008/1/9	10:48:12	1.7	188	2008/1/9	11:41:12	2.9	241	2008/1/9	12:34:12	3.5
83	2008/1/9	9:56:11	4.6	136	2008/1/9	10:49:12	3.6	189	2008/1/9	11:42:12	3.2	242	2008/1/9	12:35:12	4.3
84	2008/1/9	9:57:11	4.3	137	2008/1/9	10:50:12	4.5	190	2008/1/9	11:43:12	1.3	243	2008/1/9	12:36:12	1.1
85	2008/1/9	9:58:11	2.5	138	2008/1/9	10:51:12	1.1	191	2008/1/9	11:44:12	5.1	244	2008/1/9	12:37:12	0.5
86	2008/1/9	9:59:11	4.1	139	2008/1/9	10:52:12	3.7	192	2008/1/9	11:45:12	2.3	245	2008/1/9	12:38:12	5.0
87	2008/1/9	10:00:11	3.6	140	2008/1/9	10:53:12	3.6	193	2008/1/9	11:46:12	2.5	246	2008/1/9	12:39:12	1.7
88	2008/1/9	10:01:11	3.3	141	2008/1/9	10:54:12	4.5	194	2008/1/9	11:47:12	1.8	247	2008/1/9	12:40:12	4.9
89	2008/1/9	10:02:11	4.4	142	2008/1/9	10:55:12	1.4	195	2008/1/9	11:48:12	4.8	248	2008/1/9	12:41:12	0.0
90	2008/1/9	10:03:11	2.1	143	2008/1/9	10:56:12	2.8	196	2008/1/9	11:49:12	1.3	249	2008/1/9	12:42:12	0.0
91	2008/1/9	10:04:11	2.9	144	2008/1/9	10:57:12	2.2	197	2008/1/9	11:50:12	2.4	250	2008/1/9	12:43:12	2.8
92	2008/1/9	10:05:11	3.0	145	2008/1/9	10:58:12	3.0	198	2008/1/9	11:51:12	0.8	251	2008/1/9	12:44:12	2.1
93	2008/1/9	10:06:11	4.9	146	2008/1/9	10:59:12	3.2	199	2008/1/9	11:52:12	1.8	252	2008/1/9	12:45:12	0.8
94	2008/1/9	10:07:11	3.2	147	2008/1/9	11:00:12	1.8	200	2008/1/9	11:53:12	4.5	253	2008/1/9	12:46:12	3.0
95	2008/1/9	10:08:11	1.1	148	2008/1/9	11:01:12	3.7	201	2008/1/9	11:54:12	0.6	254	2008/1/9	12:47:12	2.1
96	2008/1/9	10:09:11	5.2	149	2008/1/9	11:02:12	1.8	202	2008/1/9	11:55:12	3.1	255	2008/1/9	12:48:12	1.8
97	2008/1/9	10:10:11	5.1	150	2008/1/9	11:03:12	3.4	203	2008/1/9	11:56:12	1.2	256	2008/1/9	12:49:12	4.2
98	2008/1/9	10:11:11	4.3	151	2008/1/9	11:04:12	2.8	204	2008/1/9	11:57:12	0.4	257	2008/1/9	12:50:12	1.0
99	2008/1/9	10:12:11	3.0	152	2008/1/9	11:05:12	2.1	205	2008/1/9	11:58:12	1.0	258	2008/1/9	12:51:12	1.3
100	2008/1/9	10:13:11	5.0	153	2008/1/9	11:06:12	3.6	206	2008/1/9	11:59:12	3.2	259	2008/1/9	12:52:12	2.4
101	2008/1/9	10:14:11	4.9	154	2008/1/9	11:07:12	2.4	207	2008/1/9	12:00:12	0.6	260	2008/1/9	12:53:12	1.4
102	2008/1/9	10:15:12	3.0	155	2008/1/9	11:08:12	4.9	208	2008/1/9	12:01:12	3.4	261	2008/1/9	12:54:12	1.3
103	2008/1/9	10:16:12	5.4	156	2008/1/9	11:09:12	3.6	209	2008/1/9	12:02:12	0.0	262	2008/1/9	12:55:12	0.0
104	2008/1/9	10:17:12	2.4	157	2008/1/9	11:10:12	3.6	210	2008/1/9	12:03:12	5.2	263	2008/1/9	12:56:12	0.0

付録表３６　温度・湿度測定データ　20_前之庄-01

No.	Date	time	Celsius(−C)	Humidity(%rh)	dew point(−C)
5863	09/01/2008	8:30:00	9.5	81.5	6.5
5864	09/01/2008	8:35:00	9.0	79.0	5.6
5865	09/01/2008	8:40:00	8.5	77.5	4.8
5866	09/01/2008	8:45:00	7.0	78.0	3.4
5867	09/01/2008	8:50:00	6.5	79.0	3.1
5868	09/01/2008	8:55:00	6.0	80.0	2.8
5869	09/01/2008	9:00:00	5.5	80.5	2.4
5870	09/01/2008	9:05:00	5.0	81.5	2.1
5871	09/01/2008	9:10:00	4.5	82.0	1.7
5872	09/01/2008	9:15:00	4.5	83.0	1.9
5873	09/01/2008	9:20:00	4.5	83.0	1.9
5874	09/01/2008	9:25:00	4.0	84.0	1.5
5875	09/01/2008	9:30:00	4.0	84.5	1.6
5876	09/01/2008	9:35:00	4.0	84.5	1.6
5877	09/01/2008	9:40:00	4.0	85.0	1.7
5878	09/01/2008	9:45:00	4.0	85.5	1.8
5879	09/01/2008	9:50:00	4.0	85.5	1.8
5880	09/01/2008	9:55:00	4.0	85.5	1.8
5881	09/01/2008	10:00:00	4.0	85.5	1.8
5882	09/01/2008	10:05:00	4.0	86.0	1.9
5883	09/01/2008	10:10:00	4.0	86.0	1.9
5884	09/01/2008	10:15:00	4.5	86.0	2.4
5885	09/01/2008	10:20:00	4.5	86.0	2.4
5886	09/01/2008	10:25:00	4.5	86.0	2.4
5887	09/01/2008	10:30:00	4.5	86.0	2.4
5888	09/01/2008	10:35:00	4.5	86.0	2.4
5889	09/01/2008	10:40:00	4.5	86.0	2.4
5890	09/01/2008	10:45:00	4.5	86.0	2.4
5891	09/01/2008	10:50:00	5.0	86.5	2.9
5892	09/01/2008	10:55:00	5.0	86.5	2.9
5893	09/01/2008	11:00:00	5.0	86.5	2.9
5894	09/01/2008	11:05:00	5.0	86.5	2.9
5895	09/01/2008	11:10:00	5.0	86.5	2.9
5896	09/01/2008	11:15:00	5.5	86.5	3.4
5897	09/01/2008	11:20:00	5.5	86.5	3.4
5898	09/01/2008	11:25:00	5.5	87.0	3.5
5899	09/01/2008	11:30:00	5.5	87.0	3.5
5900	09/01/2008	11:35:00	6.0	87.0	4.0
5901	09/01/2008	11:40:00	6.0	87.5	4.1
5902	09/01/2008	11:45:00	6.0	87.5	4.1
5903	09/01/2008	11:50:00	6.5	87.5	4.6
5904	09/01/2008	11:55:00	6.5	87.5	4.6
5905	09/01/2008	12:00:00	6.5	87.5	4.6
5906	09/01/2008	12:05:00	6.5	87.5	4.6
5907	09/01/2008	12:10:00	7.0	87.5	5.1
5908	09/01/2008	12:15:00	7.0	87.0	5.0
5909	09/01/2008	12:20:00	7.0	87.0	5.0
5910	09/01/2008	12:25:00	7.0	87.0	5.0
5911	09/01/2008	12:30:00	7.0	87.0	5.0
5912	09/01/2008	12:35:00	7.0	87.0	5.0
5913	09/01/2008	12:40:00	7.0	87.0	5.0
5914	09/01/2008	12:45:00	7.0	87.0	5.0
5915	09/01/2008	12:50:00	7.0	87.0	5.0
5916	09/01/2008	12:55:00	7.0	87.0	5.0

付録表３７　水素ガス濃度測定データ　21_前之庄-02

Number	Date	time	H_2 ppm	53	2008/1/9	10:16:45	13.4	106	2008/1/9	11:09:45	26.0	159	2008/1/9	12:02:45	6.1
1	2008/1/9	9:24:46	1.2	54	2008/1/9	10:17:45	8.9	107	2008/1/9	11:10:45	27.2	160	2008/1/9	12:03:45	8.1
2	2008/1/9	9:25:46	0.4	55	2008/1/9	10:18:45	11.1	108	2008/1/9	11:11:45	28.5	161	2008/1/9	12:04:45	12.9
3	2008/1/9	9:26:46	0.0	56	2008/1/9	10:19:45	14.4	109	2008/1/9	11:12:45	28.7	162	2008/1/9	12:05:45	5.2
4	2008/1/9	9:27:46	1.3	57	2008/1/9	10:20:45	11.4	110	2008/1/9	11:13:45	26.1	163	2008/1/9	12:06:45	3.4
5	2008/1/9	9:28:46	0.0	58	2008/1/9	10:21:45	13.5	111	2008/1/9	11:14:45	26.3	164	2008/1/9	12:07:45	5.9
6	2008/1/9	9:29:46	0.0	59	2008/1/9	10:22:45	12.5	112	2008/1/9	11:15:45	30.3	165	2008/1/9	12:08:45	4.3
7	2008/1/9	9:30:46	0.0	60	2008/1/9	10:23:45	15.0	113	2008/1/9	11:16:45	24.6	166	2008/1/9	12:09:45	12.1
8	2008/1/9	9:31:46	1.4	61	2008/1/9	10:24:45	12.7	114	2008/1/9	11:17:45	25.8	167	2008/1/9	12:10:45	3.6
9	2008/1/9	9:32:46	0.0	62	2008/1/9	10:25:45	14.6	115	2008/1/9	11:18:45	26.9	168	2008/1/9	12:11:45	2.5
10	2008/1/9	9:33:46	2.1	63	2008/1/9	10:26:45	16.3	116	2008/1/9	11:19:45	26.4	169	2008/1/9	12:12:45	5.4
11	2008/1/9	9:34:46	0.0	64	2008/1/9	10:27:45	15.7	117	2008/1/9	11:20:45	21.6	170	2008/1/9	12:13:45	1.1
12	2008/1/9	9:35:46	4.1	65	2008/1/9	10:28:45	16.9	118	2008/1/9	11:21:45	24.0	171	2008/1/9	12:14:45	7.7
13	2008/1/9	9:36:46	0.9	66	2008/1/9	10:29:45	13.2	119	2008/1/9	11:22:45	24.6	172	2008/1/9	12:15:45	4.3
14	2008/1/9	9:37:46	0.2	67	2008/1/9	10:30:45	15.8	120	2008/1/9	11:23:45	25.6	173	2008/1/9	12:16:45	5.2
15	2008/1/9	9:38:46	0.0	68	2008/1/9	10:31:45	18.8	121	2008/1/9	11:24:45	21.3	174	2008/1/9	12:17:45	5.0
16	2008/1/9	9:39:46	0.0	69	2008/1/9	10:32:45	18.8	122	2008/1/9	11:25:45	23.5	175	2008/1/9	12:18:45	3.0
17	2008/1/9	9:40:46	3.5	70	2008/1/9	10:33:45	14.9	123	2008/1/9	11:26:45	23.9	176	2008/1/9	12:19:45	1.7
18	2008/1/9	9:41:46	2.0	71	2008/1/9	10:34:45	17.3	124	2008/1/9	11:27:45	19.3	177	2008/1/9	12:20:45	3.1
19	2008/1/9	9:42:46	1.9	72	2008/1/9	10:35:45	21.5	125	2008/1/9	11:28:45	22.1	178	2008/1/9	12:21:45	1.3
20	2008/1/9	9:43:46	3.1	73	2008/1/9	10:36:45	14.8	126	2008/1/9	11:29:45	20.9	179	2008/1/9	12:22:45	3.9
21	2008/1/9	9:44:46	0.8	74	2008/1/9	10:37:45	26.0	127	2008/1/9	11:30:45	16.5	180	2008/1/9	12:23:45	1.2
22	2008/1/9	9:45:46	0.0	75	2008/1/9	10:38:45	17.9	128	2008/1/9	11:31:45	16.4	181	2008/1/9	12:24:45	3.4
23	2008/1/9	9:46:46	2.1	76	2008/1/9	10:39:45	18.4	129	2008/1/9	11:32:45	17.9	182	2008/1/9	12:25:45	2.1
24	2008/1/9	9:47:46	3.2	77	2008/1/9	10:40:45	16.5	130	2008/1/9	11:33:45	16.5	183	2008/1/9	12:26:45	1.6
25	2008/1/9	9:48:46	4.9	78	2008/1/9	10:41:45	17.9	131	2008/1/9	11:34:45	21.5	184	2008/1/9	12:27:45	0.0
26	2008/1/9	9:49:46	2.5	79	2008/1/9	10:42:45	18.9	132	2008/1/9	11:35:45	16.3	185	2008/1/9	12:28:45	0.0
27	2008/1/9	9:50:46	2.2	80	2008/1/9	10:43:45	26.5	133	2008/1/9	11:36:45	18.6	186	2008/1/9	12:29:45	7.6
28	2008/1/9	9:51:46	4.9	81	2008/1/9	10:44:45	25.6	134	2008/1/9	11:37:45	22.3	187	2008/1/9	12:30:45	0.0
29	2008/1/9	9:52:46	3.2	82	2008/1/9	10:45:45	20.9	135	2008/1/9	11:38:45	12.8	188	2008/1/9	12:31:45	1.6
30	2008/1/9	9:53:46	3.6	83	2008/1/9	10:46:45	18.6	136	2008/1/9	11:39:45	14.6	189	2008/1/9	12:32:45	4.3
31	2008/1/9	9:54:46	8.3	84	2008/1/9	10:47:45	17.2	137	2008/1/9	11:40:45	14.9	190	2008/1/9	12:33:45	3.2
32	2008/1/9	9:55:46	8.8	85	2008/1/9	10:48:45	27.1	138	2008/1/9	11:41:45	16.8	191	2008/1/9	12:34:45	0.0
33	2008/1/9	9:56:46	4.4	86	2008/1/9	10:49:45	21.7	139	2008/1/9	11:42:45	14.5	192	2008/1/9	12:35:45	0.4
34	2008/1/9	9:57:46	10.8	87	2008/1/9	10:50:45	20.5	140	2008/1/9	11:43:45	10.1	193	2008/1/9	12:36:45	0.0
35	2008/1/9	9:58:46	5.1	88	2008/1/9	10:51:45	21.3	141	2008/1/9	11:44:45	15.1	194	2008/1/9	12:37:45	1.3
36	2008/1/9	9:59:46	2.6	89	2008/1/9	10:52:45	25.0	142	2008/1/9	11:45:45	12.5	195	2008/1/9	12:38:45	0.0
37	2008/1/9	10:00:46	5.7	90	2008/1/9	10:53:45	27.2	143	2008/1/9	11:46:45	11.7	196	2008/1/9	12:39:45	0.0
38	2008/1/9	10:01:46	4.2	91	2008/1/9	10:54:45	21.1	144	2008/1/9	11:47:45	11.7	197	2008/1/9	12:40:45	2.0
39	2008/1/9	10:02:46	8.2	92	2008/1/9	10:55:45	25.2	145	2008/1/9	11:48:45	9.4	198	2008/1/9	12:41:45	0.0
40	2008/1/9	10:03:46	7.3	93	2008/1/9	10:56:45	22.3	146	2008/1/9	11:49:45	9.5	199	2008/1/9	12:42:45	0.0
41	2008/1/9	10:04:46	6.5	94	2008/1/9	10:57:45	21.5	147	2008/1/9	11:50:45	9.4	200	2008/1/9	12:43:45	7.0
42	2008/1/9	10:05:46	5.1	95	2008/1/9	10:58:45	27.5	148	2008/1/9	11:51:45	11.2	201	2008/1/9	12:44:45	0.0
43	2008/1/9	10:06:46	6.1	96	2008/1/9	10:59:45	26.9	149	2008/1/9	11:52:45	9.3	202	2008/1/9	12:45:45	0.0
44	2008/1/9	10:07:46	5.1	97	2008/1/9	11:00:45	24.9	150	2008/1/9	11:53:45	9.2	203	2008/1/9	12:46:45	0.0
45	2008/1/9	10:08:46	7.7	98	2008/1/9	11:01:45	24.6	151	2008/1/9	11:54:45	8.9	204	2008/1/9	12:47:45	0.0
46	2008/1/9	10:09:46	8.2	99	2008/1/9	11:02:45	25.1	152	2008/1/9	11:55:45	8.5	205	2008/1/9	12:48:45	1.5
47	2008/1/9	10:10:46	13.5	100	2008/1/9	11:03:45	23.2	153	2008/1/9	11:56:45	10.0	206	2008/1/9	12:49:45	0.0
48	2008/1/9	10:11:46	12.2	101	2008/1/9	11:04:45	25.6	154	2008/1/9	11:57:45	7.8	207	2008/1/9	12:50:45	0.1
49	2008/1/9	10:12:45	8.6	102	2008/1/9	11:05:45	27.0	155	2008/1/9	11:58:45	4.3	208	2008/1/9	12:51:45	0.0
50	2008/1/9	10:13:45	16.9	103	2008/1/9	11:06:45	26.2	156	2008/1/9	11:59:45	6.3	209	2008/1/9	12:52:45	2.2
51	2008/1/9	10:14:45	15.0	104	2008/1/9	11:07:45	28.9	157	2008/1/9	12:00:45	7.0	210	2008/1/9	12:53:45	0.0
52	2008/1/9	10:15:45	14.0	105	2008/1/9	11:08:45	25.9	158	2008/1/9	12:01:45	10.2	211	2008/1/9	12:54:45	0.0

付録表３８　温度・湿度測定データ　21_前之庄-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
5616	09/01/2008	8:30:15	9.0	63.5	2.5
5617	09/01/2008	8:35:15	8.5	63.5	2.0
5618	09/01/2008	8:40:15	8.5	63.0	1.9
5619	09/01/2008	8:45:15	8.0	63.0	1.4
5620	09/01/2008	8:50:15	8.0	63.0	1.4
5621	09/01/2008	8:55:15	7.5	63.0	0.9
5622	09/01/2008	9:00:15	7.0	63.0	0.5
5623	09/01/2008	9:05:15	6.5	63.5	0.1
5624	09/01/2008	9:10:15	6.0	64.0	-0.3
5625	09/01/2008	9:15:15	5.5	64.0	-0.8
5626	09/01/2008	9:20:15	5.0	64.0	-1.2
5627	09/01/2008	9:25:15	5.5	64.0	-0.8
5628	09/01/2008	9:30:15	5.5	64.0	-0.8
5629	09/01/2008	9:35:15	6.0	64.0	-0.3
5630	09/01/2008	9:40:15	6.0	64.0	-0.3
5631	09/01/2008	9:45:15	6.0	63.5	-0.4
5632	09/01/2008	9:50:15	6.0	63.5	-0.4
5633	09/01/2008	9:55:15	6.0	63.5	-0.4
5634	09/01/2008	10:00:15	6.5	63.0	0.0
5635	09/01/2008	10:05:15	6.5	63.0	0.0
5636	09/01/2008	10:10:15	6.5	63.0	0.0
5637	09/01/2008	10:15:15	6.5	63.0	0.0
5638	09/01/2008	10:20:15	6.5	63.0	0.0
5639	09/01/2008	10:25:15	6.5	63.0	0.0
5640	09/01/2008	10:30:15	6.5	63.0	0.0
5641	09/01/2008	10:35:15	6.5	63.0	0.0
5642	09/01/2008	10:40:15	7.0	63.0	0.5
5643	09/01/2008	10:45:15	7.0	63.0	0.5
5644	09/01/2008	10:50:15	7.0	63.0	0.5
5645	09/01/2008	10:55:15	7.0	63.0	0.5
5646	09/01/2008	11:00:15	7.0	63.0	0.5
5647	09/01/2008	11:05:15	7.5	63.0	0.9
5648	09/01/2008	11:10:15	7.5	63.0	0.9
5649	09/01/2008	11:15:15	7.5	63.0	0.9
5650	09/01/2008	11:20:15	7.5	63.5	1.0
5651	09/01/2008	11:25:15	7.5	63.5	1.0
5652	09/01/2008	11:30:15	7.5	63.5	1.0
5653	09/01/2008	11:35:15	8.0	63.5	1.5
5654	09/01/2008	11:40:15	8.0	64.0	1.6
5655	09/01/2008	11:45:15	8.0	64.0	1.6
5656	09/01/2008	11:50:15	8.5	64.0	2.1
5657	09/01/2008	11:55:15	8.5	64.0	2.1
5658	09/01/2008	12:00:15	8.5	64.0	2.1
5659	09/01/2008	12:05:15	8.5	64.0	2.1
5660	09/01/2008	12:10:15	8.5	64.0	2.1
5661	09/01/2008	12:15:15	9.0	64.0	2.6
5662	09/01/2008	12:20:15	9.0	64.0	2.6
5663	09/01/2008	12:25:15	9.0	64.0	2.6
5664	09/01/2008	12:30:15	9.0	64.0	2.6
5665	09/01/2008	12:35:15	9.0	64.0	2.6
5666	09/01/2008	12:40:15	9.0	64.0	2.6
5667	09/01/2008	12:45:15	9.0	64.0	2.6
5668	09/01/2008	12:50:15	9.0	64.5	2.7

付録表３９　水素ガス濃度測定データ　22_又坂-03

Number	Date	time	H_2 ppm	26	2008/1/12	12:41:12	11.2	52	2008/1/12	13:07:12	26.5	78	2008/1/12	13:33:12	30.4
1	2008/1/12	12:16:12	1.1	27	2008/1/12	12:42:12	10.1	53	2008/1/12	13:08:12	26.3	79	2008/1/12	13:34:12	30.4
2	2008/1/12	12:17:12	0.6	28	2008/1/12	12:43:12	9.2	54	2008/1/12	13:09:12	30.2	80	2008/1/12	13:35:12	28.0
3	2008/1/12	12:18:12	0.5	29	2008/1/12	12:44:12	16.8	55	2008/1/12	13:10:12	26.4	81	2008/1/12	13:36:12	32.5
4	2008/1/12	12:19:12	4.7	30	2008/1/12	12:45:12	17.2	56	2008/1/12	13:11:12	23.3	82	2008/1/12	13:37:12	27.2
5	2008/1/12	12:20:12	1.9	31	2008/1/12	12:46:12	15.8	57	2008/1/12	13:12:12	29.8	83	2008/1/12	13:38:12	28.7
6	2008/1/12	12:21:12	3.5	32	2008/1/12	12:47:12	17.2	58	2008/1/12	13:13:12	25.9	84	2008/1/12	13:39:12	28.5
7	2008/1/12	12:22:12	1.1	33	2008/1/12	12:48:12	17.0	59	2008/1/12	13:14:12	28.2	85	2008/1/12	13:40:12	31.3
8	2008/1/12	12:23:12	0.0	34	2008/1/12	12:49:12	16.6	60	2008/1/12	13:15:12	33.1	86	2008/1/12	13:41:12	31.0
9	2008/1/12	12:24:12	0.1	35	2008/1/12	12:50:12	18.3	61	2008/1/12	13:16:12	31.0	87	2008/1/12	13:42:12	26.6
10	2008/1/12	12:25:12	0.0	36	2008/1/12	12:51:12	16.2	62	2008/1/12	13:17:12	26.6	88	2008/1/12	13:43:12	27.5
11	2008/1/12	12:26:12	3.4	37	2008/1/12	12:52:12	24.8	63	2008/1/12	13:18:12	28.7	89	2008/1/12	13:44:12	29.5
12	2008/1/12	12:27:12	5.7	38	2008/1/12	12:53:12	24.3	64	2008/1/12	13:19:12	27.7	90	2008/1/12	13:45:12	27.8
13	2008/1/12	12:28:12	0.0	39	2008/1/12	12:54:12	21.1	65	2008/1/12	13:20:12	29.6	91	2008/1/12	13:46:12	30.1
14	2008/1/12	12:29:12	2.2	40	2008/1/12	12:55:12	21.6	66	2008/1/12	13:21:12	27.5	92	2008/1/12	13:47:12	29.6
15	2008/1/12	12:30:12	0.0	41	2008/1/12	12:56:12	21.1	67	2008/1/12	13:22:12	27.4	93	2008/1/12	13:48:12	32.0
16	2008/1/12	12:31:12	2.4	42	2008/1/12	12:57:12	22.4	68	2008/1/12	13:23:12	31.4	94	2008/1/12	13:49:12	28.9
17	2008/1/12	12:32:12	4.3	43	2008/1/12	12:58:12	31.7	69	2008/1/12	13:24:12	33.3	95	2008/1/12	13:50:12	26.2
18	2008/1/12	12:33:12	5.6	44	2008/1/12	12:59:12	21.2	70	2008/1/12	13:25:12	27.2	96	2008/1/12	13:51:12	30.5
19	2008/1/12	12:34:12	4.2	45	2008/1/12	13:00:12	23.5	71	2008/1/12	13:26:12	29.3	97	2008/1/12	13:52:12	28.5
20	2008/1/12	12:35:12	5.3	46	2008/1/12	13:01:12	23.9	72	2008/1/12	13:27:12	29.3	98	2008/1/12	13:53:12	23.9
21	2008/1/12	12:36:12	4.8	47	2008/1/12	13:02:12	26.0	73	2008/1/12	13:28:12	27.8	99	2008/1/12	13:54:12	28.2
22	2008/1/12	12:37:12	7.4	48	2008/1/12	13:03:12	22.0	74	2008/1/12	13:29:12	29.8	100	2008/1/12	13:55:12	26.9
23	2008/1/12	12:38:12	11.4	49	2008/1/12	13:04:12	25.8	75	2008/1/12	13:30:12	30.0	101	2008/1/12	13:56:12	31.1
24	2008/1/12	12:39:12	9.2	50	2008/1/12	13:05:12	24.7	76	2008/1/12	13:31:12	36.2	102	2008/1/12	13:57:12	29.2
25	2008/1/12	12:40:12	13.6	51	2008/1/12	13:06:12	24.7	77	2008/1/12	13:32:12	30.7	103	2008/1/12	13:58:12	27.6

104	2008/1/12	13:59:12	27.4	136	2008/1/12	14:31:12	23.1	168	2008/1/12	15:03:12	15.2	200	2008/1/12	15:35:12	10.4
105	2008/1/12	14:00:12	29.0	137	2008/1/12	14:32:12	24.7	169	2008/1/12	15:04:12	15.7	201	2008/1/12	15:36:12	12.3
106	2008/1/12	14:01:12	28.5	138	2008/1/12	14:33:12	22.6	170	2008/1/12	15:05:12	15.0	202	2008/1/12	15:37:12	11.2
107	2008/1/12	14:02:12	26.2	139	2008/1/12	14:34:12	20.6	171	2008/1/12	15:06:12	17.2	203	2008/1/12	15:38:12	8.3
108	2008/1/12	14:03:12	27.6	140	2008/1/12	14:35:12	18.8	172	2008/1/12	15:07:12	13.3	204	2008/1/12	15:39:12	11.9
109	2008/1/12	14:04:12	28.0	141	2008/1/12	14:36:12	26.3	173	2008/1/12	15:08:12	18.4	205	2008/1/12	15:40:12	9.4
110	2008/1/12	14:05:12	28.9	142	2008/1/12	14:37:12	18.7	174	2008/1/12	15:09:12	15.6	206	2008/1/12	15:41:12	12.3
111	2008/1/12	14:06:12	26.3	143	2008/1/12	14:38:12	17.4	175	2008/1/12	15:10:12	14.1	207	2008/1/12	15:42:12	8.9
112	2008/1/12	14:07:12	25.4	144	2008/1/12	14:39:12	20.7	176	2008/1/12	15:11:12	15.2	208	2008/1/12	15:43:12	10.6
113	2008/1/12	14:08:12	26.6	145	2008/1/12	14:40:12	18.7	177	2008/1/12	15:12:12	14.4	209	2008/1/12	15:44:12	11.3
114	2008/1/12	14:09:12	26.0	146	2008/1/12	14:41:12	18.0	178	2008/1/12	15:13:12	13.7	210	2008/1/12	15:45:12	12.8
115	2008/1/12	14:10:12	26.8	147	2008/1/12	14:42:12	19.2	179	2008/1/12	15:14:12	15.0	211	2008/1/12	15:46:12	15.0
116	2008/1/12	14:11:12	30.5	148	2008/1/12	14:43:12	21.1	180	2008/1/12	15:15:12	12.4	212	2008/1/12	15:47:12	7.7
117	2008/1/12	14:12:12	24.4	149	2008/1/12	14:44:12	17.7	181	2008/1/12	15:16:12	14.6	213	2008/1/12	15:48:12	10.4
118	2008/1/12	14:13:12	28.9	150	2008/1/12	14:45:12	23.7	182	2008/1/12	15:17:12	13.5	214	2008/1/12	15:49:12	12.7
119	2008/1/12	14:14:12	25.0	151	2008/1/12	14:46:12	21.4	183	2008/1/12	15:18:12	10.4	215	2008/1/12	15:50:12	10.8
120	2008/1/12	14:15:12	26.2	152	2008/1/12	14:47:12	16.5	184	2008/1/12	15:19:12	13.9	216	2008/1/12	15:51:12	10.5
121	2008/1/12	14:16:12	26.6	153	2008/1/12	14:48:12	20.2	185	2008/1/12	15:20:12	13.1	217	2008/1/12	15:52:12	10.1
122	2008/1/12	14:17:12	23.3	154	2008/1/12	14:49:12	17.8	186	2008/1/12	15:21:12	11.2	218	2008/1/12	15:53:12	7.6
123	2008/1/12	14:18:12	26.6	155	2008/1/12	14:50:12	18.8	187	2008/1/12	15:22:12	14.7	219	2008/1/12	15:54:12	8.2
124	2008/1/12	14:19:12	22.3	156	2008/1/12	14:51:12	18.0	188	2008/1/12	15:23:12	12.0	220	2008/1/12	15:55:12	15.3
125	2008/1/12	14:20:12	26.1	157	2008/1/12	14:52:12	15.6	189	2008/1/12	15:24:12	12.5	221	2008/1/12	15:56:12	11.2
126	2008/1/12	14:21:12	23.2	158	2008/1/12	14:53:12	18.9	190	2008/1/12	15:25:12	13.2	222	2008/1/12	15:57:12	8.6
127	2008/1/12	14:22:12	23.2	159	2008/1/12	14:54:12	18.0	191	2008/1/12	15:26:12	12.8	223	2008/1/12	15:58:12	6.4
128	2008/1/12	14:23:12	24.0	160	2008/1/12	14:55:12	17.7	192	2008/1/12	15:27:12	12.4	224	2008/1/12	15:59:12	12.4
129	2008/1/12	14:24:12	22.1	161	2008/1/12	14:56:12	14.2	193	2008/1/12	15:28:12	15.1	225	2008/1/12	16:00:12	9.4
130	2008/1/12	14:25:12	21.8	162	2008/1/12	14:57:12	17.8	194	2008/1/12	15:29:12	12.8	226	2008/1/12	16:01:12	6.0
131	2008/1/12	14:26:12	24.9	163	2008/1/12	14:58:12	16.8	195	2008/1/12	15:30:12	10.5	227	2008/1/12	16:02:12	9.8
132	2008/1/12	14:27:12	25.2	164	2008/1/12	14:59:12	17.4	196	2008/1/12	15:31:12	15.1	228	2008/1/12	16:03:12	12.0
133	2008/1/12	14:28:12	25.2	165	2008/1/12	15:00:12	20.7	197	2008/1/12	15:32:12	9.9	229	2008/1/12	16:04:12	15.1
134	2008/1/12	14:29:12	26.9	166	2008/1/12	15:01:12	15.5	198	2008/1/12	15:33:12	12.6	230	2008/1/12	16:05:12	7.5
135	2008/1/12	14:30:12	24.7	167	2008/1/12	15:02:12	19.4	199	2008/1/12	15:34:12	13.6				

付録表４０　温度・湿度測定データ　22_又坂-03

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	6537	12/01/2008	13:15:15	12.0	76.0	7.9
6517	12/01/2008	11:35:15	13.0	78.5	9.4	6538	12/01/2008	13:20:15	12.0	76.5	8.0
6518	12/01/2008	11:40:15	13.5	79.0	9.9	6539	12/01/2008	13:25:15	12.0	76.0	7.9
6519	12/01/2008	11:45:15	14.0	79.0	10.4	6540	12/01/2008	13:30:15	12.0	76.5	8.0
6520	12/01/2008	11:50:15	14.0	78.5	10.3	6541	12/01/2008	13:35:15	12.0	76.5	8.0
6521	12/01/2008	11:55:15	14.0	78.5	10.3	6542	12/01/2008	13:40:15	12.0	76.5	8.0
6522	12/01/2008	12:00:15	14.5	78.0	10.7	6543	12/01/2008	13:45:15	12.0	76.5	8.0
6523	12/01/2008	12:05:15	14.5	78.0	10.7	6544	12/01/2008	13:50:15	12.0	76.5	8.0
6524	12/01/2008	12:10:15	14.5	77.5	10.6	6545	12/01/2008	13:55:15	12.5	76.0	8.4
6525	12/01/2008	12:15:15	14.0	77.0	10.0	6546	12/01/2008	14:00:15	12.5	76.0	8.4
6526	12/01/2008	12:20:15	14.0	76.5	9.9	6547	12/01/2008	14:05:15	13.0	76.0	8.9
6527	12/01/2008	12:25:15	13.5	76.5	9.5	6548	12/01/2008	14:10:15	13.5	76.0	9.4
6528	12/01/2008	12:30:15	13.5	76.5	9.5	6549	12/01/2008	14:15:15	13.5	75.5	9.3
6529	12/01/2008	12:35:15	13.5	76.0	9.4	6550	12/01/2008	14:20:15	14.0	75.5	9.7
6530	12/01/2008	12:40:15	13.5	76.0	9.4	6551	12/01/2008	14:25:15	14.0	75.0	9.6
6531	12/01/2008	12:45:15	13.0	76.0	8.9	6552	12/01/2008	14:30:15	13.5	75.0	9.2
6532	12/01/2008	12:50:15	13.0	76.0	8.9	6553	12/01/2008	14:35:15	13.5	75.0	9.2
6533	12/01/2008	12:55:15	13.0	76.0	8.9	6554	12/01/2008	14:40:15	13.5	75.0	9.2
6534	12/01/2008	13:00:15	12.5	76.0	8.4	6555	12/01/2008	14:45:15	13.5	75.5	9.3
6535	12/01/2008	13:05:15	12.5	75.5	8.3	6556	12/01/2008	14:50:15	13.0	75.5	8.8
6536	12/01/2008	13:10:15	12.0	76.0	7.9	6557	12/01/2008	14:55:15	13.0	75.5	8.8

6558	12/01/2008	15:00:15	12.5	75.5	8.3
6559	12/01/2008	15:05:15	12.5	75.5	8.3
6560	12/01/2008	15:10:15	12.0	75.5	7.8
6561	12/01/2008	15:15:15	12.0	75.5	7.8
6562	12/01/2008	15:20:15	11.5	76.0	7.4
6563	12/01/2008	15:25:15	11.5	76.5	7.5
6564	12/01/2008	15:30:15	11.0	76.5	7.0
6565	12/01/2008	15:35:15	11.0	76.0	6.9
6566	12/01/2008	15:40:15	11.0	76.5	7.0
6567	12/01/2008	15:45:15	11.0	76.5	7.0
6568	12/01/2008	15:50:15	11.0	76.5	7.0
6569	12/01/2008	15:55:15	11.0	76.5	7.0
6570	12/01/2008	16:00:15	11.0	76.5	7.0
6571	12/01/2008	16:05:15	11.0	77.5	7.2

付録表４１　水素ガス濃度測定データ　23_又坂-04

Number	Date	time	H_2 ppm	47	2008/1/12	13:37:37	30.1	94	2008/1/12	14:24:37	71.3	141	2008/1/12	15:11:38	28.9
1	2008/1/12	12:51:37	0.3	48	2008/1/12	13:38:37	33.1	95	2008/1/12	14:25:37	72.1	142	2008/1/12	15:12:38	28.2
2	2008/1/12	12:52:37	2.3	49	2008/1/12	13:39:37	33.3	96	2008/1/12	14:26:37	72.7	143	2008/1/12	15:13:38	29.3
3	2008/1/12	12:53:37	0.0	50	2008/1/12	13:40:37	34.4	97	2008/1/12	14:27:38	73.2	144	2008/1/12	15:14:38	30.3
4	2008/1/12	12:54:37	0.0	51	2008/1/12	13:41:37	36.2	98	2008/1/12	14:28:38	74.7	145	2008/1/12	15:15:38	26.6
5	2008/1/12	12:55:37	0.0	52	2008/1/12	13:42:37	36.7	99	2008/1/12	14:29:38	71.6	146	2008/1/12	15:16:38	28.9
6	2008/1/12	12:56:37	0.0	53	2008/1/12	13:43:37	43.0	100	2008/1/12	14:30:38	72.8	147	2008/1/12	15:17:38	27.2
7	2008/1/12	12:57:37	0.0	54	2008/1/12	13:44:37	43.1	101	2008/1/12	14:31:38	72.2	148	2008/1/12	15:18:38	25.2
8	2008/1/12	12:58:37	1.9	55	2008/1/12	13:45:37	43.8	102	2008/1/12	14:32:38	71.9	149	2008/1/12	15:19:38	25.3
9	2008/1/12	12:59:37	0.1	56	2008/1/12	13:46:37	46.5	103	2008/1/12	14:33:38	69.9	150	2008/1/12	15:20:38	27.9
10	2008/1/12	13:00:37	0.0	57	2008/1/12	13:47:37	45.4	104	2008/1/12	14:34:38	68.8	151	2008/1/12	15:21:38	25.3
11	2008/1/12	13:01:37	2.5	58	2008/1/12	13:48:37	46.0	105	2008/1/12	14:35:38	68.4	152	2008/1/12	15:22:38	24.0
12	2008/1/12	13:02:37	0.5	59	2008/1/12	13:49:37	46.9	106	2008/1/12	14:36:38	67.9	153	2008/1/12	15:23:38	24.0
13	2008/1/12	13:03:37	2.3	60	2008/1/12	13:50:37	50.8	107	2008/1/12	14:37:38	65.2	154	2008/1/12	15:24:38	25.6
14	2008/1/12	13:04:37	0.6	61	2008/1/12	13:51:37	49.3	108	2008/1/12	14:38:38	64.6	155	2008/1/12	15:25:38	24.0
15	2008/1/12	13:05:37	0.1	62	2008/1/12	13:52:37	51.1	109	2008/1/12	14:39:38	66.1	156	2008/1/12	15:26:38	24.0
16	2008/1/12	13:06:37	1.3	63	2008/1/12	13:53:37	50.8	110	2008/1/12	14:40:38	64.2	157	2008/1/12	15:27:38	25.3
17	2008/1/12	13:07:37	1.0	64	2008/1/12	13:54:37	51.1	111	2008/1/12	14:41:38	59.6	158	2008/1/12	15:28:38	23.4
18	2008/1/12	13:08:37	2.0	65	2008/1/12	13:55:37	54.2	112	2008/1/12	14:42:38	63.4	159	2008/1/12	15:29:38	24.0
19	2008/1/12	13:09:37	3.0	66	2008/1/12	13:56:37	54.2	113	2008/1/12	14:43:38	61.2	160	2008/1/12	15:30:38	24.2
20	2008/1/12	13:10:37	3.0	67	2008/1/12	13:57:37	54.4	114	2008/1/12	14:44:38	57.1	161	2008/1/12	15:31:38	24.3
21	2008/1/12	13:11:37	4.8	68	2008/1/12	13:58:37	54.3	115	2008/1/12	14:45:38	54.9	162	2008/1/12	15:32:38	23.6
22	2008/1/12	13:12:37	3.3	69	2008/1/12	13:59:37	56.9	116	2008/1/12	14:46:38	53.5	163	2008/1/12	15:33:38	23.5
23	2008/1/12	13:13:37	4.4	70	2008/1/12	14:00:37	55.1	117	2008/1/12	14:47:38	53.7	164	2008/1/12	15:34:38	23.5
24	2008/1/12	13:14:37	5.2	71	2008/1/12	14:01:37	57.8	118	2008/1/12	14:48:38	52.0	165	2008/1/12	15:35:38	23.2
25	2008/1/12	13:15:37	7.9	72	2008/1/12	14:02:37	59.6	119	2008/1/12	14:49:38	51.7	166	2008/1/12	15:36:38	22.2
26	2008/1/12	13:16:37	8.8	73	2008/1/12	14:03:37	61.2	120	2008/1/12	14:50:38	49.7	167	2008/1/12	15:37:38	20.1
27	2008/1/12	13:17:37	8.3	74	2008/1/12	14:04:37	61.0	121	2008/1/12	14:51:38	47.6	168	2008/1/12	15:38:38	19.8
28	2008/1/12	13:18:37	10.4	75	2008/1/12	14:05:37	61.3	122	2008/1/12	14:52:38	45.3	169	2008/1/12	15:39:38	19.3
29	2008/1/12	13:19:37	8.0	76	2008/1/12	14:06:37	62.7	123	2008/1/12	14:53:38	44.8	170	2008/1/12	15:40:38	18.9
30	2008/1/12	13:20:37	10.8	77	2008/1/12	14:07:37	64.5	124	2008/1/12	14:54:38	43.2	171	2008/1/12	15:41:38	20.8
31	2008/1/12	13:21:37	12.5	78	2008/1/12	14:08:37	62.7	125	2008/1/12	14:55:38	42.9	172	2008/1/12	15:42:38	17.7
32	2008/1/12	13:22:37	13.6	79	2008/1/12	14:09:37	64.9	126	2008/1/12	14:56:38	42.6	173	2008/1/12	15:43:38	16.2
33	2008/1/12	13:23:37	13.6	80	2008/1/12	14:10:37	63.7	127	2008/1/12	14:57:38	40.1	174	2008/1/12	15:44:38	16.9
34	2008/1/12	13:24:37	13.7	81	2008/1/12	14:11:37	67.5	128	2008/1/12	14:58:38	38.9	175	2008/1/12	15:45:38	15.5
35	2008/1/12	13:25:37	16.8	82	2008/1/12	14:12:37	64.5	129	2008/1/12	14:59:38	35.3	176	2008/1/12	15:46:38	15.2
36	2008/1/12	13:26:37	16.7	83	2008/1/12	14:13:37	65.2	130	2008/1/12	15:00:38	36.3	177	2008/1/12	15:47:38	16.1
37	2008/1/12	13:27:37	18.4	84	2008/1/12	14:14:37	65.7	131	2008/1/12	15:01:38	34.5	178	2008/1/12	15:48:38	16.8
38	2008/1/12	13:28:37	20.6	85	2008/1/12	14:15:37	65.8	132	2008/1/12	15:02:38	33.8	179	2008/1/12	15:49:38	15.3
39	2008/1/12	13:29:37	23.6	86	2008/1/12	14:16:37	66.6	133	2008/1/12	15:03:38	32.8	180	2008/1/12	15:50:38	15.5
40	2008/1/12	13:30:37	23.3	87	2008/1/12	14:17:37	67.5	134	2008/1/12	15:04:38	32.1	181	2008/1/12	15:51:38	15.3
41	2008/1/12	13:31:37	25.8	88	2008/1/12	14:18:37	67.0	135	2008/1/12	15:05:38	26.8	182	2008/1/12	15:52:38	13.2
42	2008/1/12	13:32:37	24.7	89	2008/1/12	14:19:37	70.9	136	2008/1/12	15:06:38	28.2	183	2008/1/12	15:53:38	15.0
43	2008/1/12	13:33:37	25.6	90	2008/1/12	14:20:37	69.3	137	2008/1/12	15:07:38	26.9	184	2008/1/12	15:54:38	13.5
44	2008/1/12	13:34:37	25.8	91	2008/1/12	14:21:37	71.6	138	2008/1/12	15:08:38	28.2	185	2008/1/12	15:55:38	13.6
45	2008/1/12	13:35:37	29.9	92	2008/1/12	14:22:37	70.2	139	2008/1/12	15:09:38	28.2	186	2008/1/12	15:56:38	13.5
46	2008/1/12	13:36:37	30.2	93	2008/1/12	14:23:37	71.1	140	2008/1/12	15:10:38	27.8	187	2008/1/12	15:57:38	12.5

188	2008/1/12	15:58:38	13.0	193	2008/1/12	16:03:38	10.8	198	2008/1/12	16:08:38	8.4	203	2008/1/12	16:13:38	7.4
189	2008/1/12	15:59:38	13.4	194	2008/1/12	16:04:38	11.2	199	2008/1/12	16:09:38	9.6	204	2008/1/12	16:14:38	6.9
190	2008/1/12	16:00:38	10.9	195	2008/1/12	16:05:38	12.5	200	2008/1/12	16:10:38	9.9	205	2008/1/12	16:15:38	12.5
191	2008/1/12	16:01:38	13.0	196	2008/1/12	16:06:38	8.9	201	2008/1/12	16:11:38	9.0				
192	2008/1/12	16:02:38	11.8	197	2008/1/12	16:07:38	13.6	202	2008/1/12	16:12:38	9.0				

付録表４２　温度・湿度測定データ　23_又坂-04

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	6799	12/01/2008	14:30:00	13.0	73.5	8.4
6778	12/01/2008	12:45:00	12.5	74.5	8.1	6800	12/01/2008	14:35:00	12.5	74.0	8.0
6779	12/01/2008	12:50:00	13.0	73.5	8.4	6801	12/01/2008	14:40:00	12.5	74.0	8.0
6780	12/01/2008	12:55:00	13.0	73.0	8.3	6802	12/01/2008	14:45:00	12.5	74.0	8.0
6781	12/01/2008	13:00:00	12.5	73.0	7.8	6803	12/01/2008	14:50:00	12.5	74.0	8.0
6782	12/01/2008	13:05:00	12.0	73.0	7.3	6804	12/01/2008	14:55:00	12.0	74.0	7.5
6783	12/01/2008	13:10:00	12.0	73.5	7.4	6805	12/01/2008	15:00:00	12.0	74.0	7.5
6784	12/01/2008	13:15:00	11.5	74.0	7.0	6806	12/01/2008	15:05:00	11.5	74.5	7.1
6785	12/01/2008	13:20:00	11.5	74.5	7.1	6807	12/01/2008	15:10:00	11.5	74.5	7.1
6786	12/01/2008	13:25:00	11.5	74.5	7.1	6808	12/01/2008	15:15:00	11.0	74.5	6.6
6787	12/01/2008	13:30:00	11.5	74.0	7.0	6809	12/01/2008	15:20:00	11.0	74.5	6.6
6788	12/01/2008	13:35:00	11.5	74.5	7.1	6810	12/01/2008	15:25:00	10.5	75.0	6.3
6789	12/01/2008	13:40:00	11.5	74.5	7.1	6811	12/01/2008	15:30:00	10.5	75.0	6.3
6790	12/01/2008	13:45:00	11.5	74.5	7.1	6812	12/01/2008	15:35:00	10.0	75.0	5.8
6791	12/01/2008	13:50:00	12.0	75.0	7.7	6813	12/01/2008	15:40:00	10.0	75.0	5.8
6792	12/01/2008	13:55:00	12.0	74.5	7.6	6814	12/01/2008	15:45:00	10.0	75.0	5.8
6793	12/01/2008	14:00:00	12.5	74.5	8.1	6815	12/01/2008	15:50:00	10.0	75.0	5.8
6794	12/01/2008	14:05:00	12.5	74.5	8.1	6816	12/01/2008	15:55:00	10.0	75.0	5.8
6795	12/01/2008	14:10:00	13.0	74.0	8.5	6817	12/01/2008	16:00:00	10.0	75.0	5.8
6796	12/01/2008	14:15:00	13.0	74.0	8.5	6818	12/01/2008	16:05:00	10.0	75.0	5.8
6797	12/01/2008	14:20:00	13.0	74.0	8.5	6819	12/01/2008	16:10:00	9.5	75.0	5.3
6798	12/01/2008	14:25:00	13.0	74.0	8.5	6820	12/01/2008	16:15:00	9.5	75.0	5.3

付録表４３　水素ガス濃度測定データ　24_又坂-01

Number	Date	time	H_2 ppm	24	2008/1/11	9:54:25	2.6	48	2008/1/11	10:18:25	4.2	72	2008/1/11	10:42:25	1.0
1	2008/1/11	9:31:25	0.0	25	2008/1/11	9:55:25	2.6	49	2008/1/11	10:19:25	2.4	73	2008/1/11	10:43:25	4.2
2	2008/1/11	9:32:25	0.0	26	2008/1/11	9:56:25	4.4	50	2008/1/11	10:20:25	2.3	74	2008/1/11	10:44:25	1.1
3	2008/1/11	9:33:25	0.0	27	2008/1/11	9:57:25	5.9	51	2008/1/11	10:21:25	3.5	75	2008/1/11	10:45:25	3.5
4	2008/1/11	9:34:25	0.6	28	2008/1/11	9:58:25	3.5	52	2008/1/11	10:22:25	3.0	76	2008/1/11	10:46:25	3.1
5	2008/1/11	9:35:25	0.0	29	2008/1/11	9:59:25	4.0	53	2008/1/11	10:23:25	5.8	77	2008/1/11	10:47:25	2.3
6	2008/1/11	9:36:25	0.0	30	2008/1/11	10:00:25	3.1	54	2008/1/11	10:24:25	3.0	78	2008/1/11	10:48:25	2.0
7	2008/1/11	9:37:25	0.7	31	2008/1/11	10:01:25	3.2	55	2008/1/11	10:25:25	1.9	79	2008/1/11	10:49:25	2.3
8	2008/1/11	9:38:25	0.6	32	2008/1/11	10:02:25	3.6	56	2008/1/11	10:26:25	2.1	80	2008/1/11	10:50:25	1.7
9	2008/1/11	9:39:25	2.1	33	2008/1/11	10:03:25	2.3	57	2008/1/11	10:27:25	3.4	81	2008/1/11	10:51:25	2.2
10	2008/1/11	9:40:25	2.2	34	2008/1/11	10:04:25	1.7	58	2008/1/11	10:28:25	3.8	82	2008/1/11	10:52:25	1.8
11	2008/1/11	9:41:25	5.0	35	2008/1/11	10:05:25	3.4	59	2008/1/11	10:29:25	6.5	83	2008/1/11	10:53:25	1.8
12	2008/1/11	9:42:25	1.2	36	2008/1/11	10:06:25	1.6	60	2008/1/11	10:30:25	5.7	84	2008/1/11	10:54:25	1.0
13	2008/1/11	9:43:25	1.1	37	2008/1/11	10:07:25	1.6	61	2008/1/11	10:31:25	5.9	85	2008/1/11	10:55:25	4.6
14	2008/1/11	9:44:25	1.0	38	2008/1/11	10:08:25	3.3	62	2008/1/11	10:32:25	5.7	86	2008/1/11	10:56:25	2.2
15	2008/1/11	9:45:25	1.2	39	2008/1/11	10:09:25	2.9	63	2008/1/11	10:33:25	5.1	87	2008/1/11	10:57:25	2.5
16	2008/1/11	9:46:25	2.9	40	2008/1/11	10:10:25	5.2	64	2008/1/11	10:34:25	6.5	88	2008/1/11	10:58:25	3.6
17	2008/1/11	9:47:25	1.4	41	2008/1/11	10:11:25	2.6	65	2008/1/11	10:35:25	5.1	89	2008/1/11	10:59:25	2.3
18	2008/1/11	9:48:25	1.1	42	2008/1/11	10:12:25	1.7	66	2008/1/11	10:36:25	3.7	90	2008/1/11	11:00:25	1.2
19	2008/1/11	9:49:25	0.0	43	2008/1/11	10:13:25	3.5	67	2008/1/11	10:37:25	3.0	91	2008/1/11	11:01:25	1.5
20	2008/1/11	9:50:25	1.7	44	2008/1/11	10:14:25	2.1	68	2008/1/11	10:38:25	3.4	92	2008/1/11	11:02:25	1.0
21	2008/1/11	9:51:25	4.6	45	2008/1/11	10:15:25	4.4	69	2008/1/11	10:39:25	4.8	93	2008/1/11	11:03:25	2.5
22	2008/1/11	9:52:25	1.7	46	2008/1/11	10:16:25	4.4	70	2008/1/11	10:40:25	1.3	94	2008/1/11	11:04:25	3.7
23	2008/1/11	9:53:25	2.4	47	2008/1/11	10:17:25	2.8	71	2008/1/11	10:41:25	3.1	95	2008/1/11	11:05:25	2.0

96	2008/1/11	11:06:25	3.5	153	2008/1/11	12:03:25	1.7	210	2008/1/11	13:00:25	4.4	267	2008/1/11	13:57:25	1.1
97	2008/1/11	11:07:25	1.6	154	2008/1/11	12:04:25	1.5	211	2008/1/11	13:01:25	3.7	268	2008/1/11	13:58:25	1.2
98	2008/1/11	11:08:25	1.2	155	2008/1/11	12:05:25	0.0	212	2008/1/11	13:02:25	1.7	269	2008/1/11	13:59:25	1.4
99	2008/1/11	11:09:25	2.0	156	2008/1/11	12:06:25	1.4	213	2008/1/11	13:03:25	2.3	270	2008/1/11	14:00:25	1.2
100	2008/1/11	11:10:25	2.5	157	2008/1/11	12:07:25	1.1	214	2008/1/11	13:04:25	1.4	271	2008/1/11	14:01:25	3.0
101	2008/1/11	11:11:25	2.4	158	2008/1/11	12:08:25	1.0	215	2008/1/11	13:05:25	2.4	272	2008/1/11	14:02:25	0.0
102	2008/1/11	11:12:25	1.0	159	2008/1/11	12:09:25	1.2	216	2008/1/11	13:06:25	1.1	273	2008/1/11	14:03:25	3.9
103	2008/1/11	11:13:25	1.4	160	2008/1/11	12:10:25	1.9	217	2008/1/11	13:07:25	1.5	274	2008/1/11	14:04:25	1.4
104	2008/1/11	11:14:25	2.3	161	2008/1/11	12:11:25	3.0	218	2008/1/11	13:08:25	0.0	275	2008/1/11	14:05:25	3.1
105	2008/1/11	11:15:25	3.6	162	2008/1/11	12:12:25	3.0	219	2008/1/11	13:09:25	1.6	276	2008/1/11	14:06:25	1.1
106	2008/1/11	11:16:25	1.1	163	2008/1/11	12:13:25	2.2	220	2008/1/11	13:10:25	0.0	277	2008/1/11	14:07:25	1.7
107	2008/1/11	11:17:25	1.3	164	2008/1/11	12:14:25	2.6	221	2008/1/11	13:11:25	1.5	278	2008/1/11	14:08:25	3.8
108	2008/1/11	11:18:25	5.4	165	2008/1/11	12:15:25	4.2	222	2008/1/11	13:12:25	0.0	279	2008/1/11	14:09:25	5.2
109	2008/1/11	11:19:25	1.5	166	2008/1/11	12:16:25	2.8	223	2008/1/11	13:13:25	0.0	280	2008/1/11	14:10:25	2.2
110	2008/1/11	11:20:25	2.7	167	2008/1/11	12:17:25	1.6	224	2008/1/11	13:14:25	0.0	281	2008/1/11	14:11:25	1.4
111	2008/1/11	11:21:25	3.1	168	2008/1/11	12:18:25	2.9	225	2008/1/11	13:15:25	0.0	282	2008/1/11	14:12:25	1.7
112	2008/1/11	11:22:25	1.4	169	2008/1/11	12:19:25	1.2	226	2008/1/11	13:16:25	0.0	283	2008/1/11	14:13:25	1.5
113	2008/1/11	11:23:25	2.3	170	2008/1/11	12:20:25	1.5	227	2008/1/11	13:17:25	1.2	284	2008/1/11	14:14:25	2.6
114	2008/1/11	11:24:25	1.8	171	2008/1/11	12:21:25	1.0	228	2008/1/11	13:18:25	3.1	285	2008/1/11	14:15:25	1.7
115	2008/1/11	11:25:25	2.1	172	2008/1/11	12:22:25	1.1	229	2008/1/11	13:19:25	1.7	286	2008/1/11	14:16:25	1.7
116	2008/1/11	11:26:25	1.0	173	2008/1/11	12:23:25	2.0	230	2008/1/11	13:20:25	1.2	287	2008/1/11	14:17:25	1.2
117	2008/1/11	11:27:25	0.0	174	2008/1/11	12:24:25	1.1	231	2008/1/11	13:21:25	1.5	288	2008/1/11	14:18:25	1.7
118	2008/1/11	11:28:25	1.6	175	2008/1/11	12:25:25	1.4	232	2008/1/11	13:22:25	2.5	289	2008/1/11	14:19:25	1.0
119	2008/1/11	11:29:25	0.8	176	2008/1/11	12:26:25	2.6	233	2008/1/11	13:23:25	2.0	290	2008/1/11	14:20:25	1.2
120	2008/1/11	11:30:25	1.1	177	2008/1/11	12:27:25	1.2	234	2008/1/11	13:24:25	1.4	291	2008/1/11	14:21:25	1.1
121	2008/1/11	11:31:25	2.0	178	2008/1/11	12:28:25	3.2	235	2008/1/11	13:25:25	1.9	292	2008/1/11	14:22:25	0.0
122	2008/1/11	11:32:25	0.7	179	2008/1/11	12:29:25	2.1	236	2008/1/11	13:26:25	1.1	293	2008/1/11	14:23:25	1.2
123	2008/1/11	11:33:25	1.5	180	2008/1/11	12:30:25	3.4	237	2008/1/11	13:27:25	1.2	294	2008/1/11	14:24:25	1.2
124	2008/1/11	11:34:25	1.1	181	2008/1/11	12:31:25	1.9	238	2008/1/11	13:28:25	1.1	295	2008/1/11	14:25:25	1.6
125	2008/1/11	11:35:25	1.4	182	2008/1/11	12:32:25	3.8	239	2008/1/11	13:29:25	1.0	296	2008/1/11	14:26:25	3.3
126	2008/1/11	11:36:25	1.1	183	2008/1/11	12:33:25	5.1	240	2008/1/11	13:30:25	1.2	297	2008/1/11	14:27:25	2.1
127	2008/1/11	11:37:25	2.0	184	2008/1/11	12:34:25	1.1	241	2008/1/11	13:31:25	1.3	298	2008/1/11	14:28:25	1.9
128	2008/1/11	11:38:25	2.0	185	2008/1/11	12:35:25	2.0	242	2008/1/11	13:32:25	1.3	299	2008/1/11	14:29:25	3.1
129	2008/1/11	11:39:25	1.8	186	2008/1/11	12:36:25	1.2	243	2008/1/11	13:33:25	0.0	300	2008/1/11	14:30:25	1.1
130	2008/1/11	11:40:25	0.4	187	2008/1/11	12:37:25	1.1	244	2008/1/11	13:34:25	1.4	301	2008/1/11	14:31:25	1.3
131	2008/1/11	11:41:25	2.6	188	2008/1/11	12:38:25	2.2	245	2008/1/11	13:35:25	6.9	302	2008/1/11	14:32:25	1.7
132	2008/1/11	11:42:25	3.1	189	2008/1/11	12:39:25	1.7	246	2008/1/11	13:36:25	2.6	303	2008/1/11	14:33:25	1.6
133	2008/1/11	11:43:25	1.4	190	2008/1/11	12:40:25	2.2	247	2008/1/11	13:37:25	3.5	304	2008/1/11	14:34:25	1.3
134	2008/1/11	11:44:25	1.5	191	2008/1/11	12:41:25	2.1	248	2008/1/11	13:38:25	1.4	305	2008/1/11	14:35:25	0.3
135	2008/1/11	11:45:25	1.2	192	2008/1/11	12:42:25	2.4	249	2008/1/11	13:39:25	2.0	306	2008/1/11	14:36:25	1.5
136	2008/1/11	11:46:25	0.0	193	2008/1/11	12:43:25	1.7	250	2008/1/11	13:40:25	1.3	307	2008/1/11	14:37:25	2.8
137	2008/1/11	11:47:25	1.0	194	2008/1/11	12:44:25	3.1	251	2008/1/11	13:41:25	1.0	308	2008/1/11	14:38:25	1.0
138	2008/1/11	11:48:25	0.0	195	2008/1/11	12:45:25	1.9	252	2008/1/11	13:42:25	0.0	309	2008/1/11	14:39:25	1.1
139	2008/1/11	11:49:25	1.0	196	2008/1/11	12:46:25	1.8	253	2008/1/11	13:43:25	1.8	310	2008/1/11	14:40:25	0.0
140	2008/1/11	11:50:25	0.0	197	2008/1/11	12:47:25	1.9	254	2008/1/11	13:44:25	0.9	311	2008/1/11	14:41:25	1.5
141	2008/1/11	11:51:25	1.3	198	2008/1/11	12:48:25	2.2	255	2008/1/11	13:45:25	0.0	312	2008/1/11	14:42:25	1.5
142	2008/1/11	11:52:25	0.0	199	2008/1/11	12:49:25	2.3	256	2008/1/11	13:46:25	1.1	313	2008/1/11	14:43:25	3.3
143	2008/1/11	11:53:25	2.1	200	2008/1/11	12:50:25	1.1	257	2008/1/11	13:47:25	1.8	314	2008/1/11	14:44:25	2.8
144	2008/1/11	11:54:25	1.4	201	2008/1/11	12:51:25	3.2	258	2008/1/11	13:48:25	0.7	315	2008/1/11	14:45:25	2.9
145	2008/1/11	11:55:25	2.1	202	2008/1/11	12:52:25	1.5	259	2008/1/11	13:49:25	1.2	316	2008/1/11	14:46:25	0.7
146	2008/1/11	11:56:25	2.0	203	2008/1/11	12:53:25	2.1	260	2008/1/11	13:50:25	1.5	317	2008/1/11	14:47:25	3.2
147	2008/1/11	11:57:25	1.6	204	2008/1/11	12:54:25	1.0	261	2008/1/11	13:51:25	1.5	318	2008/1/11	14:48:25	3.1
148	2008/1/11	11:58:25	4.5	205	2008/1/11	12:55:25	1.2	262	2008/1/11	13:52:25	1.6	319	2008/1/11	14:49:25	3.8
149	2008/1/11	11:59:25	1.2	206	2008/1/11	12:56:25	1.2	263	2008/1/11	13:53:25	2.1	320	2008/1/11	14:50:25	2.7
150	2008/1/11	12:00:25	1.0	207	2008/1/11	12:57:25	0.7	264	2008/1/11	13:54:25	1.4	321	2008/1/11	14:51:25	1.5
151	2008/1/11	12:01:25	1.0	208	2008/1/11	12:58:25	1.9	265	2008/1/11	13:55:25	2.6	322	2008/1/11	14:52:25	0.0
152	2008/1/11	12:02:25	5.0	209	2008/1/11	12:59:25	2.2	266	2008/1/11	13:56:25	3.9	323	2008/1/11	14:53:25	1.3

324	2008/1/11	14:54:25	1.2	344	2008/1/11	15:14:25	1.0	364	2008/1/11	15:34:25	2.5	384	2008/1/11	15:54:25	3.9
325	2008/1/11	14:55:25	0.7	345	2008/1/11	15:15:25	1.3	365	2008/1/11	15:35:25	7.0	385	2008/1/11	15:55:25	0.9
326	2008/1/11	14:56:25	4.2	346	2008/1/11	15:16:25	2.3	366	2008/1/11	15:36:25	2.3	386	2008/1/11	15:56:25	2.7
327	2008/1/11	14:57:25	0.1	347	2008/1/11	15:17:25	2.7	367	2008/1/11	15:37:25	1.6	387	2008/1/11	15:57:25	0.0
328	2008/1/11	14:58:25	1.2	348	2008/1/11	15:18:25	1.6	368	2008/1/11	15:38:25	2.4	388	2008/1/11	15:58:25	3.0
329	2008/1/11	14:59:25	2.8	349	2008/1/11	15:19:25	2.6	369	2008/1/11	15:39:25	0.7	389	2008/1/11	15:59:25	0.0
330	2008/1/11	15:00:25	2.4	350	2008/1/11	15:20:25	1.8	370	2008/1/11	15:40:25	2.6	390	2008/1/11	16:00:25	1.6
331	2008/1/11	15:01:25	1.7	351	2008/1/11	15:21:25	1.1	371	2008/1/11	15:41:25	0.7	391	2008/1/11	16:01:25	0.0
332	2008/1/11	15:02:25	2.3	352	2008/1/11	15:22:25	2.1	372	2008/1/11	15:42:25	1.3	392	2008/1/11	16:02:25	0.6
333	2008/1/11	15:03:25	1.6	353	2008/1/11	15:23:25	0.0	373	2008/1/11	15:43:25	2.4	393	2008/1/11	16:03:25	0.0
334	2008/1/11	15:04:25	3.2	354	2008/1/11	15:24:25	0.9	374	2008/1/11	15:44:25	0.9	394	2008/1/11	16:04:25	1.6
335	2008/1/11	15:05:25	1.3	355	2008/1/11	15:25:25	1.7	375	2008/1/11	15:45:25	1.2	395	2008/1/11	16:05:25	1.3
336	2008/1/11	15:06:25	1.4	356	2008/1/11	15:26:25	1.3	376	2008/1/11	15:46:25	1.8	396	2008/1/11	16:06:25	2.5
337	2008/1/11	15:07:25	0.8	357	2008/1/11	15:27:25	2.3	377	2008/1/11	15:47:25	2.3	397	2008/1/11	16:07:25	2.3
338	2008/1/11	15:08:25	1.3	358	2008/1/11	15:28:25	1.5	378	2008/1/11	15:48:25	1.9	398	2008/1/11	16:08:25	2.6
339	2008/1/11	15:09:25	2.0	359	2008/1/11	15:29:25	0.0	379	2008/1/11	15:49:25	1.7	399	2008/1/11	16:09:25	2.5
340	2008/1/11	15:10:25	2.4	360	2008/1/11	15:30:25	0.7	380	2008/1/11	15:50:25	2.4	400	2008/1/11	16:10:25	1.8
341	2008/1/11	15:11:25	1.3	361	2008/1/11	15:31:25	2.8	381	2008/1/11	15:51:25	3.3				
342	2008/1/11	15:12:25	1.5	362	2008/1/11	15:32:25	0.2	382	2008/1/11	15:52:25	2.8				
343	2008/1/11	15:13:25	1.1	363	2008/1/11	15:33:25	2.9	383	2008/1/11	15:53:25	2.2				

付録表４４　温度・湿度測定データ　24_又坂-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
979	11/01/2008	9:30:05	13.5	65.5	7.2
980	11/01/2008	9:35:05	15.0	62.5	7.9
981	11/01/2008	9:40:05	16.0	60.5	8.4
982	11/01/2008	9:45:05	17.5	59.0	9.4
983	11/01/2008	9:50:05	18.0	58.0	9.6
984	11/01/2008	9:55:05	18.5	57.5	10.0
985	11/01/2008	10:00:05	19.0	56.5	10.2
986	11/01/2008	10:05:05	19.5	56.5	10.6
987	11/01/2008	10:10:05	20.5	56.0	11.4
988	11/01/2008	10:15:05	21.0	55.0	11.6
989	11/01/2008	10:20:05	21.5	54.0	11.8
990	11/01/2008	10:25:05	20.0	55.5	10.8
991	11/01/2008	10:30:05	18.0	58.0	9.6
992	11/01/2008	10:35:05	17.5	60.5	9.8
993	11/01/2008	10:40:05	17.0	60.5	9.3
994	11/01/2008	10:45:05	16.5	61.5	9.1
995	11/01/2008	10:50:05	16.0	62.0	8.7
996	11/01/2008	10:55:05	15.5	63.0	8.5
997	11/01/2008	11:00:05	15.0	63.0	8.0
998	11/01/2008	11:05:05	15.5	63.0	8.5
999	11/01/2008	11:10:05	15.5	62.5	8.4
1000	11/01/2008	11:15:05	15.0	63.0	8.0
1001	11/01/2008	11:20:05	15.0	63.0	8.0
1002	11/01/2008	11:25:05	14.5	63.5	7.7
1003	11/01/2008	11:30:05	15.0	63.0	8.0
1004	11/01/2008	11:35:05	15.0	63.0	8.0
1005	11/01/2008	11:40:05	15.0	63.0	8.0
1006	11/01/2008	11:45:05	15.5	62.5	8.4
1007	11/01/2008	11:50:05	16.0	62.0	8.7
1008	11/01/2008	11:55:05	16.0	62.0	8.7
1009	11/01/2008	12:00:05	16.0	62.0	8.7
1010	11/01/2008	12:05:05	16.0	62.0	8.7
1011	11/01/2008	12:10:05	15.5	62.5	8.4
1012	11/01/2008	12:15:05	15.0	62.5	7.9
1013	11/01/2008	12:20:05	14.5	63.0	7.5
1014	11/01/2008	12:25:05	14.0	63.5	7.2
1015	11/01/2008	12:30:05	13.5	63.5	6.7
1016	11/01/2008	12:35:05	13.0	64.0	6.4
1017	11/01/2008	12:40:05	13.0	63.5	6.2
1018	11/01/2008	12:45:05	12.5	64.0	5.9
1019	11/01/2008	12:50:05	12.0	64.5	5.5
1020	11/01/2008	12:55:05	12.0	64.5	5.5
1021	11/01/2008	13:00:05	11.5	65.0	5.2
1022	11/01/2008	13:05:05	11.5	65.0	5.2
1023	11/01/2008	13:10:05	11.5	65.0	5.2
1024	11/01/2008	13:15:05	11.0	65.0	4.7
1025	11/01/2008	13:20:05	11.0	64.5	4.6
1026	11/01/2008	13:25:05	11.0	64.5	4.6
1027	11/01/2008	13:30:05	11.0	64.5	4.6
1028	11/01/2008	13:35:05	11.0	64.5	4.6
1029	11/01/2008	13:40:05	11.0	64.5	4.6
1030	11/01/2008	13:45:05	11.0	64.5	4.6
1031	11/01/2008	13:50:05	11.0	64.5	4.6
1032	11/01/2008	13:55:05	11.0	64.5	4.6
1033	11/01/2008	14:00:05	11.0	64.5	4.6
1034	11/01/2008	14:05:05	11.0	64.5	4.6
1035	11/01/2008	14:10:05	10.5	64.5	4.1
1036	11/01/2008	14:15:05	10.5	64.5	4.1
1037	11/01/2008	14:20:05	10.5	64.5	4.1
1038	11/01/2008	14:25:05	10.5	64.5	4.1
1039	11/01/2008	14:30:05	10.5	64.5	4.1
1040	11/01/2008	14:35:05	10.0	64.5	3.6
1041	11/01/2008	14:40:05	10.0	65.0	3.7
1042	11/01/2008	14:45:05	10.0	65.0	3.7
1043	11/01/2008	14:50:05	9.5	65.0	3.3
1044	11/01/2008	14:55:05	9.5	65.5	3.4
1045	11/01/2008	15:00:05	9.5	65.5	3.4

1046	11/01/2008	15:05:05	9.0	65.5	2.9
1047	11/01/2008	15:10:05	9.0	65.5	2.9
1048	11/01/2008	15:15:05	9.0	65.5	2.9
1049	11/01/2008	15:20:05	9.0	66.0	3.0
1050	11/01/2008	15:25:05	9.0	66.5	3.1
1051	11/01/2008	15:30:05	9.0	66.5	3.1
1052	11/01/2008	15:35:05	9.0	67.0	3.2
1053	11/01/2008	15:40:05	9.0	67.5	3.3
1054	11/01/2008	15:45:05	9.0	68.0	3.4
1055	11/01/2008	15:50:05	9.0	68.5	3.5
1056	11/01/2008	15:55:05	9.0	69.0	3.6
1057	11/01/2008	16:00:05	9.0	69.0	3.6
1058	11/01/2008	16:05:05	9.0	69.0	3.6
1059	11/01/2008	16:10:05	9.0	69.5	3.7

付録表４５　水素ガス濃度測定データ　25_又坂-02

Number	Date	time	H_2 ppm	47	2008/1/11	11:52:26	374.3	94	2008/1/11	12:39:26	530.5	141	2008/1/11	13:26:26	617.8
1	2008/1/11	11:06:26	651.2	48	2008/1/11	11:53:26	381.4	95	2008/1/11	12:40:26	532.6	142	2008/1/11	13:27:26	620.1
2	2008/1/11	11:07:26	414.5	49	2008/1/11	11:54:26	386.2	96	2008/1/11	12:41:26	533.8	143	2008/1/11	13:28:26	620.0
3	2008/1/11	11:08:26	115.2	50	2008/1/11	11:55:26	392.4	97	2008/1/11	12:42:26	535.4	144	2008/1/11	13:29:26	620.4
4	2008/1/11	11:09:26	72.5	51	2008/1/11	11:56:26	398.7	98	2008/1/11	12:43:26	536.1	145	2008/1/11	13:30:26	621.2
5	2008/1/11	11:10:26	48.9	52	2008/1/11	11:57:26	400.8	99	2008/1/11	12:44:26	538.2	146	2008/1/11	13:31:26	620.5
6	2008/1/11	11:11:26	41.9	53	2008/1/11	11:58:26	407.0	100	2008/1/11	12:45:26	539.1	147	2008/1/11	13:32:26	622.1
7	2008/1/11	11:12:26	42.0	54	2008/1/11	11:59:26	412.0	101	2008/1/11	12:46:26	541.3	148	2008/1/11	13:33:26	624.0
8	2008/1/11	11:13:26	45.6	55	2008/1/11	12:00:26	416.2	102	2008/1/11	12:47:26	549.0	149	2008/1/11	13:34:26	624.8
9	2008/1/11	11:14:26	48.6	56	2008/1/11	12:01:26	425.0	103	2008/1/11	12:48:26	554.4	150	2008/1/11	13:35:26	625.6
10	2008/1/11	11:15:26	52.9	57	2008/1/11	12:02:26	424.5	104	2008/1/11	12:49:26	550.7	151	2008/1/11	13:36:26	625.2
11	2008/1/11	11:16:26	61.2	58	2008/1/11	12:03:26	429.2	105	2008/1/11	12:50:26	556.3	152	2008/1/11	13:37:26	624.8
12	2008/1/11	11:17:26	68.7	59	2008/1/11	12:04:26	436.9	106	2008/1/11	12:51:26	555.3	153	2008/1/11	13:38:26	625.3
13	2008/1/11	11:18:26	75.1	60	2008/1/11	12:05:26	436.3	107	2008/1/11	12:52:26	562.5	154	2008/1/11	13:39:26	630.3
14	2008/1/11	11:19:26	84.1	61	2008/1/11	12:06:26	440.1	108	2008/1/11	12:53:26	566.2	155	2008/1/11	13:40:26	627.5
15	2008/1/11	11:20:26	92.8	62	2008/1/11	12:07:26	442.6	109	2008/1/11	12:54:26	568.5	156	2008/1/11	13:41:26	627.5
16	2008/1/11	11:21:26	102.0	63	2008/1/11	12:08:26	446.3	110	2008/1/11	12:55:26	572.4	157	2008/1/11	13:42:26	627.6
17	2008/1/11	11:22:26	114.5	64	2008/1/11	12:09:26	450.8	111	2008/1/11	12:56:26	572.1	158	2008/1/11	13:43:26	629.0
18	2008/1/11	11:23:26	124.0	65	2008/1/11	12:10:26	453.7	112	2008/1/11	12:57:26	576.2	159	2008/1/11	13:44:26	629.1
19	2008/1/11	11:24:26	132.7	66	2008/1/11	12:11:26	459.6	113	2008/1/11	12:58:26	576.0	160	2008/1/11	13:45:26	631.4
20	2008/1/11	11:25:26	141.9	67	2008/1/11	12:12:26	459.7	114	2008/1/11	12:59:26	581.2	161	2008/1/11	13:46:26	632.2
21	2008/1/11	11:26:26	151.7	68	2008/1/11	12:13:26	463.6	115	2008/1/11	13:00:26	580.7	162	2008/1/11	13:47:26	631.8
22	2008/1/11	11:27:26	162.4	69	2008/1/11	12:14:26	462.6	116	2008/1/11	13:01:26	579.2	163	2008/1/11	13:48:26	631.4
23	2008/1/11	11:28:26	172.6	70	2008/1/11	12:15:26	469.5	117	2008/1/11	13:02:26	582.9	164	2008/1/11	13:49:26	632.5
24	2008/1/11	11:29:26	183.0	71	2008/1/11	12:16:26	470.1	118	2008/1/11	13:03:26	587.7	165	2008/1/11	13:50:26	630.6
25	2008/1/11	11:30:26	193.5	72	2008/1/11	12:17:26	473.6	119	2008/1/11	13:04:26	584.7	166	2008/1/11	13:51:26	629.9
26	2008/1/11	11:31:26	203.0	73	2008/1/11	12:18:26	474.5	120	2008/1/11	13:05:26	588.8	167	2008/1/11	13:52:26	632.2
27	2008/1/11	11:32:26	215.1	74	2008/1/11	12:19:26	476.4	121	2008/1/11	13:06:26	590.3	168	2008/1/11	13:53:26	634.4
28	2008/1/11	11:33:26	224.6	75	2008/1/11	12:20:26	479.0	122	2008/1/11	13:07:26	590.3	169	2008/1/11	13:54:26	635.6
29	2008/1/11	11:34:26	234.0	76	2008/1/11	12:21:26	481.3	123	2008/1/11	13:08:26	591.9	170	2008/1/11	13:55:26	634.2
30	2008/1/11	11:35:26	242.8	77	2008/1/11	12:22:26	485.6	124	2008/1/11	13:09:26	593.8	171	2008/1/11	13:56:26	633.2
31	2008/1/11	11:36:26	253.8	78	2008/1/11	12:23:26	486.2	125	2008/1/11	13:10:26	593.5	172	2008/1/11	13:57:26	631.7
32	2008/1/11	11:37:26	261.1	79	2008/1/11	12:24:26	488.0	126	2008/1/11	13:11:26	597.1	173	2008/1/11	13:58:26	631.9
33	2008/1/11	11:38:26	267.8	80	2008/1/11	12:25:26	489.1	127	2008/1/11	13:12:26	596.9	174	2008/1/11	13:59:26	629.8
34	2008/1/11	11:39:26	277.5	81	2008/1/11	12:26:26	493.2	128	2008/1/11	13:13:26	599.4	175	2008/1/11	14:00:26	631.9
35	2008/1/11	11:40:26	286.5	82	2008/1/11	12:27:26	495.2	129	2008/1/11	13:14:26	597.8	176	2008/1/11	14:01:26	636.2
36	2008/1/11	11:41:26	297.7	83	2008/1/11	12:28:26	500.5	130	2008/1/11	13:15:26	599.3	177	2008/1/11	14:02:26	631.5
37	2008/1/11	11:42:26	306.1	84	2008/1/11	12:29:26	501.7	131	2008/1/11	13:16:26	604.2	178	2008/1/11	14:03:26	632.8
38	2008/1/11	11:43:26	318.2	85	2008/1/11	12:30:26	505.3	132	2008/1/11	13:17:26	603.7	179	2008/1/11	14:04:26	633.1
39	2008/1/11	11:44:26	319.3	86	2008/1/11	12:31:26	506.8	133	2008/1/11	13:18:26	604.7	180	2008/1/11	14:05:26	631.6
40	2008/1/11	11:45:26	328.1	87	2008/1/11	12:32:26	514.5	134	2008/1/11	13:19:26	603.9	181	2008/1/11	14:06:26	632.2
41	2008/1/11	11:46:26	335.4	88	2008/1/11	12:33:26	515.4	135	2008/1/11	13:20:26	610.2	182	2008/1/11	14:07:26	632.6
42	2008/1/11	11:47:26	344.6	89	2008/1/11	12:34:26	518.6	136	2008/1/11	13:21:26	607.2	183	2008/1/11	14:08:26	631.2
43	2008/1/11	11:48:26	350.4	90	2008/1/11	12:35:26	519.3	137	2008/1/11	13:22:26	610.9	184	2008/1/11	14:09:26	632.4
44	2008/1/11	11:49:26	356.8	91	2008/1/11	12:36:26	523.4	138	2008/1/11	13:23:26	615.5	185	2008/1/11	14:10:26	633.4
45	2008/1/11	11:50:26	361.1	92	2008/1/11	12:37:26	525.3	139	2008/1/11	13:24:26	609.2	186	2008/1/11	14:11:26	630.4
46	2008/1/11	11:51:26	369.1	93	2008/1/11	12:38:26	528.2	140	2008/1/11	13:25:26	619.7	187	2008/1/11	14:12:26	630.1

188	2008/1/11	14:13:26	628.8	222	2008/1/11	14:47:26	616.0	256	2008/1/11	15:21:26	601.4	290	2008/1/11	15:55:26	597.6
189	2008/1/11	14:14:26	632.0	223	2008/1/11	14:48:26	617.7	257	2008/1/11	15:22:26	604.0	291	2008/1/11	15:56:26	597.7
190	2008/1/11	14:15:26	629.7	224	2008/1/11	14:49:26	618.5	258	2008/1/11	15:23:26	602.2	292	2008/1/11	15:57:26	597.5
191	2008/1/11	14:16:26	629.4	225	2008/1/11	14:50:26	618.4	259	2008/1/11	15:24:26	600.1	293	2008/1/11	15:58:26	596.2
192	2008/1/11	14:17:26	628.8	226	2008/1/11	14:51:26	616.1	260	2008/1/11	15:25:26	602.0	294	2008/1/11	15:59:26	595.8
193	2008/1/11	14:18:26	631.1	227	2008/1/11	14:52:26	615.9	261	2008/1/11	15:26:26	598.6	295	2008/1/11	16:00:26	596.1
194	2008/1/11	14:19:26	629.2	228	2008/1/11	14:53:26	616.3	262	2008/1/11	15:27:26	599.1	296	2008/1/11	16:01:26	595.3
195	2008/1/11	14:20:26	628.5	229	2008/1/11	14:54:26	617.1	263	2008/1/11	15:28:26	596.6	297	2008/1/11	16:02:26	596.8
196	2008/1/11	14:21:26	627.5	230	2008/1/11	14:55:26	614.4	264	2008/1/11	15:29:26	598.6	298	2008/1/11	16:03:26	595.2
197	2008/1/11	14:22:26	628.3	231	2008/1/11	14:56:26	613.3	265	2008/1/11	15:30:26	599.5	299	2008/1/11	16:04:26	595.7
198	2008/1/11	14:23:26	625.9	232	2008/1/11	14:57:26	613.7	266	2008/1/11	15:31:26	598.8	300	2008/1/11	16:05:26	594.9
199	2008/1/11	14:24:26	630.2	233	2008/1/11	14:58:26	612.9	267	2008/1/11	15:32:26	597.9	301	2008/1/11	16:06:26	595.0
200	2008/1/11	14:25:26	625.7	234	2008/1/11	14:59:26	611.9	268	2008/1/11	15:33:26	598.9	302	2008/1/11	16:07:26	595.5
201	2008/1/11	14:26:26	627.7	235	2008/1/11	15:00:26	613.8	269	2008/1/11	15:34:26	600.7	303	2008/1/11	16:08:26	594.6
202	2008/1/11	14:27:26	627.0	236	2008/1/11	15:01:26	612.5	270	2008/1/11	15:35:26	598.4	304	2008/1/11	16:09:26	593.7
203	2008/1/11	14:28:26	624.2	237	2008/1/11	15:02:26	610.2	271	2008/1/11	15:36:26	598.9	305	2008/1/11	16:10:26	594.3
204	2008/1/11	14:29:26	626.3	238	2008/1/11	15:03:26	612.7	272	2008/1/11	15:37:26	600.1	306	2008/1/11	16:11:26	595.5
205	2008/1/11	14:30:26	624.2	239	2008/1/11	15:04:26	611.0	273	2008/1/11	15:38:26	600.7	307	2008/1/11	16:12:26	592.6
206	2008/1/11	14:31:26	623.6	240	2008/1/11	15:05:26	609.4	274	2008/1/11	15:39:26	600.1	308	2008/1/11	16:13:26	591.0
207	2008/1/11	14:32:26	623.8	241	2008/1/11	15:06:26	608.0	275	2008/1/11	15:40:26	599.8	309	2008/1/11	16:14:26	592.1
208	2008/1/11	14:33:26	625.8	242	2008/1/11	15:07:26	609.6	276	2008/1/11	15:41:26	599.2	310	2008/1/11	16:15:26	589.1
209	2008/1/11	14:34:26	626.9	243	2008/1/11	15:08:26	606.9	277	2008/1/11	15:42:26	601.6	311	2008/1/11	16:16:26	589.9
210	2008/1/11	14:35:26	623.5	244	2008/1/11	15:09:26	607.5	278	2008/1/11	15:43:26	600.0	312	2008/1/11	16:17:26	590.0
211	2008/1/11	14:36:26	624.1	245	2008/1/11	15:10:26	607.8	279	2008/1/11	15:44:26	600.7	313	2008/1/11	16:18:26	588.5
212	2008/1/11	14:37:26	623.0	246	2008/1/11	15:11:26	607.5	280	2008/1/11	15:45:26	599.4	314	2008/1/11	16:19:26	589.4
213	2008/1/11	14:38:26	621.8	247	2008/1/11	15:12:26	606.5	281	2008/1/11	15:46:26	600.2	315	2008/1/11	16:20:26	587.3
214	2008/1/11	14:39:26	622.8	248	2008/1/11	15:13:26	605.9	282	2008/1/11	15:47:26	602.4	316	2008/1/11	16:21:26	587.1
215	2008/1/11	14:40:26	619.7	249	2008/1/11	15:14:26	605.7	283	2008/1/11	15:48:26	598.9	317	2008/1/11	16:22:26	586.5
216	2008/1/11	14:41:26	621.9	250	2008/1/11	15:15:26	604.2	284	2008/1/11	15:49:26	599.7	318	2008/1/11	16:23:26	584.8
217	2008/1/11	14:42:26	623.0	251	2008/1/11	15:16:26	602.9	285	2008/1/11	15:50:26	598.6	319	2008/1/11	16:24:26	586.9
218	2008/1/11	14:43:26	619.5	252	2008/1/11	15:17:26	603.8	286	2008/1/11	15:51:26	603.9	320	2008/1/11	16:25:26	585.6
219	2008/1/11	14:44:26	619.5	253	2008/1/11	15:18:26	605.8	287	2008/1/11	15:52:26	602.9				
220	2008/1/11	14:45:26	618.4	254	2008/1/11	15:19:26	604.9	288	2008/1/11	15:53:26	597.5				
221	2008/1/11	14:46:26	620.2	255	2008/1/11	15:20:26	602.2	289	2008/1/11	15:54:26	597.3				

付録表４６　水素ガス濃度測定データ　26_山富-01

Number	Date	time	H_2 ppm	20	2008/1/13	15:31:47	0.0	40	2008/1/13	15:51:47	0.0	60	2008/1/13	16:11:47	0.2
1	2008/1/13	15:12:47	0.2	21	2008/1/13	15:32:47	0.0	41	2008/1/13	15:52:47	0.4	61	2008/1/13	16:12:47	1.5
2	2008/1/13	15:13:47	0.0	22	2008/1/13	15:33:47	0.3	42	2008/1/13	15:53:47	0.0	62	2008/1/13	16:13:47	0.9
3	2008/1/13	15:14:47	0.0	23	2008/1/13	15:34:47	0.0	43	2008/1/13	15:54:47	6.2	63	2008/1/13	16:14:47	3.0
4	2008/1/13	15:15:47	0.2	24	2008/1/13	15:35:47	0.0	44	2008/1/13	15:55:47	0.0	64	2008/1/13	16:15:47	2.2
5	2008/1/13	15:16:47	1.1	25	2008/1/13	15:36:47	1.2	45	2008/1/13	15:56:47	0.0	65	2008/1/13	16:16:47	0.0
6	2008/1/13	15:17:47	0.0	26	2008/1/13	15:37:47	1.5	46	2008/1/13	15:57:47	1.6	66	2008/1/13	16:17:47	0.5
7	2008/1/13	15:18:47	0.9	27	2008/1/13	15:38:47	4.5	47	2008/1/13	15:58:47	9.4	67	2008/1/13	16:18:47	2.7
8	2008/1/13	15:19:47	0.0	28	2008/1/13	15:39:47	0.0	48	2008/1/13	15:59:47	0.8	68	2008/1/13	16:19:47	2.8
9	2008/1/13	15:20:47	4.3	29	2008/1/13	15:40:47	0.0	49	2008/1/13	16:00:47	2.8	69	2008/1/13	16:20:47	1.7
10	2008/1/13	15:21:47	3.3	30	2008/1/13	15:41:47	0.0	50	2008/1/13	16:01:47	2.5	70	2008/1/13	16:21:47	1.4
11	2008/1/13	15:22:47	5.6	31	2008/1/13	15:42:47	0.0	51	2008/1/13	16:02:47	0.0	71	2008/1/13	16:22:47	3.9
12	2008/1/13	15:23:47	0.0	32	2008/1/13	15:43:47	0.0	52	2008/1/13	16:03:47	0.6	72	2008/1/13	16:23:47	8.0
13	2008/1/13	15:24:47	1.3	33	2008/1/13	15:44:47	2.1	53	2008/1/13	16:04:47	1.2	73	2008/1/13	16:24:47	0.0
14	2008/1/13	15:25:47	2.3	34	2008/1/13	15:45:47	0.5	54	2008/1/13	16:05:47	0.0	74	2008/1/13	16:25:47	0.0
15	2008/1/13	15:26:47	0.9	35	2008/1/13	15:46:47	3.6	55	2008/1/13	16:06:47	2.8	75	2008/1/13	16:26:47	8.8
16	2008/1/13	15:27:47	0.0	36	2008/1/13	15:47:47	5.1	56	2008/1/13	16:07:47	1.9	76	2008/1/13	16:27:47	0.0
17	2008/1/13	15:28:47	2.1	37	2008/1/13	15:48:47	4.1	57	2008/1/13	16:08:47	0.7	77	2008/1/13	16:28:47	4.9
18	2008/1/13	15:29:47	5.5	38	2008/1/13	15:49:47	0.9	58	2008/1/13	16:09:47	0.8	78	2008/1/13	16:29:47	8.3
19	2008/1/13	15:30:47	0.0	39	2008/1/13	15:50:47	1.8	59	2008/1/13	16:10:47	0.0	79	2008/1/13	16:30:47	3.0

80	2008/1/13	16:31:47	3.3	108	2008/1/13	16:59:46	0.0	136	2008/1/13	17:27:46	3.8	164	2008/1/13	17:55:46	0.0				
81	2008/1/13	16:32:47	1.1	109	2008/1/13	17:00:46	0.0	137	2008/1/13	17:28:46	2.1	165	2008/1/13	17:56:46	5.9				
82	2008/1/13	16:33:47	3.0	110	2008/1/13	17:01:46	0.0	138	2008/1/13	17:29:46	0.0	166	2008/1/13	17:57:46	0.0				
83	2008/1/13	16:34:47	0.0	111	2008/1/13	17:02:46	0.0	139	2008/1/13	17:30:46	0.0	167	2008/1/13	17:58:46	1.4				
84	2008/1/13	16:35:47	9.2	112	2008/1/13	17:03:46	0.9	140	2008/1/13	17:31:46	2.6	168	2008/1/13	17:59:46	0.0				
85	2008/1/13	16:36:47	5.7	113	2008/1/13	17:04:46	2.0	141	2008/1/13	17:32:46	2.5	169	2008/1/13	18:00:46	7.2				
86	2008/1/13	16:37:47	0.0	114	2008/1/13	17:05:46	2.1	142	2008/1/13	17:33:46	2.2	170	2008/1/13	18:01:46	2.3				
87	2008/1/13	16:38:47	1.1	115	2008/1/13	17:06:46	0.0	143	2008/1/13	17:34:46	4.3	171	2008/1/13	18:02:46	1.2				
88	2008/1/13	16:39:47	1.3	116	2008/1/13	17:07:46	1.6	144	2008/1/13	17:35:46	8.8	172	2008/1/13	18:03:46	0.7				
89	2008/1/13	16:40:47	5.2	117	2008/1/13	17:08:46	1.6	145	2008/1/13	17:36:46	0.0	173	2008/1/13	18:04:46	2.4				
90	2008/1/13	16:41:47	3.5	118	2008/1/13	17:09:46	3.1	146	2008/1/13	17:37:46	1.1	174	2008/1/13	18:05:46	4.1				
91	2008/1/13	16:42:47	11.3	119	2008/1/13	17:10:46	8.1	147	2008/1/13	17:38:46	0.0	175	2008/1/13	18:06:46	1.9				
92	2008/1/13	16:43:47	0.0	120	2008/1/13	17:11:46	2.1	148	2008/1/13	17:39:46	3.0	176	2008/1/13	18:07:46	5.7				
93	2008/1/13	16:44:47	3.3	121	2008/1/13	17:12:46	0.0	149	2008/1/13	17:40:46	0.3	177	2008/1/13	18:08:46	7.0				
94	2008/1/13	16:45:47	0.8	122	2008/1/13	17:13:46	0.5	150	2008/1/13	17:41:46	2.6	178	2008/1/13	18:09:46	0.0				
95	2008/1/13	16:46:47	8.9	123	2008/1/13	17:14:46	0.0	151	2008/1/13	17:42:46	2.4	179	2008/1/13	18:10:46	1.0				
96	2008/1/13	16:47:47	1.8	124	2008/1/13	17:15:46	4.4	152	2008/1/13	17:43:46	2.4	180	2008/1/13	18:11:46	10.3				
97	2008/1/13	16:48:47	0.0	125	2008/1/13	17:16:46	1.2	153	2008/1/13	17:44:46	0.3	181	2008/1/13	18:12:46	1.2				
98	2008/1/13	16:49:46	5.7	126	2008/1/13	17:17:46	0.3	154	2008/1/13	17:45:46	1.3	182	2008/1/13	18:13:46	3.1				
99	2008/1/13	16:50:46	0.6	127	2008/1/13	17:18:46	0.0	155	2008/1/13	17:46:46	1.0	183	2008/1/13	18:14:46	3.6				
100	2008/1/13	16:51:46	3.7	128	2008/1/13	17:19:46	1.3	156	2008/1/13	17:47:46	0.0	184	2008/1/13	18:15:46	8.2				
101	2008/1/13	16:52:46	0.0	129	2008/1/13	17:20:46	2.6	157	2008/1/13	17:48:46	4.0	185	2008/1/13	18:16:46	7.5				
102	2008/1/13	16:53:46	8.2	130	2008/1/13	17:21:46	1.4	158	2008/1/13	17:49:46	8.2	186	2008/1/13	18:17:46	3.9				
103	2008/1/13	16:54:46	4.1	131	2008/1/13	17:22:46	2.0	159	2008/1/13	17:50:46	5.6	187	2008/1/13	18:18:46	6.1				
104	2008/1/13	16:55:46	4.9	132	2008/1/13	17:23:46	2.7	160	2008/1/13	17:51:46	2.6	188	2008/1/13	18:19:46	0.9				
105	2008/1/13	16:56:46	2.8	133	2008/1/13	17:24:46	0.3	161	2008/1/13	17:52:46	0.0	189	2008/1/13	18:20:46	0.0				
106	2008/1/13	16:57:46	0.8	134	2008/1/13	17:25:46	3.5	162	2008/1/13	17:53:46	3.3								
107	2008/1/13	16:58:46	1.5	135	2008/1/13	17:26:46	0.0	163	2008/1/13	17:54:46	2.9								

付録表４７　温度・湿度測定データ　26_山富-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	6867	13/01/2008	16:45:15	5.0	91.0	3.7
6847	13/01/2008	15:05:15	9.0	92.0	7.8	6868	13/01/2008	16:50:15	5.0	91.0	3.7
6848	13/01/2008	15:10:15	8.0	92.0	6.8	6869	13/01/2008	16:55:15	5.0	91.5	3.7
6849	13/01/2008	15:15:15	7.0	91.5	5.7	6870	13/01/2008	17:00:15	5.0	91.5	3.7
6850	13/01/2008	15:20:15	7.0	91.0	5.6	6871	13/01/2008	17:05:15	5.0	91.5	3.7
6851	13/01/2008	15:25:15	6.5	91.0	5.1	6872	13/01/2008	17:10:15	5.0	91.5	3.7
6852	13/01/2008	15:30:15	6.5	91.0	5.1	6873	13/01/2008	17:15:15	5.0	91.5	3.7
6853	13/01/2008	15:35:15	6.0	91.0	4.6	6874	13/01/2008	17:20:15	5.0	91.5	3.7
6854	13/01/2008	15:40:15	6.0	90.5	4.6	6875	13/01/2008	17:25:15	4.5	91.5	3.2
6855	13/01/2008	15:45:15	6.0	91.0	4.6	6876	13/01/2008	17:30:15	4.5	91.5	3.2
6856	13/01/2008	15:50:15	6.0	91.0	4.6	6877	13/01/2008	17:35:15	4.5	91.5	3.2
6857	13/01/2008	15:55:15	5.5	91.0	4.2	6878	13/01/2008	17:40:15	4.5	91.5	3.2
6858	13/01/2008	16:00:15	5.5	91.5	4.2	6879	13/01/2008	17:45:15	4.5	91.5	3.2
6859	13/01/2008	16:05:15	5.5	91.5	4.2	6880	13/01/2008	17:50:15	4.5	91.5	3.2
6860	13/01/2008	16:10:15	5.5	91.5	4.2	6881	13/01/2008	17:55:15	4.5	91.5	3.2
6861	13/01/2008	16:15:15	5.5	91.5	4.2	6882	13/01/2008	18:00:15	4.5	91.5	3.2
6862	13/01/2008	16:20:15	5.5	91.5	4.2	6883	13/01/2008	18:05:15	4.5	91.5	3.2
6863	13/01/2008	16:25:15	5.5	91.5	4.2	6884	13/01/2008	18:10:15	4.5	91.5	3.2
6864	13/01/2008	16:30:15	5.5	91.5	4.2	6885	13/01/2008	18:15:15	4.5	91.5	3.2
6865	13/01/2008	16:35:15	5.5	91.5	4.2	6886	13/01/2008	18:20:15	4.5	91.5	3.2
6866	13/01/2008	16:40:15	5.5	91.0	4.2						

付録表４８　水素ガス濃度測定データ　27_前之庄-03

Number	Date	time	H, ppm
329	2008/1/9	10:45:42	0.0
330	2008/1/9	10:46:42	1478.8
331	2008/1/9	10:47:42	1291.9
332	2008/1/9	10:48:42	343.3
333	2008/1/9	10:49:42	102.3
334	2008/1/9	10:50:42	35.5
335	2008/1/9	10:51:42	16.7
336	2008/1/9	10:52:42	10.9
337	2008/1/9	10:53:42	9.2
338	2008/1/9	10:54:42	6.3
339	2008/1/9	10:55:42	11.3
340	2008/1/9	10:56:42	8.9
341	2008/1/9	10:57:42	10.9
342	2008/1/9	10:58:42	11.3
343	2008/1/9	10:59:42	13.0
344	2008/1/9	11:00:42	11.4
345	2008/1/9	11:01:42	13.2
346	2008/1/9	11:02:42	15.2
347	2008/1/9	11:03:42	18.7
348	2008/1/9	11:04:42	17.1
349	2008/1/9	11:05:42	19.9
350	2008/1/9	11:06:42	21.4
351	2008/1/9	11:07:42	25.9
352	2008/1/9	11:08:42	26.0
353	2008/1/9	11:09:42	26.2
354	2008/1/9	11:10:42	26.3
355	2008/1/9	11:11:42	30.5
356	2008/1/9	11:12:42	30.1
357	2008/1/9	11:13:42	35.9
358	2008/1/9	11:14:42	40.7
359	2008/1/9	11:15:42	39.6
360	2008/1/9	11:16:42	41.3
361	2008/1/9	11:17:42	46.2
362	2008/1/9	11:18:42	45.3
363	2008/1/9	11:19:42	49.0
364	2008/1/9	11:20:42	52.5
365	2008/1/9	11:21:42	54.6
366	2008/1/9	11:22:42	56.0
367	2008/1/9	11:23:42	56.7
368	2008/1/9	11:24:42	62.7
369	2008/1/9	11:25:42	62.7
370	2008/1/9	11:26:42	65.3
371	2008/1/9	11:27:42	68.5
372	2008/1/9	11:28:42	70.3
373	2008/1/9	11:29:42	73.4
374	2008/1/9	11:30:42	76.5
375	2008/1/9	11:31:42	77.5
376	2008/1/9	11:32:42	81.3
377	2008/1/9	11:33:42	83.5
378	2008/1/9	11:34:42	89.0
379	2008/1/9	11:35:42	91.2
380	2008/1/9	11:36:42	92.5
381	2008/1/9	11:37:42	96.9
382	2008/1/9	11:38:42	96.3
383	2008/1/9	11:39:42	100.8
384	2008/1/9	11:40:42	101.4
385	2008/1/9	11:41:42	100.9
386	2008/1/9	11:42:42	108.3
387	2008/1/9	11:43:42	107.5
388	2008/1/9	11:44:42	114.0
389	2008/1/9	11:45:42	111.7
390	2008/1/9	11:46:42	115.3
391	2008/1/9	11:47:42	115.3
392	2008/1/9	11:48:42	122.2
393	2008/1/9	11:49:42	122.2
394	2008/1/9	11:50:42	122.8
395	2008/1/9	11:51:42	129.3
396	2008/1/9	11:52:42	129.1
397	2008/1/9	11:53:42	131.0
398	2008/1/9	11:54:42	132.2
399	2008/1/9	11:55:42	134.4
400	2008/1/9	11:56:42	140.8
401	2008/1/9	11:57:42	139.3
402	2008/1/9	11:58:42	139.0
403	2008/1/9	11:59:42	144.9
404	2008/1/9	12:00:42	146.2
405	2008/1/9	12:01:42	147.0
406	2008/1/9	12:02:42	150.0
407	2008/1/9	12:03:42	151.6
408	2008/1/9	12:04:42	160.0
409	2008/1/9	12:05:42	157.9
410	2008/1/9	12:06:42	159.0
411	2008/1/9	12:07:42	163.2
412	2008/1/9	12:08:42	164.6
413	2008/1/9	12:09:42	164.9
414	2008/1/9	12:10:42	167.6
415	2008/1/9	12:11:42	169.5
416	2008/1/9	12:12:42	170.1
417	2008/1/9	12:13:42	173.3
418	2008/1/9	12:14:42	174.0
419	2008/1/9	12:15:42	176.6
420	2008/1/9	12:16:42	178.1
421	2008/1/9	12:17:42	178.6
422	2008/1/9	12:18:42	181.3
423	2008/1/9	12:19:42	182.0
424	2008/1/9	12:20:42	184.1
425	2008/1/9	12:21:42	183.7
426	2008/1/9	12:22:42	186.4
427	2008/1/9	12:23:42	186.6
428	2008/1/9	12:24:42	191.4
429	2008/1/9	12:25:42	189.7
430	2008/1/9	12:26:42	190.5
431	2008/1/9	12:27:42	194.8
432	2008/1/9	12:28:42	195.2
433	2008/1/9	12:29:42	198.2
434	2008/1/9	12:30:42	197.2
435	2008/1/9	12:31:42	196.2
436	2008/1/9	12:32:42	202.8
437	2008/1/9	12:33:42	197.4
438	2008/1/9	12:34:42	200.2
439	2008/1/9	12:35:42	204.2
440	2008/1/9	12:36:42	204.3
441	2008/1/9	12:37:42	209.1
442	2008/1/9	12:38:42	208.0
443	2008/1/9	12:39:42	210.0
444	2008/1/9	12:40:42	212.8
445	2008/1/9	12:41:42	214.4
446	2008/1/9	12:42:42	214.8
447	2008/1/9	12:43:42	214.2
448	2008/1/9	12:44:42	215.6
449	2008/1/9	12:45:42	218.0
450	2008/1/9	12:46:42	224.3
451	2008/1/9	12:47:42	221.6
452	2008/1/9	12:48:42	221.6
453	2008/1/9	12:49:42	229.6
454	2008/1/9	12:50:42	229.7
455	2008/1/9	12:51:42	229.3
456	2008/1/9	12:52:42	230.4
457	2008/1/9	12:53:42	230.0
458	2008/1/9	12:54:42	236.6
459	2008/1/9	12:55:42	233.5
460	2008/1/9	12:56:42	234.3
461	2008/1/9	12:57:42	237.6
462	2008/1/9	12:58:42	238.5
463	2008/1/9	12:59:42	239.1
464	2008/1/9	13:00:42	239.5
465	2008/1/9	13:01:42	244.1
466	2008/1/9	13:02:42	245.7
467	2008/1/9	13:03:42	243.8
468	2008/1/9	13:04:42	245.8
469	2008/1/9	13:05:42	246.2
470	2008/1/9	13:06:42	250.5
471	2008/1/9	13:07:42	247.5
472	2008/1/9	13:08:42	250.9
473	2008/1/9	13:09:42	252.2
474	2008/1/9	13:10:42	254.1
475	2008/1/9	13:11:42	254.5
476	2008/1/9	13:12:42	258.9
477	2008/1/9	13:13:42	257.8
478	2008/1/9	13:14:42	259.1
479	2008/1/9	13:15:42	258.6
480	2008/1/9	13:16:42	264.0
481	2008/1/9	13:17:42	264.9
482	2008/1/9	13:18:42	267.7
483	2008/1/9	13:19:42	266.0
484	2008/1/9	13:20:42	267.6
485	2008/1/9	13:21:42	270.7
486	2008/1/9	13:22:42	270.2
487	2008/1/9	13:23:42	272.2
488	2008/1/9	13:24:42	273.4
489	2008/1/9	13:25:42	275.7
490	2008/1/9	13:26:42	273.7
491	2008/1/9	13:27:42	277.1
492	2008/1/9	13:28:42	275.5
493	2008/1/9	13:29:42	278.9
494	2008/1/9	13:30:42	280.2
495	2008/1/9	13:31:42	280.0
496	2008/1/9	13:32:42	285.4
497	2008/1/9	13:33:42	285.3
498	2008/1/9	13:34:42	285.7
499	2008/1/9	13:35:42	285.6
500	2008/1/9	13:36:42	285.8
501	2008/1/9	13:37:42	293.5
502	2008/1/9	13:38:42	293.7
503	2008/1/9	13:39:42	294.8
504	2008/1/9	13:40:42	291.8
505	2008/1/9	13:41:42	298.3
506	2008/1/9	13:42:42	295.5
507	2008/1/9	13:43:42	297.9
508	2008/1/9	13:44:42	302.6
509	2008/1/9	13:45:42	301.5
510	2008/1/9	13:46:42	300.4
511	2008/1/9	13:47:42	303.6
512	2008/1/9	13:48:42	306.6
513	2008/1/9	13:49:42	304.9
514	2008/1/9	13:50:42	307.1
515	2008/1/9	13:51:42	309.0
516	2008/1/9	13:52:42	309.6
517	2008/1/9	13:53:42	308.9
518	2008/1/9	13:54:42	308.9
519	2008/1/9	13:55:42	312.7
520	2008/1/9	13:56:42	316.4
521	2008/1/9	13:57:42	316.9
522	2008/1/9	13:58:42	317.6
523	2008/1/9	13:59:42	319.4
524	2008/1/9	14:00:42	319.4
525	2008/1/9	14:01:42	320.0
526	2008/1/9	14:02:42	323.4
527	2008/1/9	14:03:42	323.4
528	2008/1/9	14:04:42	327.0
529	2008/1/9	14:05:42	326.7
530	2008/1/9	14:06:42	324.5
531	2008/1/9	14:07:42	329.3
532	2008/1/9	14:08:42	331.0
533	2008/1/9	14:09:42	337.3
534	2008/1/9	14:10:42	338.1
535	2008/1/9	14:11:42	340.6
536	2008/1/9	14:12:42	340.4
537	2008/1/9	14:13:42	346.0
538	2008/1/9	14:14:42	346.6
539	2008/1/9	14:15:42	353.2
540	2008/1/9	14:16:42	350.8
541	2008/1/9	14:17:42	355.8
542	2008/1/9	14:18:42	359.4
543	2008/1/9	14:19:42	357.4
544	2008/1/9	14:20:42	362.7
545	2008/1/9	14:21:42	368.5
546	2008/1/9	14:22:42	368.5
547	2008/1/9	14:23:42	366.9
548	2008/1/9	14:24:42	367.4
549	2008/1/9	14:25:42	373.6
550	2008/1/9	14:26:42	371.6
551	2008/1/9	14:27:42	376.1

552	2008/1/9	14:28:42	374.9	598	2008/1/9	15:14:42	338.1	644	2008/1/9	16:00:42	343.8	690	2008/1/9	16:46:42	380.9
553	2008/1/9	14:29:42	375.0	599	2008/1/9	15:15:42	337.3	645	2008/1/9	16:01:42	344.5	691	2008/1/9	16:47:42	379.3
554	2008/1/9	14:30:42	377.5	600	2008/1/9	15:16:42	337.9	646	2008/1/9	16:02:42	345.6	692	2008/1/9	16:48:42	379.9
555	2008/1/9	14:31:42	379.0	601	2008/1/9	15:17:42	336.3	647	2008/1/9	16:03:42	346.5	693	2008/1/9	16:49:42	380.7
556	2008/1/9	14:32:42	381.1	602	2008/1/9	15:18:42	341.2	648	2008/1/9	16:04:42	347.3	694	2008/1/9	16:50:42	381.6
557	2008/1/9	14:33:42	380.8	603	2008/1/9	15:19:42	336.9	649	2008/1/9	16:05:42	347.5	695	2008/1/9	16:51:42	382.1
558	2008/1/9	14:34:42	376.9	604	2008/1/9	15:20:42	337.1	650	2008/1/9	16:06:42	351.0	696	2008/1/9	16:52:42	380.5
559	2008/1/9	14:35:42	380.1	605	2008/1/9	15:21:42	336.5	651	2008/1/9	16:07:42	350.3	697	2008/1/9	16:53:42	383.1
560	2008/1/9	14:36:42	378.5	606	2008/1/9	15:22:42	337.4	652	2008/1/9	16:08:42	350.0	698	2008/1/9	16:54:42	383.4
561	2008/1/9	14:37:42	376.9	607	2008/1/9	15:23:42	334.4	653	2008/1/9	16:09:42	355.7	699	2008/1/9	16:55:42	383.5
562	2008/1/9	14:38:42	379.2	608	2008/1/9	15:24:42	335.5	654	2008/1/9	16:10:42	350.6	700	2008/1/9	16:56:42	388.1
563	2008/1/9	14:39:42	379.4	609	2008/1/9	15:25:42	335.7	655	2008/1/9	16:11:42	353.6	701	2008/1/9	16:57:42	385.3
564	2008/1/9	14:40:42	378.4	610	2008/1/9	15:26:42	333.9	656	2008/1/9	16:12:42	355.1	702	2008/1/9	16:58:42	386.7
565	2008/1/9	14:41:42	377.5	611	2008/1/9	15:27:42	331.3	657	2008/1/9	16:13:42	354.1	703	2008/1/9	16:59:42	385.3
566	2008/1/9	14:42:42	374.8	612	2008/1/9	15:28:42	330.3	658	2008/1/9	16:14:42	354.5	704	2008/1/9	17:00:42	387.6
567	2008/1/9	14:43:42	376.1	613	2008/1/9	15:29:42	331.2	659	2008/1/9	16:15:42	354.6	705	2008/1/9	17:01:42	386.6
568	2008/1/9	14:44:42	375.5	614	2008/1/9	15:30:42	331.9	660	2008/1/9	16:16:42	355.8	706	2008/1/9	17:02:42	387.0
569	2008/1/9	14:45:42	373.1	615	2008/1/9	15:31:42	333.0	661	2008/1/9	16:17:42	361.5	707	2008/1/9	17:03:42	388.2
570	2008/1/9	14:46:42	373.9	616	2008/1/9	15:32:42	329.8	662	2008/1/9	16:18:42	358.5	708	2008/1/9	17:04:42	389.4
571	2008/1/9	14:47:42	371.3	617	2008/1/9	15:33:42	331.5	663	2008/1/9	16:19:42	357.9	709	2008/1/9	17:05:42	390.3
572	2008/1/9	14:48:42	370.3	618	2008/1/9	15:34:42	330.3	664	2008/1/9	16:20:42	358.9	710	2008/1/9	17:06:42	389.5
573	2008/1/9	14:49:42	367.4	619	2008/1/9	15:35:42	331.0	665	2008/1/9	16:21:42	357.7	711	2008/1/9	17:07:42	394.0
574	2008/1/9	14:50:42	368.9	620	2008/1/9	15:36:42	331.8	666	2008/1/9	16:22:42	363.5	712	2008/1/9	17:08:42	395.4
575	2008/1/9	14:51:42	363.4	621	2008/1/9	15:37:42	332.3	667	2008/1/9	16:23:42	359.3	713	2008/1/9	17:09:42	395.6
576	2008/1/9	14:52:42	363.1	622	2008/1/9	15:38:42	331.7	668	2008/1/9	16:24:42	365.6	714	2008/1/9	17:10:42	396.9
577	2008/1/9	14:53:42	361.1	623	2008/1/9	15:39:42	329.3	669	2008/1/9	16:25:42	363.9	715	2008/1/9	17:11:42	396.8
578	2008/1/9	14:54:42	359.9	624	2008/1/9	15:40:42	330.8	670	2008/1/9	16:26:42	365.0	716	2008/1/9	17:12:42	397.3
579	2008/1/9	14:55:42	358.7	625	2008/1/9	15:41:42	332.0	671	2008/1/9	16:27:42	364.0	717	2008/1/9	17:13:42	398.9
580	2008/1/9	14:56:42	358.9	626	2008/1/9	15:42:42	332.5	672	2008/1/9	16:28:42	366.1	718	2008/1/9	17:14:42	400.4
581	2008/1/9	14:57:42	358.4	627	2008/1/9	15:43:42	331.0	673	2008/1/9	16:29:42	367.4	719	2008/1/9	17:15:42	399.6
582	2008/1/9	14:58:42	356.9	628	2008/1/9	15:44:42	332.1	674	2008/1/9	16:30:42	365.9	720	2008/1/9	17:16:42	399.3
583	2008/1/9	14:59:42	356.2	629	2008/1/9	15:45:42	333.1	675	2008/1/9	16:31:42	368.0	721	2008/1/9	17:17:42	403.2
584	2008/1/9	15:00:42	353.3	630	2008/1/9	15:46:42	338.1	676	2008/1/9	16:32:42	367.6	722	2008/1/9	17:18:42	400.3
585	2008/1/9	15:01:42	356.0	631	2008/1/9	15:47:42	337.8	677	2008/1/9	16:33:42	366.5	723	2008/1/9	17:19:42	400.4
586	2008/1/9	15:02:42	353.9	632	2008/1/9	15:48:42	334.9	678	2008/1/9	16:34:42	370.3	724	2008/1/9	17:20:42	400.9
587	2008/1/9	15:03:42	352.1	633	2008/1/9	15:49:42	333.9	679	2008/1/9	16:35:42	368.5	725	2008/1/9	17:21:42	401.9
588	2008/1/9	15:04:42	350.1	634	2008/1/9	15:50:42	334.8	680	2008/1/9	16:36:42	368.7	726	2008/1/9	17:22:42	402.6
589	2008/1/9	15:05:42	348.5	635	2008/1/9	15:51:42	338.5	681	2008/1/9	16:37:42	371.4	727	2008/1/9	17:23:42	402.0
590	2008/1/9	15:06:42	346.8	636	2008/1/9	15:52:42	335.8	682	2008/1/9	16:38:42	371.2	728	2008/1/9	17:24:42	403.8
591	2008/1/9	15:07:42	343.3	637	2008/1/9	15:53:42	334.4	683	2008/1/9	16:39:42	373.0	729	2008/1/9	17:25:42	401.4
592	2008/1/9	15:08:42	349.5	638	2008/1/9	15:54:42	334.8	684	2008/1/9	16:40:42	371.5	730	2008/1/9	17:26:42	404.1
593	2008/1/9	15:09:42	345.0	639	2008/1/9	15:55:42	335.7	685	2008/1/9	16:41:42	371.0	731	2008/1/9	17:27:42	403.7
594	2008/1/9	15:10:42	340.7	640	2008/1/9	15:56:42	339.2	686	2008/1/9	16:42:42	374.0	732	2008/1/9	17:28:42	403.8
595	2008/1/9	15:11:42	340.2	641	2008/1/9	15:57:42	340.4	687	2008/1/9	16:43:42	376.0	733	2008/1/9	17:29:42	403.9
596	2008/1/9	15:12:42	337.7	642	2008/1/9	15:58:42	341.4	688	2008/1/9	16:44:42	372.6	734	2008/1/9	17:30:42	404.1
597	2008/1/9	15:13:42	337.6	643	2008/1/9	15:59:42	344.5	689	2008/1/9	16:45:42	375.3				

付録表４９　水素ガス濃度測定データ　28_久畑-02

Number	Date	time	H_2 ppm	8	2008/1/11	14:26:25	0.0	16	2008/1/11	14:34:25	0.0	24	2008/1/11	14:42:25	0.6
1	2008/1/11	14:19:25	2.5	9	2008/1/11	14:27:25	1.7	17	2008/1/11	14:35:25	0.1	25	2008/1/11	14:43:25	3.0
2	2008/1/11	14:20:25	4.0	10	2008/1/11	14:28:25	1.3	18	2008/1/11	14:36:25	2.5	26	2008/1/11	14:44:25	3.0
3	2008/1/11	14:21:25	0.6	11	2008/1/11	14:29:25	1.5	19	2008/1/11	14:37:25	0.0	27	2008/1/11	14:45:25	0.0
4	2008/1/11	14:22:25	2.2	12	2008/1/11	14:30:25	0.4	20	2008/1/11	14:38:25	6.4	28	2008/1/11	14:46:25	0.0
5	2008/1/11	14:23:25	0.0	13	2008/1/11	14:31:25	0.8	21	2008/1/11	14:39:25	1.2	29	2008/1/11	14:47:25	1.2
6	2008/1/11	14:24:25	0.5	14	2008/1/11	14:32:25	3.4	22	2008/1/11	14:40:25	4.0	30	2008/1/11	14:48:25	0.0
7	2008/1/11	14:25:25	0.0	15	2008/1/11	14:33:25	0.0	23	2008/1/11	14:41:25	2.0	31	2008/1/11	14:49:25	5.9

32	2008/1/11	14:50:25	5.9	70	2008/1/11	15:28:25	1.8	108	2008/1/11	16:06:24	0.0	146	2008/1/11	16:44:24	5.6
33	2008/1/11	14:51:25	6.1	71	2008/1/11	15:29:25	0.5	109	2008/1/11	16:07:24	0.0	147	2008/1/11	16:45:24	0.9
34	2008/1/11	14:52:25	1.4	72	2008/1/11	15:30:25	4.1	110	2008/1/11	16:08:24	2.8	148	2008/1/11	16:46:24	1.6
35	2008/1/11	14:53:25	1.3	73	2008/1/11	15:31:25	4.0	111	2008/1/11	16:09:24	1.6	149	2008/1/11	16:47:24	1.0
36	2008/1/11	14:54:25	0.0	74	2008/1/11	15:32:25	3.8	112	2008/1/11	16:10:24	0.0	150	2008/1/11	16:48:24	2.7
37	2008/1/11	14:55:25	0.9	75	2008/1/11	15:33:25	3.9	113	2008/1/11	16:11:24	0.0	151	2008/1/11	16:49:24	1.7
38	2008/1/11	14:56:25	2.5	76	2008/1/11	15:34:25	3.7	114	2008/1/11	16:12:24	0.0	152	2008/1/11	16:50:24	1.8
39	2008/1/11	14:57:25	1.3	77	2008/1/11	15:35:25	0.3	115	2008/1/11	16:13:24	0.1	153	2008/1/11	16:51:24	1.6
40	2008/1/11	14:58:25	3.6	78	2008/1/11	15:36:25	1.3	116	2008/1/11	16:14:24	2.5	154	2008/1/11	16:52:24	0.0
41	2008/1/11	14:59:25	3.1	79	2008/1/11	15:37:25	0.0	117	2008/1/11	16:15:24	1.2	155	2008/1/11	16:53:24	0.0
42	2008/1/11	15:00:25	0.0	80	2008/1/11	15:38:25	0.1	118	2008/1/11	16:16:24	0.0	156	2008/1/11	16:54:24	6.5
43	2008/1/11	15:01:25	1.1	81	2008/1/11	15:39:25	0.0	119	2008/1/11	16:17:24	0.1	157	2008/1/11	16:55:24	0.0
44	2008/1/11	15:02:25	0.0	82	2008/1/11	15:40:25	0.0	120	2008/1/11	16:18:24	0.0	158	2008/1/11	16:56:24	3.7
45	2008/1/11	15:03:25	0.0	83	2008/1/11	15:41:25	4.3	121	2008/1/11	16:19:24	2.6	159	2008/1/11	16:57:24	4.5
46	2008/1/11	15:04:25	0.0	84	2008/1/11	15:42:25	3.0	122	2008/1/11	16:20:24	2.0	160	2008/1/11	16:58:24	0.2
47	2008/1/11	15:05:25	0.0	85	2008/1/11	15:43:25	1.8	123	2008/1/11	16:21:24	0.7	161	2008/1/11	16:59:24	0.2
48	2008/1/11	15:06:25	0.0	86	2008/1/11	15:44:25	0.0	124	2008/1/11	16:22:24	0.0	162	2008/1/11	17:00:24	3.9
49	2008/1/11	15:07:25	1.7	87	2008/1/11	15:45:25	1.5	125	2008/1/11	16:23:24	2.1	163	2008/1/11	17:01:24	0.0
50	2008/1/11	15:08:25	0.0	88	2008/1/11	15:46:25	0.0	126	2008/1/11	16:24:24	3.4	164	2008/1/11	17:02:24	4.8
51	2008/1/11	15:09:25	0.0	89	2008/1/11	15:47:25	0.1	127	2008/1/11	16:25:24	3.6	165	2008/1/11	17:03:24	2.2
52	2008/1/11	15:10:25	2.1	90	2008/1/11	15:48:25	1.1	128	2008/1/11	16:26:24	2.4	166	2008/1/11	17:04:24	0.0
53	2008/1/11	15:11:25	0.0	91	2008/1/11	15:49:25	1.3	129	2008/1/11	16:27:24	1.6	167	2008/1/11	17:05:24	0.4
54	2008/1/11	15:12:25	0.3	92	2008/1/11	15:50:25	0.0	130	2008/1/11	16:28:24	0.0	168	2008/1/11	17:06:24	0.0
55	2008/1/11	15:13:25	6.2	93	2008/1/11	15:51:25	0.0	131	2008/1/11	16:29:24	6.3	169	2008/1/11	17:07:24	1.4
56	2008/1/11	15:14:25	0.8	94	2008/1/11	15:52:24	0.0	132	2008/1/11	16:30:24	3.1	170	2008/1/11	17:08:24	7.2
57	2008/1/11	15:15:25	0.0	95	2008/1/11	15:53:24	6.5	133	2008/1/11	16:31:24	3.2	171	2008/1/11	17:09:24	1.3
58	2008/1/11	15:16:25	0.0	96	2008/1/11	15:54:24	1.9	134	2008/1/11	16:32:24	1.7	172	2008/1/11	17:10:24	0.0
59	2008/1/11	15:17:25	0.0	97	2008/1/11	15:55:24	4.4	135	2008/1/11	16:33:24	1.4	173	2008/1/11	17:11:24	0.4
60	2008/1/11	15:18:25	0.1	98	2008/1/11	15:56:24	4.0	136	2008/1/11	16:34:24	0.0	174	2008/1/11	17:12:24	1.1
61	2008/1/11	15:19:25	2.8	99	2008/1/11	15:57:24	0.0	137	2008/1/11	16:35:24	2.2	175	2008/1/11	17:13:24	0.0
62	2008/1/11	15:20:25	0.0	100	2008/1/11	15:58:24	7.5	138	2008/1/11	16:36:24	0.5	176	2008/1/11	17:14:24	0.8
63	2008/1/11	15:21:25	1.0	101	2008/1/11	15:59:24	1.6	139	2008/1/11	16:37:24	0.0	177	2008/1/11	17:15:24	2.1
64	2008/1/11	15:22:25	4.2	102	2008/1/11	16:00:24	2.8	140	2008/1/11	16:38:24	3.2	178	2008/1/11	17:16:24	0.0
65	2008/1/11	15:23:25	0.0	103	2008/1/11	16:01:24	6.6	141	2008/1/11	16:39:24	0.0	179	2008/1/11	17:17:24	5.8
66	2008/1/11	15:24:25	0.1	104	2008/1/11	16:02:24	2.1	142	2008/1/11	16:40:24	1.0	180	2008/1/11	17:18:24	1.2
67	2008/1/11	15:25:25	2.8	105	2008/1/11	16:03:24	0.0	143	2008/1/11	16:41:24	1.3	181	2008/1/11	17:19:24	0.0
68	2008/1/11	15:26:25	2.2	106	2008/1/11	16:04:24	0.0	144	2008/1/11	16:42:24	3.6	182	2008/1/11	17:20:24	2.6
69	2008/1/11	15:27:25	4.0	107	2008/1/11	16:05:24	4.0	145	2008/1/11	16:43:24	0.0				

付録表５０　温度・湿度測定データ　28_久畑-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	6275	11/01/2008	15:25:15	9.5	67.5	3.8
6260	11/01/2008	14:10:15	14.0	65.0	7.5	6276	11/01/2008	15:30:15	9.5	67.5	3.8
6261	11/01/2008	14:15:15	14.0	65.0	7.5	6277	11/01/2008	15:35:15	9.5	68.0	3.9
6262	11/01/2008	14:20:15	13.5	65.0	7.1	6278	11/01/2008	15:40:15	9.5	68.0	3.9
6263	11/01/2008	14:25:15	13.0	65.0	6.6	6279	11/01/2008	15:45:15	9.5	68.5	4.0
6264	11/01/2008	14:30:15	12.5	65.5	6.2	6280	11/01/2008	15:50:15	9.5	68.5	4.0
6265	11/01/2008	14:35:15	12.0	66.0	5.9	6281	11/01/2008	15:55:15	9.5	68.5	4.0
6266	11/01/2008	14:40:15	11.5	66.0	5.4	6282	11/01/2008	16:00:15	9.0	68.5	3.5
6267	11/01/2008	14:45:15	11.5	66.0	5.4	6283	11/01/2008	16:05:15	9.0	69.0	3.6
6268	11/01/2008	14:50:15	11.0	66.5	5.0	6284	11/01/2008	16:10:15	9.0	69.0	3.6
6269	11/01/2008	14:55:15	11.0	67.0	5.1	6285	11/01/2008	16:15:15	9.0	69.0	3.6
6270	11/01/2008	15:00:15	10.5	67.0	4.6	6286	11/01/2008	16:20:15	9.0	69.0	3.6
6271	11/01/2008	15:05:15	10.5	67.0	4.6	6287	11/01/2008	16:25:15	9.0	69.0	3.6
6272	11/01/2008	15:10:15	10.0	67.0	4.2	6288	11/01/2008	16:30:15	9.0	69.0	3.6
6273	11/01/2008	15:15:15	10.0	67.0	4.2	6289	11/01/2008	16:35:15	9.0	69.0	3.6
6274	11/01/2008	15:20:15	10.0	67.5	4.3	6290	11/01/2008	16:40:15	9.0	69.0	3.6

6291	11/01/2008	16:45:15	9.0	69.5	3.7		6294	11/01/2008	17:00:15	9.0	69.5	3.7			
6292	11/01/2008	16:50:15	9.0	69.5	3.7		6295	11/01/2008	17:05:15	9.0	70.0	3.8			
6293	11/01/2008	16:55:15	9.0	69.5	3.7		6296	11/01/2008	17:10:15	9.0	70.0	3.8			

付録表５１　水素ガス濃度測定データ　29_久畑-01

Number	Date	time	H_2 ppm	51	2008/1/11	14:04:06	16.2	102	2008/1/11	14:55:05	4.3	153	2008/1/11	15:46:05	2.2
1	2008/1/11	13:14:06	23.9	52	2008/1/11	14:05:06	18.0	103	2008/1/11	14:56:05	4.1	154	2008/1/11	15:47:05	4.0
2	2008/1/11	13:15:06	25.2	53	2008/1/11	14:06:06	15.0	104	2008/1/11	14:57:05	6.0	155	2008/1/11	15:48:05	2.7
3	2008/1/11	13:16:06	24.7	54	2008/1/11	14:07:06	15.8	105	2008/1/11	14:58:05	5.2	156	2008/1/11	15:49:05	0.3
4	2008/1/11	13:17:06	21.3	55	2008/1/11	14:08:06	15.0	106	2008/1/11	14:59:05	4.4	157	2008/1/11	15:50:05	1.6
5	2008/1/11	13:18:06	22.9	56	2008/1/11	14:09:06	16.3	107	2008/1/11	15:00:05	4.5	158	2008/1/11	15:51:05	0.0
6	2008/1/11	13:19:06	17.4	57	2008/1/11	14:10:06	15.9	108	2008/1/11	15:01:05	6.6	159	2008/1/11	15:52:05	3.1
7	2008/1/11	13:20:06	19.5	58	2008/1/11	14:11:06	16.0	109	2008/1/11	15:02:05	4.2	160	2008/1/11	15:53:05	2.3
8	2008/1/11	13:21:06	17.6	59	2008/1/11	14:12:06	14.9	110	2008/1/11	15:03:05	4.5	161	2008/1/11	15:54:05	0.0
9	2008/1/11	13:22:06	16.9	60	2008/1/11	14:13:06	15.2	111	2008/1/11	15:04:05	4.3	162	2008/1/11	15:55:05	2.6
10	2008/1/11	13:23:06	17.8	61	2008/1/11	14:14:06	15.0	112	2008/1/11	15:05:05	3.9	163	2008/1/11	15:56:05	3.6
11	2008/1/11	13:24:06	17.4	62	2008/1/11	14:15:06	14.8	113	2008/1/11	15:06:05	4.0	164	2008/1/11	15:57:05	2.5
12	2008/1/11	13:25:06	19.3	63	2008/1/11	14:16:06	14.9	114	2008/1/11	15:07:05	4.4	165	2008/1/11	15:58:05	2.5
13	2008/1/11	13:26:06	17.4	64	2008/1/11	14:17:06	14.8	115	2008/1/11	15:08:05	4.3	166	2008/1/11	15:59:05	0.2
14	2008/1/11	13:27:06	17.3	65	2008/1/11	14:18:06	13.0	116	2008/1/11	15:09:05	4.1	167	2008/1/11	16:00:05	0.0
15	2008/1/11	13:28:06	17.4	66	2008/1/11	14:19:06	13.6	117	2008/1/11	15:10:05	4.2	168	2008/1/11	16:01:05	0.0
16	2008/1/11	13:29:06	20.0	67	2008/1/11	14:20:06	14.0	118	2008/1/11	15:11:05	3.5	169	2008/1/11	16:02:05	0.0
17	2008/1/11	13:30:06	18.8	68	2008/1/11	14:21:06	15.0	119	2008/1/11	15:12:05	4.2	170	2008/1/11	16:03:05	1.5
18	2008/1/11	13:31:06	18.0	69	2008/1/11	14:22:06	14.0	120	2008/1/11	15:13:05	4.1	171	2008/1/11	16:04:05	0.0
19	2008/1/11	13:32:06	19.3	70	2008/1/11	14:23:06	13.5	121	2008/1/11	15:14:05	4.3	172	2008/1/11	16:05:05	0.7
20	2008/1/11	13:33:06	20.1	71	2008/1/11	14:24:06	11.6	122	2008/1/11	15:15:05	3.8	173	2008/1/11	16:06:05	0.1
21	2008/1/11	13:34:06	19.7	72	2008/1/11	14:25:06	10.5	123	2008/1/11	15:16:05	4.4	174	2008/1/11	16:07:05	0.3
22	2008/1/11	13:35:06	21.2	73	2008/1/11	14:26:06	10.0	124	2008/1/11	15:17:05	2.8	175	2008/1/11	16:08:05	1.8
23	2008/1/11	13:36:06	21.2	74	2008/1/11	14:27:06	12.9	125	2008/1/11	15:18:05	3.5	176	2008/1/11	16:09:05	0.0
24	2008/1/11	13:37:06	22.1	75	2008/1/11	14:28:06	10.5	126	2008/1/11	15:19:05	1.8	177	2008/1/11	16:10:05	0.0
25	2008/1/11	13:38:06	20.9	76	2008/1/11	14:29:06	10.8	127	2008/1/11	15:20:05	5.4	178	2008/1/11	16:11:05	1.3
26	2008/1/11	13:39:06	23.5	77	2008/1/11	14:30:06	11.4	128	2008/1/11	15:21:05	4.3	179	2008/1/11	16:12:05	0.6
27	2008/1/11	13:40:06	23.0	78	2008/1/11	14:31:06	8.5	129	2008/1/11	15:22:05	3.3	180	2008/1/11	16:13:05	0.0
28	2008/1/11	13:41:06	23.7	79	2008/1/11	14:32:06	7.1	130	2008/1/11	15:23:05	2.5	181	2008/1/11	16:14:05	0.0
29	2008/1/11	13:42:06	24.6	80	2008/1/11	14:33:06	8.7	131	2008/1/11	15:24:05	3.4	182	2008/1/11	16:15:05	0.1
30	2008/1/11	13:43:06	23.6	81	2008/1/11	14:34:06	9.8	132	2008/1/11	15:25:05	3.5	183	2008/1/11	16:16:05	0.0
31	2008/1/11	13:44:06	22.2	82	2008/1/11	14:35:06	7.3	133	2008/1/11	15:26:05	2.0	184	2008/1/11	16:17:05	0.4
32	2008/1/11	13:45:06	22.5	83	2008/1/11	14:36:06	6.5	134	2008/1/11	15:27:05	0.2	185	2008/1/11	16:18:05	0.0
33	2008/1/11	13:46:06	18.6	84	2008/1/11	14:37:06	8.4	135	2008/1/11	15:28:05	4.4	186	2008/1/11	16:19:05	1.4
34	2008/1/11	13:47:06	21.1	85	2008/1/11	14:38:06	7.1	136	2008/1/11	15:29:05	1.6	187	2008/1/11	16:20:05	4.0
35	2008/1/11	13:48:06	23.4	86	2008/1/11	14:39:06	7.2	137	2008/1/11	15:30:05	2.3	188	2008/1/11	16:21:05	2.5
36	2008/1/11	13:49:06	18.6	87	2008/1/11	14:40:06	6.4	138	2008/1/11	15:31:05	1.8	189	2008/1/11	16:22:05	0.0
37	2008/1/11	13:50:06	20.5	88	2008/1/11	14:41:06	9.0	139	2008/1/11	15:32:05	0.2	190	2008/1/11	16:23:05	1.6
38	2008/1/11	13:51:06	20.1	89	2008/1/11	14:42:06	5.4	140	2008/1/11	15:33:05	2.8	191	2008/1/11	16:24:05	1.5
39	2008/1/11	13:52:06	20.3	90	2008/1/11	14:43:06	7.3	141	2008/1/11	15:34:05	2.1	192	2008/1/11	16:25:05	0.6
40	2008/1/11	13:53:06	21.2	91	2008/1/11	14:44:06	7.0	142	2008/1/11	15:35:05	1.9	193	2008/1/11	16:26:05	0.0
41	2008/1/11	13:54:06	22.2	92	2008/1/11	14:45:06	6.1	143	2008/1/11	15:36:05	2.1	194	2008/1/11	16:27:05	1.0
42	2008/1/11	13:55:06	20.5	93	2008/1/11	14:46:06	6.8	144	2008/1/11	15:37:05	3.6	195	2008/1/11	16:28:05	0.3
43	2008/1/11	13:56:06	20.2	94	2008/1/11	14:47:06	7.2	145	2008/1/11	15:38:05	2.2	196	2008/1/11	16:29:05	0.0
44	2008/1/11	13:57:06	21.0	95	2008/1/11	14:48:05	5.9	146	2008/1/11	15:39:05	3.6	197	2008/1/11	16:30:05	3.3
45	2008/1/11	13:58:06	18.3	96	2008/1/11	14:49:05	4.5	147	2008/1/11	15:40:05	0.8	198	2008/1/11	16:31:05	0.0
46	2008/1/11	13:59:06	18.9	97	2008/1/11	14:50:05	5.8	148	2008/1/11	15:41:05	2.4	199	2008/1/11	16:32:05	0.0
47	2008/1/11	14:00:06	18.9	98	2008/1/11	14:51:05	5.5	149	2008/1/11	15:42:05	3.1	200	2008/1/11	16:33:05	2.8
48	2008/1/11	14:01:06	17.7	99	2008/1/11	14:52:05	4.5	150	2008/1/11	15:43:05	0.0	201	2008/1/11	16:34:05	0.0
49	2008/1/11	14:02:06	16.6	100	2008/1/11	14:53:05	4.4	151	2008/1/11	15:44:05	1.0	202	2008/1/11	16:35:05	0.0
50	2008/1/11	14:03:06	16.6	101	2008/1/11	14:54:05	4.5	152	2008/1/11	15:45:05	3.0	203	2008/1/11	16:36:05	2.3

204	2008/1/11	16:37:05	0.5	207	2008/1/11	16:40:05	0.0	210	2008/1/11	16:43:05	0.0
205	2008/1/11	16:38:05	3.0	208	2008/1/11	16:41:05	0.0	211	2008/1/11	16:44:05	0.0
206	2008/1/11	16:39:05	0.0	209	2008/1/11	16:42:05	0.2	212	2008/1/11	16:45:05	0.0

付録表５２　温度・湿度測定データ　29_久畑-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
6493	11/01/2008	13:00:00	14.0	70.0	8.6
6494	11/01/2008	13:05:00	14.0	70.0	8.6
6495	11/01/2008	13:10:00	14.5	67.0	8.5
6496	11/01/2008	13:15:00	13.5	66.5	7.4
6497	11/01/2008	13:20:00	12.0	68.0	6.3
6498	11/01/2008	13:25:00	11.0	69.0	5.5
6499	11/01/2008	13:30:00	10.5	70.5	5.4
6500	11/01/2008	13:35:00	10.0	70.5	4.9
6501	11/01/2008	13:40:00	10.0	71.0	5.0
6502	11/01/2008	13:45:00	9.5	71.5	4.6
6503	11/01/2008	13:50:00	9.0	71.5	4.1
6504	11/01/2008	13:55:00	9.0	72.0	4.2
6505	11/01/2008	14:00:00	8.5	72.0	3.8
6506	11/01/2008	14:05:00	8.5	72.5	3.8
6507	11/01/2008	14:10:00	8.5	72.5	3.8
6508	11/01/2008	14:15:00	8.0	72.5	3.4
6509	11/01/2008	14:20:00	8.0	73.0	3.5
6510	11/01/2008	14:25:00	8.0	73.0	3.5
6511	11/01/2008	14:30:00	8.0	72.5	3.4
6512	11/01/2008	14:35:00	8.0	72.5	3.4
6513	11/01/2008	14:40:00	8.0	73.0	3.5
6514	11/01/2008	14:45:00	8.0	73.0	3.5
6515	11/01/2008	14:50:00	7.5	73.0	3.0
6516	11/01/2008	14:55:00	7.5	73.0	3.0
6517	11/01/2008	15:00:00	7.5	73.0	3.0
6518	11/01/2008	15:05:00	7.5	73.0	3.0
6519	11/01/2008	15:10:00	7.5	73.0	3.0
6520	11/01/2008	15:15:00	7.5	73.0	3.0
6521	11/01/2008	15:20:00	7.5	73.0	3.0
6522	11/01/2008	15:25:00	7.5	73.0	3.0
6523	11/01/2008	15:30:00	7.0	73.0	2.5
6524	11/01/2008	15:35:00	7.0	73.0	2.5
6525	11/01/2008	15:40:00	7.0	73.0	2.5
6526	11/01/2008	15:45:00	7.0	73.0	2.5
6527	11/01/2008	15:50:00	7.0	73.0	2.5
6528	11/01/2008	15:55:00	7.0	73.0	2.5
6529	11/01/2008	16:00:00	7.0	73.0	2.5
6530	11/01/2008	16:05:00	7.0	73.0	2.5
6531	11/01/2008	16:10:00	7.0	73.0	2.5
6532	11/01/2008	16:15:00	7.0	73.5	2.6
6533	11/01/2008	16:20:00	7.0	73.5	2.6
6534	11/01/2008	16:25:00	7.0	73.5	2.6
6535	11/01/2008	16:30:00	7.0	73.5	2.6
6536	11/01/2008	16:35:00	7.0	73.5	2.6
6537	11/01/2008	16:40:00	7.0	73.5	2.6
6538	11/01/2008	16:45:00	7.0	73.5	2.6

付録表５３　水素ガス濃度測定データ　30_塩田-01

Number	Date	time	H_2 ppm	24	2008/1/9	12:16:09	8.7	48	2008/1/9	12:40:09	8.7	72	2008/1/9	13:04:09	9.4
1	2008/1/9	11:53:09	8.7	25	2008/1/9	12:17:09	8.9	49	2008/1/9	12:41:09	10.9	73	2008/1/9	13:05:09	9.3
2	2008/1/9	11:54:09	11.1	26	2008/1/9	12:18:09	8.6	50	2008/1/9	12:42:09	10.6	74	2008/1/9	13:06:09	9.4
3	2008/1/9	11:55:09	10.7	27	2008/1/9	12:19:09	8.4	51	2008/1/9	12:43:09	10.5	75	2008/1/9	13:07:09	9.4
4	2008/1/9	11:56:09	8.7	28	2008/1/9	12:20:09	9.2	52	2008/1/9	12:44:09	9.2	76	2008/1/9	13:08:09	10.7
5	2008/1/9	11:57:09	8.7	29	2008/1/9	12:21:09	9.1	53	2008/1/9	12:45:09	9.3	77	2008/1/9	13:09:09	10.0
6	2008/1/9	11:58:09	8.7	30	2008/1/9	12:22:09	10.2	54	2008/1/9	12:46:09	9.2	78	2008/1/9	13:10:09	10.3
7	2008/1/9	11:59:09	8.6	31	2008/1/9	12:23:09	8.0	55	2008/1/9	12:47:09	9.3	79	2008/1/9	13:11:09	10.5
8	2008/1/9	12:00:09	9.4	32	2008/1/9	12:24:09	10.3	56	2008/1/9	12:48:09	10.5	80	2008/1/9	13:12:09	10.4
9	2008/1/9	12:01:09	9.4	33	2008/1/9	12:25:09	8.8	57	2008/1/9	12:49:09	9.2	81	2008/1/9	13:13:09	10.7
10	2008/1/9	12:02:09	8.4	34	2008/1/9	12:26:09	9.1	58	2008/1/9	12:50:09	9.1	82	2008/1/9	13:14:09	9.4
11	2008/1/9	12:03:09	8.1	35	2008/1/9	12:27:09	9.0	59	2008/1/9	12:51:09	9.0	83	2008/1/9	13:15:09	9.4
12	2008/1/9	12:04:09	9.0	36	2008/1/9	12:28:09	8.5	60	2008/1/9	12:52:09	10.7	84	2008/1/9	13:16:09	10.7
13	2008/1/9	12:05:09	8.6	37	2008/1/9	12:29:09	9.1	61	2008/1/9	12:53:09	10.5	85	2008/1/9	13:17:09	9.9
14	2008/1/9	12:06:09	8.3	38	2008/1/9	12:30:09	9.0	62	2008/1/9	12:54:09	11.7	86	2008/1/9	13:18:09	9.4
15	2008/1/9	12:07:09	9.1	39	2008/1/9	12:31:09	9.0	63	2008/1/9	12:55:09	11.5	87	2008/1/9	13:19:09	9.4
16	2008/1/9	12:08:09	8.4	40	2008/1/9	12:32:09	8.4	64	2008/1/9	12:56:09	10.5	88	2008/1/9	13:20:09	9.4
17	2008/1/9	12:09:09	8.3	41	2008/1/9	12:33:09	9.1	65	2008/1/9	12:57:09	9.4	89	2008/1/9	13:21:09	9.3
18	2008/1/9	12:10:09	8.7	42	2008/1/9	12:34:09	8.8	66	2008/1/9	12:58:09	9.3	90	2008/1/9	13:22:09	9.4
19	2008/1/9	12:11:09	8.3	43	2008/1/9	12:35:09	9.0	67	2008/1/9	12:59:09	9.2	91	2008/1/9	13:23:09	9.4
20	2008/1/9	12:12:09	8.6	44	2008/1/9	12:36:09	9.7	68	2008/1/9	13:00:09	9.4	92	2008/1/9	13:24:09	9.4
21	2008/1/9	12:13:09	8.5	45	2008/1/9	12:37:09	11.0	69	2008/1/9	13:01:09	9.4	93	2008/1/9	13:25:09	10.3
22	2008/1/9	12:14:09	7.5	46	2008/1/9	12:38:09	10.8	70	2008/1/9	13:02:09	9.4	94	2008/1/9	13:26:09	9.4
23	2008/1/9	12:15:09	8.7	47	2008/1/9	12:39:09	10.2	71	2008/1/9	13:03:09	10.6	95	2008/1/9	13:27:09	11.3

96	2008/1/9	13:28:09	10.2	150	2008/1/9	14:22:09	7.6	204	2008/1/9	15:16:09	4.5	258	2008/1/9	16:10:09	0.7
97	2008/1/9	13:29:09	9.5	151	2008/1/9	14:23:09	9.1	205	2008/1/9	15:17:09	4.9	259	2008/1/9	16:11:09	1.2
98	2008/1/9	13:30:09	9.3	152	2008/1/9	14:24:09	7.7	206	2008/1/9	15:18:09	3.9	260	2008/1/9	16:12:09	1.9
99	2008/1/9	13:31:09	10.4	153	2008/1/9	14:25:09	7.5	207	2008/1/9	15:19:09	2.6	261	2008/1/9	16:13:09	2.6
100	2008/1/9	13:32:09	9.2	154	2008/1/9	14:26:09	7.0	208	2008/1/9	15:20:09	3.0	262	2008/1/9	16:14:09	0.9
101	2008/1/9	13:33:09	9.3	155	2008/1/9	14:27:09	7.8	209	2008/1/9	15:21:09	3.6	263	2008/1/9	16:15:09	2.7
102	2008/1/9	13:34:09	9.3	156	2008/1/9	14:28:09	6.0	210	2008/1/9	15:22:09	2.9	264	2008/1/9	16:16:09	2.7
103	2008/1/9	13:35:09	9.4	157	2008/1/9	14:29:09	8.3	211	2008/1/9	15:23:09	4.4	265	2008/1/9	16:17:09	4.6
104	2008/1/9	13:36:09	9.2	158	2008/1/9	14:30:09	9.1	212	2008/1/9	15:24:09	6.1	266	2008/1/9	16:18:09	2.6
105	2008/1/9	13:37:09	9.3	159	2008/1/9	14:31:09	4.9	213	2008/1/9	15:25:09	4.8	267	2008/1/9	16:19:09	0.7
106	2008/1/9	13:38:09	9.2	160	2008/1/9	14:32:09	6.5	214	2008/1/9	15:26:09	3.5	268	2008/1/9	16:20:09	3.1
107	2008/1/9	13:39:09	12.3	161	2008/1/9	14:33:09	5.3	215	2008/1/9	15:27:09	4.5	269	2008/1/9	16:21:09	1.2
108	2008/1/9	13:40:09	9.4	162	2008/1/9	14:34:09	7.5	216	2008/1/9	15:28:09	2.4	270	2008/1/9	16:22:09	1.5
109	2008/1/9	13:41:09	9.1	163	2008/1/9	14:35:09	7.5	217	2008/1/9	15:29:09	3.2	271	2008/1/9	16:23:09	3.2
110	2008/1/9	13:42:09	9.2	164	2008/1/9	14:36:09	7.3	218	2008/1/9	15:30:09	4.7	272	2008/1/9	16:24:09	2.7
111	2008/1/9	13:43:09	10.3	165	2008/1/9	14:37:09	5.9	219	2008/1/9	15:31:09	1.9	273	2008/1/9	16:25:09	2.2
112	2008/1/9	13:44:09	9.5	166	2008/1/9	14:38:09	7.2	220	2008/1/9	15:32:09	3.5	274	2008/1/9	16:26:09	0.7
113	2008/1/9	13:45:09	9.9	167	2008/1/9	14:39:09	8.2	221	2008/1/9	15:33:09	3.1	275	2008/1/9	16:27:09	2.4
114	2008/1/9	13:46:09	9.3	168	2008/1/9	14:40:09	9.0	222	2008/1/9	15:34:09	3.5	276	2008/1/9	16:28:09	1.1
115	2008/1/9	13:47:09	8.7	169	2008/1/9	14:41:09	6.2	223	2008/1/9	15:35:09	7.4	277	2008/1/9	16:29:09	0.8
116	2008/1/9	13:48:09	9.3	170	2008/1/9	14:42:09	5.6	224	2008/1/9	15:36:09	4.6	278	2008/1/9	16:30:09	1.2
117	2008/1/9	13:49:09	8.3	171	2008/1/9	14:43:09	5.8	225	2008/1/9	15:37:09	2.2	279	2008/1/9	16:31:09	0.7
118	2008/1/9	13:50:09	8.9	172	2008/1/9	14:44:09	6.5	226	2008/1/9	15:38:09	3.7	280	2008/1/9	16:32:09	1.4
119	2008/1/9	13:51:09	9.1	173	2008/1/9	14:45:09	7.9	227	2008/1/9	15:39:09	3.4	281	2008/1/9	16:33:09	2.1
120	2008/1/9	13:52:09	8.9	174	2008/1/9	14:46:09	3.7	228	2008/1/9	15:40:09	3.9	282	2008/1/9	16:34:09	1.6
121	2008/1/9	13:53:09	8.9	175	2008/1/9	14:47:09	2.6	229	2008/1/9	15:41:09	3.0	283	2008/1/9	16:35:09	1.3
122	2008/1/9	13:54:09	9.2	176	2008/1/9	14:48:09	4.3	230	2008/1/9	15:42:09	3.4	284	2008/1/9	16:36:09	1.8
123	2008/1/9	13:55:09	9.2	177	2008/1/9	14:49:09	8.2	231	2008/1/9	15:43:09	2.5	285	2008/1/9	16:37:09	1.0
124	2008/1/9	13:56:09	9.0	178	2008/1/9	14:50:09	4.4	232	2008/1/9	15:44:09	2.9	286	2008/1/9	16:38:09	2.0
125	2008/1/9	13:57:09	8.3	179	2008/1/9	14:51:09	7.1	233	2008/1/9	15:45:09	2.5	287	2008/1/9	16:39:09	1.5
126	2008/1/9	13:58:09	8.8	180	2008/1/9	14:52:09	7.1	234	2008/1/9	15:46:09	5.5	288	2008/1/9	16:40:09	0.8
127	2008/1/9	13:59:09	9.7	181	2008/1/9	14:53:09	6.1	235	2008/1/9	15:47:09	1.1	289	2008/1/9	16:41:09	2.3
128	2008/1/9	14:00:09	8.2	182	2008/1/9	14:54:09	5.8	236	2008/1/9	15:48:09	3.0	290	2008/1/9	16:42:09	0.3
129	2008/1/9	14:01:09	9.5	183	2008/1/9	14:55:09	5.7	237	2008/1/9	15:49:09	2.6	291	2008/1/9	16:43:09	3.2
130	2008/1/9	14:02:09	9.3	184	2008/1/9	14:56:09	4.2	238	2008/1/9	15:50:09	2.6	292	2008/1/9	16:44:09	0.6
131	2008/1/9	14:03:09	9.8	185	2008/1/9	14:57:09	4.4	239	2008/1/9	15:51:09	3.2	293	2008/1/9	16:45:09	0.4
132	2008/1/9	14:04:09	9.5	186	2008/1/9	14:58:09	4.8	240	2008/1/9	15:52:09	3.0	294	2008/1/9	16:46:09	0.8
133	2008/1/9	14:05:09	9.2	187	2008/1/9	14:59:09	5.4	241	2008/1/9	15:53:09	1.1	295	2008/1/9	16:47:09	1.0
134	2008/1/9	14:06:09	8.3	188	2008/1/9	15:00:09	4.2	242	2008/1/9	15:54:09	3.1	296	2008/1/9	16:48:09	0.4
135	2008/1/9	14:07:09	8.6	189	2008/1/9	15:01:09	5.4	243	2008/1/9	15:55:09	1.5	297	2008/1/9	16:49:09	2.8
136	2008/1/9	14:08:09	8.8	190	2008/1/9	15:02:09	3.1	244	2008/1/9	15:56:09	3.5	298	2008/1/9	16:50:09	3.0
137	2008/1/9	14:09:09	8.1	191	2008/1/9	15:03:09	6.1	245	2008/1/9	15:57:09	1.3	299	2008/1/9	16:51:09	1.1
138	2008/1/9	14:10:09	8.5	192	2008/1/9	15:04:09	6.6	246	2008/1/9	15:58:09	2.3	300	2008/1/9	16:52:09	1.8
139	2008/1/9	14:11:09	6.9	193	2008/1/9	15:05:09	4.1	247	2008/1/9	15:59:09	2.9	301	2008/1/9	16:53:09	1.6
140	2008/1/9	14:12:09	8.2	194	2008/1/9	15:06:09	4.3	248	2008/1/9	16:00:09	2.0	302	2008/1/9	16:54:09	1.6
141	2008/1/9	14:13:09	8.4	195	2008/1/9	15:07:09	2.7	249	2008/1/9	16:01:09	3.6	303	2008/1/9	16:55:09	2.9
142	2008/1/9	14:14:09	8.1	196	2008/1/9	15:08:09	4.9	250	2008/1/9	16:02:09	2.9	304	2008/1/9	16:56:09	1.5
143	2008/1/9	14:15:09	8.3	197	2008/1/9	15:09:09	4.4	251	2008/1/9	16:03:09	3.4	305	2008/1/9	16:57:09	0.5
144	2008/1/9	14:16:09	7.9	198	2008/1/9	15:10:09	8.0	252	2008/1/9	16:04:09	1.5	306	2008/1/9	16:58:09	0.4
145	2008/1/9	14:17:09	6.8	199	2008/1/9	15:11:09	3.9	253	2008/1/9	16:05:09	0.5	307	2008/1/9	16:59:09	3.9
146	2008/1/9	14:18:09	9.3	200	2008/1/9	15:12:09	2.7	254	2008/1/9	16:06:09	4.0	308	2008/1/9	17:00:09	1.1
147	2008/1/9	14:19:09	6.2	201	2008/1/9	15:13:09	7.5	255	2008/1/9	16:07:09	4.1				
148	2008/1/9	14:20:09	7.7	202	2008/1/9	15:14:09	3.8	256	2008/1/9	16:08:09	2.2				
149	2008/1/9	14:21:09	7.0	203	2008/1/9	15:15:09	4.6	257	2008/1/9	16:09:09	3.9				

付録表５４　温度・湿度測定データ　30_塩田-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
428	09/01/2008	11:35:05	13.0	54.0	3.9
429	09/01/2008	11:40:05	12.5	55.0	3.7
430	09/01/2008	11:45:05	13.0	54.0	3.9
431	09/01/2008	11:50:05	13.0	51.5	3.3
432	09/01/2008	11:55:05	12.0	53.0	2.7
433	09/01/2008	12:00:05	11.0	54.0	2.1
434	09/01/2008	12:05:05	10.5	54.5	1.7
435	09/01/2008	12:10:05	10.0	55.5	1.5
436	09/01/2008	12:15:05	9.5	56.0	1.2
437	09/01/2008	12:20:05	9.5	56.0	1.2
438	09/01/2008	12:25:05	9.0	56.0	0.7
439	09/01/2008	12:30:05	9.0	56.5	0.8
440	09/01/2008	12:35:05	9.0	56.5	0.8
441	09/01/2008	12:40:05	8.5	57.0	0.5
442	09/01/2008	12:45:05	8.5	57.0	0.5
443	09/01/2008	12:50:05	8.5	57.0	0.5
444	09/01/2008	12:55:05	8.5	57.5	0.6
445	09/01/2008	13:00:05	8.5	57.5	0.6
446	09/01/2008	13:05:05	8.5	57.5	0.6
447	09/01/2008	13:10:05	8.5	57.5	0.6
448	09/01/2008	13:15:05	8.5	57.5	0.6
449	09/01/2008	13:20:05	8.5	57.5	0.6
450	09/01/2008	13:25:05	8.5	57.5	0.6
451	09/01/2008	13:30:05	8.5	58.0	0.7
452	09/01/2008	13:35:05	8.5	58.0	0.7
453	09/01/2008	13:40:05	8.5	58.0	0.7
454	09/01/2008	13:45:05	8.5	58.0	0.7
455	09/01/2008	13:50:05	8.5	58.0	0.7
456	09/01/2008	13:55:05	8.5	58.0	0.7
457	09/01/2008	14:00:05	8.5	58.0	0.7
458	09/01/2008	14:05:05	8.5	58.0	0.7
459	09/01/2008	14:10:05	8.5	58.0	0.7
460	09/01/2008	14:15:05	8.5	58.5	0.8
461	09/01/2008	14:20:05	8.5	58.5	0.8
462	09/01/2008	14:25:05	8.5	58.5	0.8
463	09/01/2008	14:30:05	8.5	58.5	0.8
464	09/01/2008	14:35:05	8.5	58.5	0.8
465	09/01/2008	14:40:05	8.5	58.5	0.8
466	09/01/2008	14:45:05	8.5	58.5	0.8
467	09/01/2008	14:50:05	8.5	58.5	0.8
468	09/01/2008	14:55:05	8.5	58.5	0.8
469	09/01/2008	15:00:05	8.5	59.0	1.0
470	09/01/2008	15:05:05	8.5	59.0	1.0
471	09/01/2008	15:10:05	8.5	59.0	1.0
472	09/01/2008	15:15:05	8.5	59.0	1.0
473	09/01/2008	15:20:05	8.5	59.0	1.0
474	09/01/2008	15:25:05	8.5	59.0	1.0
475	09/01/2008	15:30:05	8.5	59.0	1.0
476	09/01/2008	15:35:05	8.5	59.0	1.0
477	09/01/2008	15:40:05	8.5	59.0	1.0
478	09/01/2008	15:45:05	8.5	59.0	1.0
479	09/01/2008	15:50:05	8.5	59.0	1.0
480	09/01/2008	15:55:05	8.5	59.5	1.1
481	09/01/2008	16:00:05	8.0	59.5	0.6
482	09/01/2008	16:05:05	8.0	59.5	0.6
483	09/01/2008	16:10:05	8.0	59.5	0.6
484	09/01/2008	16:15:05	8.0	59.5	0.6
485	09/01/2008	16:20:05	8.0	59.5	0.6
486	09/01/2008	16:25:05	8.0	59.5	0.6
487	09/01/2008	16:30:05	8.0	59.5	0.6
488	09/01/2008	16:35:05	8.0	59.5	0.6
489	09/01/2008	16:40:05	8.0	59.5	0.6
490	09/01/2008	16:45:05	8.0	59.5	0.6
491	09/01/2008	16:50:05	8.0	59.5	0.6
492	09/01/2008	16:55:05	8.0	59.5	0.6
493	09/01/2008	17:00:05	7.5	59.5	0.1

付録表５５　水素ガス濃度測定データ　31_又坂-05

Number	Date	time	H, ppm	19	2008/1/13	14:20:20	2.1	38	2008/1/13	14:39:20	0.1	57	2008/1/13	14:58:20	0.0
1	2008/1/13	14:02:20	0.0	20	2008/1/13	14:21:20	0.5	39	2008/1/13	14:40:20	0.0	58	2008/1/13	14:59:20	0.0
2	2008/1/13	14:03:20	0.3	21	2008/1/13	14:22:20	0.0	40	2008/1/13	14:41:20	0.0	59	2008/1/13	15:00:20	0.0
3	2008/1/13	14:04:20	0.0	22	2008/1/13	14:23:20	0.7	41	2008/1/13	14:42:20	0.0	60	2008/1/13	15:01:20	0.0
4	2008/1/13	14:05:20	0.0	23	2008/1/13	14:24:20	0.0	42	2008/1/13	14:43:20	0.0	61	2008/1/13	15:02:20	0.0
5	2008/1/13	14:06:20	0.0	24	2008/1/13	14:25:20	3.0	43	2008/1/13	14:44:20	0.0	62	2008/1/13	15:03:20	1.1
6	2008/1/13	14:07:20	0.0	25	2008/1/13	14:26:20	0.7	44	2008/1/13	14:45:20	0.0	63	2008/1/13	15:04:20	1.9
7	2008/1/13	14:08:20	0.0	26	2008/1/13	14:27:20	3.9	45	2008/1/13	14:46:20	0.8	64	2008/1/13	15:05:20	0.2
8	2008/1/13	14:09:20	0.0	27	2008/1/13	14:28:20	0.2	46	2008/1/13	14:47:20	0.0	65	2008/1/13	15:06:20	0.0
9	2008/1/13	14:10:20	2.5	28	2008/1/13	14:29:20	0.0	47	2008/1/13	14:48:20	1.3	66	2008/1/13	15:07:20	0.0
10	2008/1/13	14:11:20	0.0	29	2008/1/13	14:30:20	2.4	48	2008/1/13	14:49:20	1.7	67	2008/1/13	15:08:20	0.0
11	2008/1/13	14:12:20	0.0	30	2008/1/13	14:31:20	0.0	49	2008/1/13	14:50:20	1.1	68	2008/1/13	15:09:20	0.0
12	2008/1/13	14:13:20	0.0	31	2008/1/13	14:32:20	0.5	50	2008/1/13	14:51:20	0.0	69	2008/1/13	15:10:20	1.9
13	2008/1/13	14:14:20	0.3	32	2008/1/13	14:33:20	1.0	51	2008/1/13	14:52:20	0.2	70	2008/1/13	15:11:20	1.1
14	2008/1/13	14:15:20	0.1	33	2008/1/13	14:34:20	3.6	52	2008/1/13	14:53:20	0.0	71	2008/1/13	15:12:20	0.0
15	2008/1/13	14:16:20	0.0	34	2008/1/13	14:35:20	0.0	53	2008/1/13	14:54:20	0.0	72	2008/1/13	15:13:20	0.1
16	2008/1/13	14:17:20	1.1	35	2008/1/13	14:36:20	0.3	54	2008/1/13	14:55:20	0.0	73	2008/1/13	15:14:20	2.6
17	2008/1/13	14:18:20	0.0	36	2008/1/13	14:37:20	0.9	55	2008/1/13	14:56:20	0.0	74	2008/1/13	15:15:20	0.0
18	2008/1/13	14:19:20	0.0	37	2008/1/13	14:38:20	0.0	56	2008/1/13	14:57:20	0.0	75	2008/1/13	15:16:20	0.0

76	2008/1/13	15:17:20	0.0	116	2008/1/13	15:57:19	0.0	156	2008/1/13	16:37:19	0.0	196	2008/1/13	17:17:19	0.0
77	2008/1/13	15:18:20	0.2	117	2008/1/13	15:58:19	0.0	157	2008/1/13	16:38:19	0.3	197	2008/1/13	17:18:19	0.0
78	2008/1/13	15:19:20	0.8	118	2008/1/13	15:59:19	0.1	158	2008/1/13	16:39:19	0.0	198	2008/1/13	17:19:19	0.0
79	2008/1/13	15:20:20	0.0	119	2008/1/13	16:00:19	0.0	159	2008/1/13	16:40:19	0.5	199	2008/1/13	17:20:19	0.0
80	2008/1/13	15:21:20	2.6	120	2008/1/13	16:01:19	0.3	160	2008/1/13	16:41:19	0.5	200	2008/1/13	17:21:19	1.1
81	2008/1/13	15:22:20	0.6	121	2008/1/13	16:02:19	0.0	161	2008/1/13	16:42:19	2.4	201	2008/1/13	17:22:19	2.7
82	2008/1/13	15:23:20	0.0	122	2008/1/13	16:03:19	0.0	162	2008/1/13	16:43:19	0.7	202	2008/1/13	17:23:19	0.3
83	2008/1/13	15:24:20	0.0	123	2008/1/13	16:04:19	0.0	163	2008/1/13	16:44:19	0.0	203	2008/1/13	17:24:19	0.0
84	2008/1/13	15:25:20	0.0	124	2008/1/13	16:05:19	0.0	164	2008/1/13	16:45:19	0.6	204	2008/1/13	17:25:19	0.0
85	2008/1/13	15:26:20	0.0	125	2008/1/13	16:06:19	0.0	165	2008/1/13	16:46:19	0.0	205	2008/1/13	17:26:19	1.9
86	2008/1/13	15:27:20	0.0	126	2008/1/13	16:07:19	0.2	166	2008/1/13	16:47:19	2.8	206	2008/1/13	17:27:19	0.3
87	2008/1/13	15:28:20	0.0	127	2008/1/13	16:08:19	0.0	167	2008/1/13	16:48:19	1.9	207	2008/1/13	17:28:19	0.0
88	2008/1/13	15:29:20	1.0	128	2008/1/13	16:09:19	0.9	168	2008/1/13	16:49:19	0.0	208	2008/1/13	17:29:19	0.0
89	2008/1/13	15:30:20	0.0	129	2008/1/13	16:10:19	4.6	169	2008/1/13	16:50:19	4.7	209	2008/1/13	17:30:19	1.8
90	2008/1/13	15:31:20	2.3	130	2008/1/13	16:11:19	0.0	170	2008/1/13	16:51:19	0.0	210	2008/1/13	17:31:19	0.2
91	2008/1/13	15:32:20	0.0	131	2008/1/13	16:12:19	3.8	171	2008/1/13	16:52:19	2.0	211	2008/1/13	17:32:19	0.0
92	2008/1/13	15:33:20	0.0	132	2008/1/13	16:13:19	0.0	172	2008/1/13	16:53:19	0.0	212	2008/1/13	17:33:19	0.8
93	2008/1/13	15:34:20	0.9	133	2008/1/13	16:14:19	0.8	173	2008/1/13	16:54:19	0.4	213	2008/1/13	17:34:19	0.0
94	2008/1/13	15:35:20	0.8	134	2008/1/13	16:15:19	1.7	174	2008/1/13	16:55:19	4.1	214	2008/1/13	17:35:19	0.0
95	2008/1/13	15:36:20	0.4	135	2008/1/13	16:16:19	0.0	175	2008/1/13	16:56:19	0.0	215	2008/1/13	17:36:19	0.0
96	2008/1/13	15:37:20	0.0	136	2008/1/13	16:17:19	0.3	176	2008/1/13	16:57:19	1.0	216	2008/1/13	17:37:19	5.8
97	2008/1/13	15:38:20	2.9	137	2008/1/13	16:18:19	5.3	177	2008/1/13	16:58:19	1.0	217	2008/1/13	17:38:19	0.0
98	2008/1/13	15:39:20	2.1	138	2008/1/13	16:19:19	0.0	178	2008/1/13	16:59:19	0.0	218	2008/1/13	17:39:19	0.3
99	2008/1/13	15:40:20	0.0	139	2008/1/13	16:20:19	1.5	179	2008/1/13	17:00:19	0.0	219	2008/1/13	17:40:19	1.4
100	2008/1/13	15:41:20	4.4	140	2008/1/13	16:21:19	0.0	180	2008/1/13	17:01:19	0.0	220	2008/1/13	17:41:19	1.3
101	2008/1/13	15:42:19	0.0	141	2008/1/13	16:22:19	0.0	181	2008/1/13	17:02:19	4.3	221	2008/1/13	17:42:19	2.9
102	2008/1/13	15:43:19	0.0	142	2008/1/13	16:23:19	0.0	182	2008/1/13	17:03:19	0.0	222	2008/1/13	17:43:19	0.3
103	2008/1/13	15:44:19	0.0	143	2008/1/13	16:24:19	0.0	183	2008/1/13	17:04:19	0.0	223	2008/1/13	17:44:19	2.7
104	2008/1/13	15:45:19	0.3	144	2008/1/13	16:25:19	1.4	184	2008/1/13	17:05:19	0.2	224	2008/1/13	17:45:19	0.7
105	2008/1/13	15:46:19	0.0	145	2008/1/13	16:26:19	1.3	185	2008/1/13	17:06:19	2.3	225	2008/1/13	17:46:19	3.7
106	2008/1/13	15:47:19	0.5	146	2008/1/13	16:27:19	0.0	186	2008/1/13	17:07:19	0.0	226	2008/1/13	17:47:19	0.0
107	2008/1/13	15:48:19	0.0	147	2008/1/13	16:28:19	0.0	187	2008/1/13	17:08:19	2.2	227	2008/1/13	17:48:19	0.0
108	2008/1/13	15:49:19	0.1	148	2008/1/13	16:29:19	1.1	188	2008/1/13	17:09:19	0.0	228	2008/1/13	17:49:19	1.5
109	2008/1/13	15:50:19	0.3	149	2008/1/13	16:30:19	1.1	189	2008/1/13	17:10:19	0.6	229	2008/1/13	17:50:19	0.1
110	2008/1/13	15:51:19	0.0	150	2008/1/13	16:31:19	2.0	190	2008/1/13	17:11:19	0.0	230	2008/1/13	17:51:19	2.3
111	2008/1/13	15:52:19	0.0	151	2008/1/13	16:32:19	0.0	191	2008/1/13	17:12:19	0.2	231	2008/1/13	17:52:19	0.0
112	2008/1/13	15:53:19	0.0	152	2008/1/13	16:33:19	2.7	192	2008/1/13	17:13:19	3.5	232	2008/1/13	17:53:19	2.4
113	2008/1/13	15:54:19	0.0	153	2008/1/13	16:34:19	0.0	193	2008/1/13	17:14:19	1.2	233	2008/1/13	17:54:19	0.0
114	2008/1/13	15:55:19	0.5	154	2008/1/13	16:35:19	0.1	194	2008/1/13	17:15:19	2.3	234	2008/1/13	17:55:19	0.0
115	2008/1/13	15:56:19	0.0	155	2008/1/13	16:36:19	2.7	195	2008/1/13	17:16:19	0.0				

付録表５６　温度・湿度測定データ　31_又坂-05

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	7094	13/01/2008	15:05:00	7.0	73.5	2.6
7081	13/01/2008	14:00:00	9.0	75.0	4.8	7095	13/01/2008	15:10:00	6.5	73.5	2.1
7082	13/01/2008	14:05:00	9.0	72.0	4.2	7096	13/01/2008	15:15:00	6.5	73.5	2.1
7083	13/01/2008	14:10:00	9.0	71.5	4.1	7097	13/01/2008	15:20:00	6.5	73.5	2.1
7084	13/01/2008	14:15:00	9.0	72.0	4.2	7098	13/01/2008	15:25:00	6.0	73.5	1.6
7085	13/01/2008	14:20:00	8.5	72.0	3.8	7099	13/01/2008	15:30:00	6.0	73.5	1.6
7086	13/01/2008	14:25:00	8.5	72.5	3.8	7100	13/01/2008	15:35:00	6.0	74.0	1.7
7087	13/01/2008	14:30:00	8.0	72.5	3.4	7101	13/01/2008	15:40:00	5.5	74.0	1.2
7088	13/01/2008	14:35:00	7.5	72.5	2.9	7102	13/01/2008	15:45:00	5.5	74.0	1.2
7089	13/01/2008	14:40:00	7.5	73.0	3.0	7103	13/01/2008	15:50:00	5.5	74.0	1.2
7090	13/01/2008	14:45:00	7.0	73.0	2.5	7104	13/01/2008	15:55:00	5.5	74.0	1.2
7091	13/01/2008	14:50:00	7.0	73.5	2.6	7105	13/01/2008	16:00:00	5.0	74.0	0.8
7092	13/01/2008	14:55:00	7.0	73.5	2.6	7106	13/01/2008	16:05:00	5.0	74.0	0.8
7093	13/01/2008	15:00:00	7.0	73.5	2.6	7107	13/01/2008	16:10:00	5.0	74.0	0.8

7108	13/01/2008	16:15:00	5.0	74.0	0.8
7109	13/01/2008	16:20:00	5.0	74.0	0.8
7110	13/01/2008	16:25:00	5.0	74.0	0.8
7111	13/01/2008	16:30:00	5.0	74.0	0.8
7112	13/01/2008	16:35:00	5.0	74.0	0.8
7113	13/01/2008	16:40:00	4.5	74.5	0.4
7114	13/01/2008	16:45:00	4.5	74.5	0.4
7115	13/01/2008	16:50:00	4.5	74.5	0.4
7116	13/01/2008	16:55:00	4.5	74.5	0.4
7117	13/01/2008	17:00:00	4.5	74.5	0.4
7118	13/01/2008	17:05:00	4.0	75.0	0.0
7119	13/01/2008	17:10:00	4.0	75.0	0.0
7120	13/01/2008	17:15:00	4.0	75.0	0.0
7121	13/01/2008	17:20:00	4.0	75.0	0.0
7122	13/01/2008	17:25:00	4.0	75.0	0.0
7123	13/01/2008	17:30:00	4.0	74.5	−0.1
7124	13/01/2008	17:35:00	4.0	74.5	−0.1
7125	13/01/2008	17:40:00	4.0	74.5	−0.1
7126	13/01/2008	17:45:00	4.0	74.5	−0.1
7127	13/01/2008	17:50:00	4.0	74.5	−0.1
7128	13/01/2008	17:55:00	4.0	74.5	−0.1

付録表５７　水素ガス濃度測定データ　32_暮坂-01

Number	Date	time	H_2 ppm	43	2008/1/9	15:45:26	1360.6	86	2008/1/9	16:28:25	2707.4	129	2008/1/9	17:11:25	3575.7
1	2008/1/9	15:03:26	1315.4	44	2008/1/9	15:46:26	1391.1	87	2008/1/9	16:29:25	2731.5	130	2008/1/9	17:12:25	3583.1
2	2008/1/9	15:04:26	1539.1	45	2008/1/9	15:47:26	1428.9	88	2008/1/9	16:30:25	2754.7	131	2008/1/9	17:13:25	3599.0
3	2008/1/9	15:05:26	1084.1	46	2008/1/9	15:48:26	1462.7	89	2008/1/9	16:31:25	2768.2	132	2008/1/9	17:14:25	3607.9
4	2008/1/9	15:06:26	778.8	47	2008/1/9	15:49:26	1494.1	90	2008/1/9	16:32:25	2805.2	133	2008/1/9	17:15:25	3618.6
5	2008/1/9	15:07:26	669.4	48	2008/1/9	15:50:26	1524.0	91	2008/1/9	16:33:25	2826.0	134	2008/1/9	17:16:25	3625.2
6	2008/1/9	15:08:26	607.4	49	2008/1/9	15:51:26	1556.2	92	2008/1/9	16:34:25	2846.1	135	2008/1/9	17:17:25	3634.7
7	2008/1/9	15:09:26	576.7	50	2008/1/9	15:52:26	1590.6	93	2008/1/9	16:35:25	2867.4	136	2008/1/9	17:18:25	3668.1
8	2008/1/9	15:10:26	556.8	51	2008/1/9	15:53:26	1619.7	94	2008/1/9	16:36:25	2890.9	137	2008/1/9	17:19:25	3693.6
9	2008/1/9	15:11:26	543.3	52	2008/1/9	15:54:25	1654.0	95	2008/1/9	16:37:25	2912.2	138	2008/1/9	17:20:25	3700.0
10	2008/1/9	15:12:26	537.5	53	2008/1/9	15:55:25	1682.4	96	2008/1/9	16:38:25	2928.8	139	2008/1/9	17:21:25	3707.4
11	2008/1/9	15:13:26	538.3	54	2008/1/9	15:56:25	1714.8	97	2008/1/9	16:39:25	2985.8	140	2008/1/9	17:22:25	3717.8
12	2008/1/9	15:14:26	542.4	55	2008/1/9	15:57:25	1747.5	98	2008/1/9	16:40:25	3007.4	141	2008/1/9	17:23:25	3721.2
13	2008/1/9	15:15:26	552.8	56	2008/1/9	15:58:25	1783.8	99	2008/1/9	16:41:25	3023.7	142	2008/1/9	17:24:25	3724.3
14	2008/1/9	15:16:26	563.8	57	2008/1/9	15:59:25	1816.7	100	2008/1/9	16:42:25	3046.8	143	2008/1/9	17:25:25	3731.4
15	2008/1/9	15:17:26	579.1	58	2008/1/9	16:00:25	1844.8	101	2008/1/9	16:43:25	3069.4	144	2008/1/9	17:26:25	3737.7
16	2008/1/9	15:18:26	601.2	59	2008/1/9	16:01:25	1877.7	102	2008/1/9	16:44:25	3093.5	145	2008/1/9	17:27:25	3743.3
17	2008/1/9	15:19:26	615.1	60	2008/1/9	16:02:25	1909.7	103	2008/1/9	16:45:25	3114.1	146	2008/1/9	17:28:25	3748.8
18	2008/1/9	15:20:26	638.8	61	2008/1/9	16:03:25	1943.7	104	2008/1/9	16:46:25	3129.2	147	2008/1/9	17:29:25	3749.8
19	2008/1/9	15:21:26	665.1	62	2008/1/9	16:04:25	1975.0	105	2008/1/9	16:47:25	3150.6	148	2008/1/9	17:30:25	3756.1
20	2008/1/9	15:22:26	681.8	63	2008/1/9	16:05:25	2005.3	106	2008/1/9	16:48:25	3170.9	149	2008/1/9	17:31:25	3756.3
21	2008/1/9	15:23:26	700.9	64	2008/1/9	16:06:25	2036.9	107	2008/1/9	16:49:25	3191.7	150	2008/1/9	17:32:25	3761.5
22	2008/1/9	15:24:26	733.6	65	2008/1/9	16:07:25	2090.7	108	2008/1/9	16:50:25	3212.5	151	2008/1/9	17:33:25	3762.8
23	2008/1/9	15:25:26	758.5	66	2008/1/9	16:08:25	2125.9	109	2008/1/9	16:51:25	3232.3	152	2008/1/9	17:34:25	3766.5
24	2008/1/9	15:26:26	795.4	67	2008/1/9	16:09:25	2151.8	110	2008/1/9	16:52:25	3247.4	153	2008/1/9	17:35:25	3772.4
25	2008/1/9	15:27:26	822.9	68	2008/1/9	16:10:25	2182.3	111	2008/1/9	16:53:25	3268.0	154	2008/1/9	17:36:25	3771.1
26	2008/1/9	15:28:26	851.1	69	2008/1/9	16:11:25	2215.3	112	2008/1/9	16:54:25	3287.0	155	2008/1/9	17:37:25	3775.7
27	2008/1/9	15:29:26	876.6	70	2008/1/9	16:12:25	2246.2	113	2008/1/9	16:55:25	3306.8	156	2008/1/9	17:38:25	3777.8
28	2008/1/9	15:30:26	906.4	71	2008/1/9	16:13:25	2278.9	114	2008/1/9	16:56:25	3326.9	157	2008/1/9	17:39:25	3778.2
29	2008/1/9	15:31:26	933.8	72	2008/1/9	16:14:25	2312.6	115	2008/1/9	16:57:25	3339.5	158	2008/1/9	17:40:25	3775.6
30	2008/1/9	15:32:26	959.1	73	2008/1/9	16:15:25	2340.7	116	2008/1/9	16:58:25	3359.1	159	2008/1/9	17:41:25	3779.8
31	2008/1/9	15:33:26	989.1	74	2008/1/9	16:16:25	2373.1	117	2008/1/9	16:59:25	3374.2	160	2008/1/9	17:42:25	3782.2
32	2008/1/9	15:34:26	1016.1	75	2008/1/9	16:17:25	2401.0	118	2008/1/9	17:00:25	3389.6	161	2008/1/9	17:43:25	3780.6
33	2008/1/9	15:35:26	1047.2	76	2008/1/9	16:18:25	2428.0	119	2008/1/9	17:01:25	3437.6	162	2008/1/9	17:44:25	3782.2
34	2008/1/9	15:36:26	1073.8	77	2008/1/9	16:19:25	2456.4	120	2008/1/9	17:02:25	3458.1	163	2008/1/9	17:45:25	3781.1
35	2008/1/9	15:37:26	1105.3	78	2008/1/9	16:20:25	2487.1	121	2008/1/9	17:03:25	3475.4	164	2008/1/9	17:46:25	3780.5
36	2008/1/9	15:38:26	1142.2	79	2008/1/9	16:21:25	2518.1	122	2008/1/9	17:04:25	3490.1	165	2008/1/9	17:47:25	3780.6
37	2008/1/9	15:39:26	1166.4	80	2008/1/9	16:22:25	2546.2	123	2008/1/9	17:05:25	3503.9	166	2008/1/9	17:48:25	3779.7
38	2008/1/9	15:40:26	1195.6	81	2008/1/9	16:23:25	2574.4	124	2008/1/9	17:06:25	3515.0	167	2008/1/9	17:49:25	3780.3
39	2008/1/9	15:41:26	1228.0	82	2008/1/9	16:24:25	2599.5	125	2008/1/9	17:07:25	3529.5	168	2008/1/9	17:50:25	3855.5
40	2008/1/9	15:42:26	1256.9	83	2008/1/9	16:25:25	2630.0	126	2008/1/9	17:08:25	3534.0	169	2008/1/9	17:51:25	3860.4
41	2008/1/9	15:43:26	1295.1	84	2008/1/9	16:26:25	2652.3	127	2008/1/9	17:09:25	3547.9	170	2008/1/9	17:52:25	3858.2
42	2008/1/9	15:44:26	1315.4	85	2008/1/9	16:27:25	2678.8	128	2008/1/9	17:10:25	3565.6	171	2008/1/9	17:53:25	3777.6

172	2008/1/9	17:54:25	3775.1	174	2008/1/9	17:56:25	3848.7	176	2008/1/9	17:58:25	3844.3	178	2008/1/9	18:00:25	3842.6
173	2008/1/9	17:55:25	3772.9	175	2008/1/9	17:57:25	3849.5	177	2008/1/9	17:59:25	3842.8				

付録表５８　温度・湿度測定データ　32_暮坂-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	5954	09/01/2008	16:05:00	8.0	80.0	4.8
5931	09/01/2008	14:10:00	18.5	63.5	11.4	5955	09/01/2008	16:10:00	7.5	79.5	4.2
5932	09/01/2008	14:15:00	18.0	58.0	9.6	5956	09/01/2008	16:15:00	7.5	78.5	4.0
5933	09/01/2008	14:20:00	17.5	62.0	10.1	5957	09/01/2008	16:20:00	7.5	78.0	3.9
5934	09/01/2008	14:25:00	16.0	64.5	9.3	5958	09/01/2008	16:25:00	7.0	77.5	3.3
5935	09/01/2008	14:30:00	15.0	67.5	9.0	5959	09/01/2008	16:30:00	6.5	77.5	2.9
5936	09/01/2008	14:35:00	14.0	69.0	8.4	5960	09/01/2008	16:35:00	6.5	77.5	2.9
5937	09/01/2008	14:40:00	13.0	70.5	7.8	5961	09/01/2008	16:40:00	6.0	77.5	2.4
5938	09/01/2008	14:45:00	12.5	70.5	7.3	5962	09/01/2008	16:45:00	6.0	77.5	2.4
5939	09/01/2008	14:50:00	12.5	71.5	7.5	5963	09/01/2008	16:50:00	6.0	77.5	2.4
5940	09/01/2008	14:55:00	12.0	70.5	6.8	5964	09/01/2008	16:55:00	5.5	78.0	2.0
5941	09/01/2008	15:00:00	11.5	71.0	6.4	5965	09/01/2008	17:00:00	5.0	78.0	1.5
5942	09/01/2008	15:05:00	11.5	73.0	6.8	5966	09/01/2008	17:05:00	5.0	78.0	1.5
5943	09/01/2008	15:10:00	10.5	73.5	6.0	5967	09/01/2008	17:10:00	5.0	78.0	1.5
5944	09/01/2008	15:15:00	10.0	74.5	5.7	5968	09/01/2008	17:15:00	4.5	78.5	1.1
5945	09/01/2008	15:20:00	9.5	75.0	5.3	5969	09/01/2008	17:20:00	4.5	79.0	1.2
5946	09/01/2008	15:25:00	9.0	75.0	4.8	5970	09/01/2008	17:25:00	4.0	79.0	0.7
5947	09/01/2008	15:30:00	9.0	75.5	4.9	5971	09/01/2008	17:30:00	4.0	79.5	0.8
5948	09/01/2008	15:35:00	8.5	75.5	4.4	5972	09/01/2008	17:35:00	4.0	79.5	0.8
5949	09/01/2008	15:40:00	8.5	75.5	4.4	5973	09/01/2008	17:40:00	4.0	79.5	0.8
5950	09/01/2008	15:45:00	8.0	76.0	4.0	5974	09/01/2008	17:45:00	3.5	79.5	0.3
5951	09/01/2008	15:50:00	8.0	76.5	4.1	5975	09/01/2008	17:50:00	3.5	80.0	0.4
5952	09/01/2008	15:55:00	8.0	78.0	4.4	5976	09/01/2008	17:55:00	3.5	80.0	0.4
5953	09/01/2008	16:00:00	8.0	78.5	4.5	5977	09/01/2008	18:00:00	3.5	80.0	0.4

付録表５９　水素ガス濃度測定データ　33_広嶺山-01

Number	Date	time	H_2 ppm	25	2008/1/16	10:08:59	0.4	50	2008/1/16	10:33:59	0.1	75	2008/1/16	10:58:59	0.0
1	2008/1/16	9:44:59	2.4	26	2008/1/16	10:09:59	0.0	51	2008/1/16	10:34:59	0.0	76	2008/1/16	10:59:59	0.0
2	2008/1/16	9:45:59	3.8	27	2008/1/16	10:10:59	0.0	52	2008/1/16	10:35:59	0.0	77	2008/1/16	11:00:59	0.5
3	2008/1/16	9:46:59	3.6	28	2008/1/16	10:11:59	0.0	53	2008/1/16	10:36:59	0.0	78	2008/1/16	11:01:59	1.8
4	2008/1/16	9:47:59	0.6	29	2008/1/16	10:12:59	0.6	54	2008/1/16	10:37:59	1.4	79	2008/1/16	11:02:59	0.8
5	2008/1/16	9:48:59	0.0	30	2008/1/16	10:13:59	0.6	55	2008/1/16	10:38:59	1.5	80	2008/1/16	11:03:59	3.1
6	2008/1/16	9:49:59	1.8	31	2008/1/16	10:14:59	0.0	56	2008/1/16	10:39:59	3.3	81	2008/1/16	11:04:59	1.4
7	2008/1/16	9:50:59	0.0	32	2008/1/16	10:15:59	0.7	57	2008/1/16	10:40:59	1.2	82	2008/1/16	11:05:59	2.8
8	2008/1/16	9:51:59	0.0	33	2008/1/16	10:16:59	0.0	58	2008/1/16	10:41:59	0.0	83	2008/1/16	11:06:59	1.2
9	2008/1/16	9:52:59	7.1	34	2008/1/16	10:17:59	2.1	59	2008/1/16	10:42:59	0.2	84	2008/1/16	11:07:59	0.8
10	2008/1/16	9:53:59	0.0	35	2008/1/16	10:18:59	2.0	60	2008/1/16	10:43:59	0.7	85	2008/1/16	11:08:59	3.7
11	2008/1/16	9:54:59	0.0	36	2008/1/16	10:19:59	0.0	61	2008/1/16	10:44:59	0.0	86	2008/1/16	11:09:59	0.3
12	2008/1/16	9:55:59	0.0	37	2008/1/16	10:20:59	3.4	62	2008/1/16	10:45:59	4.0	87	2008/1/16	11:10:59	3.4
13	2008/1/16	9:56:59	0.0	38	2008/1/16	10:21:59	0.1	63	2008/1/16	10:46:59	0.0	88	2008/1/16	11:11:59	2.9
14	2008/1/16	9:57:59	0.0	39	2008/1/16	10:22:59	0.0	64	2008/1/16	10:47:59	0.0	89	2008/1/16	11:12:59	1.8
15	2008/1/16	9:58:59	1.4	40	2008/1/16	10:23:59	0.0	65	2008/1/16	10:48:59	2.2	90	2008/1/16	11:13:58	1.7
16	2008/1/16	9:59:59	0.0	41	2008/1/16	10:24:59	0.4	66	2008/1/16	10:49:59	0.0	91	2008/1/16	11:14:58	1.9
17	2008/1/16	10:00:59	1.5	42	2008/1/16	10:25:59	0.0	67	2008/1/16	10:50:59	1.5	92	2008/1/16	11:15:58	0.0
18	2008/1/16	10:01:59	2.4	43	2008/1/16	10:26:59	0.0	68	2008/1/16	10:51:59	3.5	93	2008/1/16	11:16:58	1.6
19	2008/1/16	10:02:59	1.0	44	2008/1/16	10:27:59	0.1	69	2008/1/16	10:52:59	0.0	94	2008/1/16	11:17:58	1.5
20	2008/1/16	10:03:59	0.0	45	2008/1/16	10:28:59	0.0	70	2008/1/16	10:53:59	1.6	95	2008/1/16	11:18:58	1.1
21	2008/1/16	10:04:59	2.4	46	2008/1/16	10:29:59	0.0	71	2008/1/16	10:54:59	2.5	96	2008/1/16	11:19:58	3.5
22	2008/1/16	10:05:59	3.0	47	2008/1/16	10:30:59	0.0	72	2008/1/16	10:55:59	0.3	97	2008/1/16	11:20:58	1.8
23	2008/1/16	10:06:59	4.9	48	2008/1/16	10:31:59	0.0	73	2008/1/16	10:56:59	0.0	98	2008/1/16	11:21:58	0.0
24	2008/1/16	10:07:59	1.6	49	2008/1/16	10:32:59	0.0	74	2008/1/16	10:57:59	0.0	99	2008/1/16	11:22:58	2.5

100	2008/1/16	11:23:58	0.0	120	2008/1/16	11:43:58	1.1	140	2008/1/16	12:03:58	1.3	160	2008/1/16	12:23:58	1.2
101	2008/1/16	11:24:58	0.9	121	2008/1/16	11:44:58	0.0	141	2008/1/16	12:04:58	0.0	161	2008/1/16	12:24:58	3.5
102	2008/1/16	11:25:58	0.0	122	2008/1/16	11:45:58	1.4	142	2008/1/16	12:05:58	0.9	162	2008/1/16	12:25:58	3.1
103	2008/1/16	11:26:58	2.3	123	2008/1/16	11:46:58	1.4	143	2008/1/16	12:06:58	2.1	163	2008/1/16	12:26:58	0.4
104	2008/1/16	11:27:58	2.9	124	2008/1/16	11:47:58	0.9	144	2008/1/16	12:07:58	0.0	164	2008/1/16	12:27:58	3.7
105	2008/1/16	11:28:58	0.0	125	2008/1/16	11:48:58	1.0	145	2008/1/16	12:08:58	1.7	165	2008/1/16	12:28:58	0.0
106	2008/1/16	11:29:58	0.6	126	2008/1/16	11:49:58	3.7	146	2008/1/16	12:09:58	0.0	166	2008/1/16	12:29:58	0.0
107	2008/1/16	11:30:58	3.6	127	2008/1/16	11:50:58	1.1	147	2008/1/16	12:10:58	1.7	167	2008/1/16	12:30:58	0.0
108	2008/1/16	11:31:58	3.3	128	2008/1/16	11:51:58	0.0	148	2008/1/16	12:11:58	1.7	168	2008/1/16	12:31:58	0.8
109	2008/1/16	11:32:58	3.8	129	2008/1/16	11:52:58	3.2	149	2008/1/16	12:12:58	0.1	169	2008/1/16	12:32:58	2.6
110	2008/1/16	11:33:58	3.4	130	2008/1/16	11:53:58	1.3	150	2008/1/16	12:13:58	4.4	170	2008/1/16	12:33:58	4.3
111	2008/1/16	11:34:58	0.6	131	2008/1/16	11:54:58	0.0	151	2008/1/16	12:14:58	3.0	171	2008/1/16	12:34:58	2.9
112	2008/1/16	11:35:58	2.9	132	2008/1/16	11:55:58	2.5	152	2008/1/16	12:15:58	2.7	172	2008/1/16	12:35:58	4.4
113	2008/1/16	11:36:58	2.0	133	2008/1/16	11:56:58	1.0	153	2008/1/16	12:16:58	2.6	173	2008/1/16	12:36:58	3.8
114	2008/1/16	11:37:58	3.3	134	2008/1/16	11:57:58	0.0	154	2008/1/16	12:17:58	2.0	174	2008/1/16	12:37:58	3.4
115	2008/1/16	11:38:58	3.2	135	2008/1/16	11:58:58	0.1	155	2008/1/16	12:18:58	1.0	175	2008/1/16	12:38:58	4.4
116	2008/1/16	11:39:58	4.7	136	2008/1/16	11:59:58	0.0	156	2008/1/16	12:19:58	3.0	176	2008/1/16	12:39:58	2.7
117	2008/1/16	11:40:58	0.0	137	2008/1/16	12:00:58	0.6	157	2008/1/16	12:20:58	2.2	177	2008/1/16	12:40:58	4.3
118	2008/1/16	11:41:58	0.6	138	2008/1/16	12:01:58	0.0	158	2008/1/16	12:21:58	4.0				
119	2008/1/16	11:42:58	0.0	139	2008/1/16	12:02:58	0.0	159	2008/1/16	12:22:58	0.5				

付録表６０　温度・湿度測定データ　33_広嶺山-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	7910	16/01/2008	11:05:00	6.5	79.0	3.1
7891	16/01/2008	9:30:00	8.0	73.0	3.5	7911	16/01/2008	11:10:00	6.5	79.0	3.1
7892	16/01/2008	9:35:00	8.0	77.0	4.2	7912	16/01/2008	11:15:00	6.5	79.0	3.1
7893	16/01/2008	9:40:00	8.0	77.0	4.2	7913	16/01/2008	11:20:00	7.0	79.5	3.7
7894	16/01/2008	9:45:00	7.5	76.5	3.6	7914	16/01/2008	11:25:00	7.0	79.5	3.7
7895	16/01/2008	9:50:00	7.0	76.5	3.2	7915	16/01/2008	11:30:00	7.0	79.5	3.7
7896	16/01/2008	9:55:00	7.0	78.0	3.4	7916	16/01/2008	11:35:00	7.0	79.5	3.7
7897	16/01/2008	10:00:00	7.0	77.0	3.3	7917	16/01/2008	11:40:00	7.0	79.5	3.7
7898	16/01/2008	10:05:00	6.5	77.0	2.8	7918	16/01/2008	11:45:00	7.0	80.0	3.8
7899	16/01/2008	10:10:00	6.0	77.5	2.4	7919	16/01/2008	11:50:00	7.0	80.0	3.8
7900	16/01/2008	10:15:00	5.5	77.5	1.9	7920	16/01/2008	11:55:00	7.0	80.0	3.8
7901	16/01/2008	10:20:00	5.5	78.0	2.0	7921	16/01/2008	12:00:00	7.0	80.5	3.9
7902	16/01/2008	10:25:00	5.0	78.0	1.5	7922	16/01/2008	12:05:00	7.0	80.5	3.9
7903	16/01/2008	10:30:00	5.0	78.0	1.5	7923	16/01/2008	12:10:00	7.5	80.5	4.4
7904	16/01/2008	10:35:00	5.5	78.5	2.1	7924	16/01/2008	12:15:00	8.0	80.5	4.9
7905	16/01/2008	10:40:00	5.5	78.0	2.0	7925	16/01/2008	12:20:00	8.0	80.5	4.9
7906	16/01/2008	10:45:00	5.5	78.5	2.1	7926	16/01/2008	12:25:00	8.5	81.0	5.4
7907	16/01/2008	10:50:00	5.5	78.5	2.1	7927	16/01/2008	12:30:00	9.0	81.5	6.0
7908	16/01/2008	10:55:00	5.5	78.5	2.1	7928	16/01/2008	12:35:00	10.0	80.5	6.8
7909	16/01/2008	11:00:00	6.0	79.0	2.6	7929	16/01/2008	12:40:00	10.0	80.5	6.8

付録表６１　水素ガス濃度測定データ　34_広嶺山-02

Number	Date	time	H, ppm	11	2008/1/16	9:50:03	0.6	22	2008/1/16	10:01:03	0.0	33	2008/1/16	10:12:03	8.2
1	2008/1/16	9:40:03	0.0	12	2008/1/16	9:51:03	0.6	23	2008/1/16	10:02:03	0.0	34	2008/1/16	10:13:03	7.9
2	2008/1/16	9:41:03	0.5	13	2008/1/16	9:52:03	0.0	24	2008/1/16	10:03:03	1.0	35	2008/1/16	10:14:03	7.8
3	2008/1/16	9:42:03	0.0	14	2008/1/16	9:53:03	1.0	25	2008/1/16	10:04:03	0.0	36	2008/1/16	10:15:03	9.2
4	2008/1/16	9:43:03	0.0	15	2008/1/16	9:54:03	1.4	26	2008/1/16	10:05:03	1.2	37	2008/1/16	10:16:03	8.2
5	2008/1/16	9:44:03	1.7	16	2008/1/16	9:55:03	0.3	27	2008/1/16	10:06:03	3.7	38	2008/1/16	10:17:03	9.3
6	2008/1/16	9:45:03	0.0	17	2008/1/16	9:56:03	0.1	28	2008/1/16	10:07:03	3.6	39	2008/1/16	10:18:03	9.1
7	2008/1/16	9:46:03	0.0	18	2008/1/16	9:57:03	0.0	29	2008/1/16	10:08:03	6.4	40	2008/1/16	10:19:03	9.3
8	2008/1/16	9:47:03	0.0	19	2008/1/16	9:58:03	0.0	30	2008/1/16	10:09:03	4.8	41	2008/1/16	10:20:03	9.5
9	2008/1/16	9:48:03	2.3	20	2008/1/16	9:59:03	2.0	31	2008/1/16	10:10:03	8.0	42	2008/1/16	10:21:03	9.5
10	2008/1/16	9:49:03	0.6	21	2008/1/16	10:00:03	0.0	32	2008/1/16	10:11:03	7.6	43	2008/1/16	10:22:03	10.2

44	2008/1/16	10:23:03	10.5	79	2008/1/16	10:58:03	13.2	114	2008/1/16	11:33:03	21.2	149	2008/1/16	12:08:03	21.6
45	2008/1/16	10:24:03	11.2	80	2008/1/16	10:59:03	13.5	115	2008/1/16	11:34:03	19.8	150	2008/1/16	12:09:03	20.2
46	2008/1/16	10:25:03	10.8	81	2008/1/16	11:00:03	18.3	116	2008/1/16	11:35:03	19.2	151	2008/1/16	12:10:03	19.6
47	2008/1/16	10:26:03	10.0	82	2008/1/16	11:01:03	16.7	117	2008/1/16	11:36:03	19.3	152	2008/1/16	12:11:03	19.6
48	2008/1/16	10:27:03	10.5	83	2008/1/16	11:02:03	18.2	118	2008/1/16	11:37:03	19.6	153	2008/1/16	12:12:03	19.6
49	2008/1/16	10:28:03	9.5	84	2008/1/16	11:03:03	17.6	119	2008/1/16	11:38:03	19.8	154	2008/1/16	12:13:03	21.5
50	2008/1/16	10:29:03	9.5	85	2008/1/16	11:04:03	16.8	120	2008/1/16	11:39:03	19.1	155	2008/1/16	12:14:03	19.6
51	2008/1/16	10:30:03	9.5	86	2008/1/16	11:05:03	18.3	121	2008/1/16	11:40:03	17.5	156	2008/1/16	12:15:03	19.6
52	2008/1/16	10:31:03	9.5	87	2008/1/16	11:06:03	16.6	122	2008/1/16	11:41:03	19.5	157	2008/1/16	12:16:03	20.7
53	2008/1/16	10:32:03	10.9	88	2008/1/16	11:07:03	14.2	123	2008/1/16	11:42:03	19.1	158	2008/1/16	12:17:03	21.1
54	2008/1/16	10:33:03	10.8	89	2008/1/16	11:08:03	17.6	124	2008/1/16	11:43:03	19.3	159	2008/1/16	12:18:03	20.6
55	2008/1/16	10:34:03	10.8	90	2008/1/16	11:09:03	16.4	125	2008/1/16	11:44:03	19.5	160	2008/1/16	12:19:03	20.7
56	2008/1/16	10:35:03	10.7	91	2008/1/16	11:10:03	17.5	126	2008/1/16	11:45:03	19.4	161	2008/1/16	12:20:03	21.8
57	2008/1/16	10:36:03	11.6	92	2008/1/16	11:11:03	19.0	127	2008/1/16	11:46:03	20.1	162	2008/1/16	12:21:03	20.9
58	2008/1/16	10:37:03	12.4	93	2008/1/16	11:12:03	19.5	128	2008/1/16	11:47:03	21.5	163	2008/1/16	12:22:03	22.3
59	2008/1/16	10:38:03	13.8	94	2008/1/16	11:13:03	15.1	129	2008/1/16	11:48:03	21.5	164	2008/1/16	12:23:03	21.4
60	2008/1/16	10:39:03	11.9	95	2008/1/16	11:14:03	15.9	130	2008/1/16	11:49:03	19.2	165	2008/1/16	12:24:03	23.1
61	2008/1/16	10:40:03	11.0	96	2008/1/16	11:15:03	18.0	131	2008/1/16	11:50:03	19.7	166	2008/1/16	12:25:03	21.4
62	2008/1/16	10:41:03	12.5	97	2008/1/16	11:16:03	17.1	132	2008/1/16	11:51:03	19.2	167	2008/1/16	12:26:03	19.6
63	2008/1/16	10:42:03	12.2	98	2008/1/16	11:17:03	17.8	133	2008/1/16	11:52:03	19.8	168	2008/1/16	12:27:03	21.2
64	2008/1/16	10:43:03	12.6	99	2008/1/16	11:18:03	17.2	134	2008/1/16	11:53:03	21.2	169	2008/1/16	12:28:03	20.7
65	2008/1/16	10:44:03	15.3	100	2008/1/16	11:19:03	19.5	135	2008/1/16	11:54:03	19.8	170	2008/1/16	12:29:03	20.3
66	2008/1/16	10:45:03	12.7	101	2008/1/16	11:20:03	17.4	136	2008/1/16	11:55:03	19.8	171	2008/1/16	12:30:03	20.7
67	2008/1/16	10:46:03	14.7	102	2008/1/16	11:21:03	18.5	137	2008/1/16	11:56:03	19.9	172	2008/1/16	12:31:03	20.6
68	2008/1/16	10:47:03	12.2	103	2008/1/16	11:22:03	18.4	138	2008/1/16	11:57:03	19.5	173	2008/1/16	12:32:03	22.5
69	2008/1/16	10:48:03	13.2	104	2008/1/16	11:23:03	19.8	139	2008/1/16	11:58:03	19.5	174	2008/1/16	12:33:03	21.2
70	2008/1/16	10:49:03	11.5	105	2008/1/16	11:24:03	18.0	140	2008/1/16	11:59:03	19.8	175	2008/1/16	12:34:03	22.3
71	2008/1/16	10:50:03	13.2	106	2008/1/16	11:25:03	19.6	141	2008/1/16	12:00:03	19.8	176	2008/1/16	12:35:03	22.8
72	2008/1/16	10:51:03	13.4	107	2008/1/16	11:26:03	17.6	142	2008/1/16	12:01:03	19.8	177	2008/1/16	12:36:03	22.1
73	2008/1/16	10:52:03	12.2	108	2008/1/16	11:27:03	18.5	143	2008/1/16	12:02:03	19.9	178	2008/1/16	12:37:03	22.1
74	2008/1/16	10:53:03	13.0	109	2008/1/16	11:28:03	18.5	144	2008/1/16	12:03:03	19.4	179	2008/1/16	12:38:03	21.7
75	2008/1/16	10:54:03	12.4	110	2008/1/16	11:29:03	19.5	145	2008/1/16	12:04:03	21.3	180	2008/1/16	12:39:03	21.5
76	2008/1/16	10:55:03	12.7	111	2008/1/16	11:30:03	20.4	146	2008/1/16	12:05:03	19.8	181	2008/1/16	12:40:03	21.5
77	2008/1/16	10:56:03	14.8	112	2008/1/16	11:31:03	18.3	147	2008/1/16	12:06:03	23.3				
78	2008/1/16	10:57:03	15.2	113	2008/1/16	11:32:03	17.7	148	2008/1/16	12:07:03	20.3				

付録表６２　温度・湿度測定データ　34_広嶺山-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	2439	16/01/2008	11:10:05	7.0	71.0	2.1
2421	16/01/2008	9:40:05	8.0	69.0	2.7	2440	16/01/2008	11:15:05	7.0	71.0	2.1
2422	16/01/2008	9:45:05	7.0	69.5	1.8	2441	16/01/2008	11:20:05	7.0	71.0	2.1
2423	16/01/2008	9:50:05	6.5	70.5	1.5	2442	16/01/2008	11:25:05	7.0	71.0	2.1
2424	16/01/2008	9:55:05	6.5	71.0	1.6	2443	16/01/2008	11:30:05	7.0	71.0	2.1
2425	16/01/2008	10:00:05	6.0	71.5	1.2	2444	16/01/2008	11:35:05	7.0	71.0	2.1
2426	16/01/2008	10:05:05	6.0	71.0	1.2	2445	16/01/2008	11:40:05	7.0	70.5	2.0
2427	16/01/2008	10:10:05	6.0	71.0	1.2	2446	16/01/2008	11:45:05	7.0	70.5	2.0
2428	16/01/2008	10:15:05	6.0	71.0	1.2	2447	16/01/2008	11:50:05	7.0	70.5	2.0
2429	16/01/2008	10:20:05	5.5	71.0	0.7	2448	16/01/2008	11:55:05	7.0	70.5	2.0
2430	16/01/2008	10:25:05	6.0	71.5	1.2	2449	16/01/2008	12:00:05	7.5	71.0	2.6
2431	16/01/2008	10:30:05	6.0	71.0	1.2	2450	16/01/2008	12:05:05	7.5	71.0	2.6
2432	16/01/2008	10:35:05	6.0	71.0	1.2	2451	16/01/2008	12:10:05	8.0	70.5	3.0
2433	16/01/2008	10:40:05	6.0	71.5	1.2	2452	16/01/2008	12:15:05	8.0	70.5	3.0
2434	16/01/2008	10:45:05	6.5	71.0	1.6	2453	16/01/2008	12:20:05	8.5	71.0	3.6
2435	16/01/2008	10:50:05	7.0	71.5	2.2	2454	16/01/2008	12:25:05	9.0	70.0	3.8
2436	16/01/2008	10:55:05	7.0	71.0	2.1	2455	16/01/2008	12:30:05	9.0	70.0	3.8
2437	16/01/2008	11:00:05	7.0	71.0	2.1	2456	16/01/2008	12:35:05	9.0	70.5	3.9
2438	16/01/2008	11:05:05	7.0	71.0	2.1	2457	16/01/2008	12:40:05	9.0	70.5	3.9

付録表６３　水素ガス濃度測定データ　35_暮坂-02

Number	Date	time	H_2 ppm	47	2008/1/13	10:52:26	7.0	94	2008/1/13	11:39:26	13.5	141	2008/1/13	12:26:26	18.9
1	2008/1/13	10:06:26	29.9	48	2008/1/13	10:53:26	7.1	95	2008/1/13	11:40:26	17.1	142	2008/1/13	12:27:26	16.6
2	2008/1/13	10:07:26	15.1	49	2008/1/13	10:54:26	7.5	96	2008/1/13	11:41:26	14.0	143	2008/1/13	12:28:26	20.0
3	2008/1/13	10:08:26	4.2	50	2008/1/13	10:55:26	7.6	97	2008/1/13	11:42:26	16.4	144	2008/1/13	12:29:26	18.0
4	2008/1/13	10:09:26	0.0	51	2008/1/13	10:56:26	8.9	98	2008/1/13	11:43:26	13.2	145	2008/1/13	12:30:26	16.3
5	2008/1/13	10:10:26	3.2	52	2008/1/13	10:57:26	8.5	99	2008/1/13	11:44:26	16.0	146	2008/1/13	12:31:26	15.2
6	2008/1/13	10:11:26	0.0	53	2008/1/13	10:58:26	16.1	100	2008/1/13	11:45:26	16.6	147	2008/1/13	12:32:26	15.6
7	2008/1/13	10:12:26	1.1	54	2008/1/13	10:59:26	6.4	101	2008/1/13	11:46:26	15.1	148	2008/1/13	12:33:26	18.0
8	2008/1/13	10:13:26	4.3	55	2008/1/13	11:00:26	10.0	102	2008/1/13	11:47:26	13.9	149	2008/1/13	12:34:26	16.2
9	2008/1/13	10:14:26	0.0	56	2008/1/13	11:01:26	7.4	103	2008/1/13	11:48:26	15.3	150	2008/1/13	12:35:26	19.7
10	2008/1/13	10:15:26	5.6	57	2008/1/13	11:02:26	7.8	104	2008/1/13	11:49:26	18.1	151	2008/1/13	12:36:26	18.3
11	2008/1/13	10:16:26	2.7	58	2008/1/13	11:03:26	8.6	105	2008/1/13	11:50:26	13.7	152	2008/1/13	12:37:26	19.1
12	2008/1/13	10:17:26	0.0	59	2008/1/13	11:04:26	10.1	106	2008/1/13	11:51:26	16.7	153	2008/1/13	12:38:26	18.9
13	2008/1/13	10:18:26	3.0	60	2008/1/13	11:05:26	7.6	107	2008/1/13	11:52:26	16.3	154	2008/1/13	12:39:26	20.6
14	2008/1/13	10:19:26	0.0	61	2008/1/13	11:06:26	11.7	108	2008/1/13	11:53:26	12.9	155	2008/1/13	12:40:26	21.7
15	2008/1/13	10:20:26	0.0	62	2008/1/13	11:07:26	11.0	109	2008/1/13	11:54:26	14.9	156	2008/1/13	12:41:26	19.5
16	2008/1/13	10:21:26	0.0	63	2008/1/13	11:08:26	8.5	110	2008/1/13	11:55:26	17.4	157	2008/1/13	12:42:26	20.0
17	2008/1/13	10:22:26	0.0	64	2008/1/13	11:09:26	16.2	111	2008/1/13	11:56:26	19.4	158	2008/1/13	12:43:26	18.2
18	2008/1/13	10:23:26	0.0	65	2008/1/13	11:10:26	15.6	112	2008/1/13	11:57:26	17.2	159	2008/1/13	12:44:26	17.9
19	2008/1/13	10:24:26	2.5	66	2008/1/13	11:11:26	12.7	113	2008/1/13	11:58:26	17.7	160	2008/1/13	12:45:26	17.0
20	2008/1/13	10:25:26	0.0	67	2008/1/13	11:12:26	10.3	114	2008/1/13	11:59:26	14.5	161	2008/1/13	12:46:26	19.7
21	2008/1/13	10:26:26	0.0	68	2008/1/13	11:13:26	13.3	115	2008/1/13	12:00:26	14.7	162	2008/1/13	12:47:26	18.6
22	2008/1/13	10:27:26	4.4	69	2008/1/13	11:14:26	9.1	116	2008/1/13	12:01:26	17.8	163	2008/1/13	12:48:26	17.0
23	2008/1/13	10:28:26	2.5	70	2008/1/13	11:15:26	9.3	117	2008/1/13	12:02:26	15.5	164	2008/1/13	12:49:26	16.5
24	2008/1/13	10:29:26	2.0	71	2008/1/13	11:16:26	13.9	118	2008/1/13	12:03:26	20.3	165	2008/1/13	12:50:26	17.6
25	2008/1/13	10:30:26	0.0	72	2008/1/13	11:17:26	9.5	119	2008/1/13	12:04:26	17.1	166	2008/1/13	12:51:26	17.8
26	2008/1/13	10:31:26	0.0	73	2008/1/13	11:18:26	9.7	120	2008/1/13	12:05:26	15.2	167	2008/1/13	12:52:26	17.1
27	2008/1/13	10:32:26	0.0	74	2008/1/13	11:19:26	14.5	121	2008/1/13	12:06:26	18.0	168	2008/1/13	12:53:26	21.5
28	2008/1/13	10:33:26	3.4	75	2008/1/13	11:20:26	15.1	122	2008/1/13	12:07:26	18.3	169	2008/1/13	12:54:26	18.4
29	2008/1/13	10:34:26	3.8	76	2008/1/13	11:21:26	17.3	123	2008/1/13	12:08:26	17.8	170	2008/1/13	12:55:26	18.1
30	2008/1/13	10:35:26	2.5	77	2008/1/13	11:22:26	11.5	124	2008/1/13	12:09:26	15.2	171	2008/1/13	12:56:26	16.8
31	2008/1/13	10:36:26	1.9	78	2008/1/13	11:23:26	13.6	125	2008/1/13	12:10:26	21.5	172	2008/1/13	12:57:26	19.7
32	2008/1/13	10:37:26	2.5	79	2008/1/13	11:24:26	13.3	126	2008/1/13	12:11:26	15.5	173	2008/1/13	12:58:26	23.1
33	2008/1/13	10:38:26	3.5	80	2008/1/13	11:25:26	13.2	127	2008/1/13	12:12:26	17.3	174	2008/1/13	12:59:26	21.8
34	2008/1/13	10:39:26	3.6	81	2008/1/13	11:26:26	11.4	128	2008/1/13	12:13:26	17.4	175	2008/1/13	13:00:26	17.4
35	2008/1/13	10:40:26	0.0	82	2008/1/13	11:27:26	12.6	129	2008/1/13	12:14:26	18.5	176	2008/1/13	13:01:26	17.6
36	2008/1/13	10:41:26	6.9	83	2008/1/13	11:28:26	14.9	130	2008/1/13	12:15:26	17.0	177	2008/1/13	13:02:26	23.5
37	2008/1/13	10:42:26	6.1	84	2008/1/13	11:29:26	13.0	131	2008/1/13	12:16:26	16.6	178	2008/1/13	13:03:26	17.4
38	2008/1/13	10:43:26	1.9	85	2008/1/13	11:30:26	12.2	132	2008/1/13	12:17:26	18.3	179	2008/1/13	13:04:26	18.6
39	2008/1/13	10:44:26	5.8	86	2008/1/13	11:31:26	13.4	133	2008/1/13	12:18:26	19.9	180	2008/1/13	13:05:26	18.5
40	2008/1/13	10:45:26	0.9	87	2008/1/13	11:32:26	14.8	134	2008/1/13	12:19:26	20.2	181	2008/1/13	13:06:26	17.3
41	2008/1/13	10:46:26	5.6	88	2008/1/13	11:33:26	10.5	135	2008/1/13	12:20:26	18.7	182	2008/1/13	13:07:26	18.0
42	2008/1/13	10:47:26	6.9	89	2008/1/13	11:34:26	20.0	136	2008/1/13	12:21:26	18.9	183	2008/1/13	13:08:26	17.2
43	2008/1/13	10:48:26	6.1	90	2008/1/13	11:35:26	13.5	137	2008/1/13	12:22:26	16.7	184	2008/1/13	13:09:26	18.9
44	2008/1/13	10:49:26	4.3	91	2008/1/13	11:36:26	15.1	138	2008/1/13	12:23:26	16.2	185	2008/1/13	13:10:26	18.4
45	2008/1/13	10:50:26	7.1	92	2008/1/13	11:37:26	17.4	139	2008/1/13	12:24:26	21.3	186	2008/1/13	13:11:26	24.1
46	2008/1/13	10:51:26	9.4	93	2008/1/13	11:38:26	15.7	140	2008/1/13	12:25:26	16.7	187	2008/1/13	13:12:26	22.3

付録表６４　温度・湿度測定データ　35_暮坂-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	6788	13/01/2008	10:10:15	9.0	83.5	6.4
6783	13/01/2008	9:45:15	11.0	73.5	6.5	6789	13/01/2008	10:15:15	9.5	85.0	7.1
6784	13/01/2008	9:50:15	10.5	70.5	5.4	6790	13/01/2008	10:20:15	9.0	84.5	6.5
6785	13/01/2008	9:55:15	9.5	70.5	4.4	6791	13/01/2008	10:25:15	8.0	84.0	5.5
6786	13/01/2008	10:00:15	8.5	71.5	3.7	6792	13/01/2008	10:30:15	7.5	85.0	5.1
6787	13/01/2008	10:05:15	8.0	73.0	3.5	6793	13/01/2008	10:35:15	7.0	86.0	4.8

6794	13/01/2008	10:40:15	6.5	86.5	4.4
6795	13/01/2008	10:45:15	6.5	87.0	4.5
6796	13/01/2008	10:50:15	6.5	87.5	4.6
6797	13/01/2008	10:55:15	6.0	87.5	4.1
6798	13/01/2008	11:00:15	6.0	88.0	4.2
6799	13/01/2008	11:05:15	6.0	88.5	4.2
6800	13/01/2008	11:10:15	6.0	88.5	4.2
6801	13/01/2008	11:15:15	6.0	88.5	4.2
6802	13/01/2008	11:20:15	6.0	88.5	4.2
6803	13/01/2008	11:25:15	6.0	89.0	4.3
6804	13/01/2008	11:30:15	6.0	89.5	4.4
6805	13/01/2008	11:35:15	6.0	89.5	4.4
6806	13/01/2008	11:40:15	6.0	89.5	4.4
6807	13/01/2008	11:45:15	6.0	89.5	4.4
6808	13/01/2008	11:50:15	6.0	89.5	4.4
6809	13/01/2008	11:55:15	6.0	89.5	4.4
6810	13/01/2008	12:00:15	6.0	89.5	4.4
6811	13/01/2008	12:05:15	6.0	90.0	4.5
6812	13/01/2008	12:10:15	6.0	90.0	4.5
6813	13/01/2008	12:15:15	6.0	90.0	4.5
6814	13/01/2008	12:20:15	6.0	90.0	4.5
6815	13/01/2008	12:25:15	6.0	90.0	4.5
6816	13/01/2008	12:30:15	6.0	90.0	4.5
6817	13/01/2008	12:35:15	6.0	90.0	4.5
6818	13/01/2008	12:40:15	6.0	90.5	4.6
6819	13/01/2008	12:45:15	6.0	90.5	4.6
6820	13/01/2008	12:50:15	6.0	90.5	4.6
6821	13/01/2008	12:55:15	6.0	90.5	4.6
6822	13/01/2008	13:00:15	6.0	90.5	4.6
6823	13/01/2008	13:05:15	6.0	90.5	4.6
6824	13/01/2008	13:10:15	6.0	90.5	4.6

付録表６５　水素ガス濃度測定データ　36_暮坂-03

Number	Date	time	H_2 ppm	38	2008/1/13	10:56:01	65.4	76	2008/1/13	11:34:01	22.4	114	2008/1/13	12:12:01	6.0
1	2008/1/13	10:19:01	65.1	39	2008/1/13	10:57:01	65.3	77	2008/1/13	11:35:01	22.1	115	2008/1/13	12:13:01	4.2
2	2008/1/13	10:20:01	342.6	40	2008/1/13	10:58:01	60.2	78	2008/1/13	11:36:01	19.4	116	2008/1/13	12:14:01	4.4
3	2008/1/13	10:21:01	337.4	41	2008/1/13	10:59:01	60.4	79	2008/1/13	11:37:01	20.8	117	2008/1/13	12:15:01	5.6
4	2008/1/13	10:22:01	251.7	42	2008/1/13	11:00:01	63.7	80	2008/1/13	11:38:01	22.0	118	2008/1/13	12:16:01	4.4
5	2008/1/13	10:23:01	215.3	43	2008/1/13	11:01:01	58.5	81	2008/1/13	11:39:01	18.6	119	2008/1/13	12:17:01	3.9
6	2008/1/13	10:24:01	184.4	44	2008/1/13	11:02:01	55.8	82	2008/1/13	11:40:01	21.0	120	2008/1/13	12:18:01	2.1
7	2008/1/13	10:25:01	163.8	45	2008/1/13	11:03:01	55.3	83	2008/1/13	11:41:01	19.4	121	2008/1/13	12:19:01	5.5
8	2008/1/13	10:26:01	149.9	46	2008/1/13	11:04:01	54.7	84	2008/1/13	11:42:01	18.1	122	2008/1/13	12:20:01	5.1
9	2008/1/13	10:27:01	141.8	47	2008/1/13	11:05:01	53.6	85	2008/1/13	11:43:01	18.6	123	2008/1/13	12:21:01	1.8
10	2008/1/13	10:28:01	137.1	48	2008/1/13	11:06:01	54.2	86	2008/1/13	11:44:01	18.3	124	2008/1/13	12:22:01	1.9
11	2008/1/13	10:29:01	127.6	49	2008/1/13	11:07:01	46.9	87	2008/1/13	11:45:01	18.0	125	2008/1/13	12:23:01	1.7
12	2008/1/13	10:30:01	130.1	50	2008/1/13	11:08:01	49.1	88	2008/1/13	11:46:01	20.6	126	2008/1/13	12:24:01	1.5
13	2008/1/13	10:31:01	124.4	51	2008/1/13	11:09:01	46.1	89	2008/1/13	11:47:01	14.9	127	2008/1/13	12:25:01	1.4
14	2008/1/13	10:32:01	115.4	52	2008/1/13	11:10:01	44.9	90	2008/1/13	11:48:01	17.8	128	2008/1/13	12:26:01	1.5
15	2008/1/13	10:33:01	115.4	53	2008/1/13	11:11:01	47.0	91	2008/1/13	11:49:01	14.8	129	2008/1/13	12:27:01	2.3
16	2008/1/13	10:34:01	109.4	54	2008/1/13	11:12:01	44.6	92	2008/1/13	11:50:01	14.0	130	2008/1/13	12:28:01	6.1
17	2008/1/13	10:35:01	110.4	55	2008/1/13	11:13:01	44.5	93	2008/1/13	11:51:01	15.7	131	2008/1/13	12:29:01	2.0
18	2008/1/13	10:36:01	105.7	56	2008/1/13	11:14:01	40.8	94	2008/1/13	11:52:01	13.3	132	2008/1/13	12:30:01	1.0
19	2008/1/13	10:37:01	104.8	57	2008/1/13	11:15:01	38.5	95	2008/1/13	11:53:01	11.2	133	2008/1/13	12:31:01	5.6
20	2008/1/13	10:38:01	102.0	58	2008/1/13	11:16:01	37.8	96	2008/1/13	11:54:01	10.6	134	2008/1/13	12:32:01	0.7
21	2008/1/13	10:39:01	98.0	59	2008/1/13	11:17:01	39.2	97	2008/1/13	11:55:01	10.1	135	2008/1/13	12:33:01	0.3
22	2008/1/13	10:40:01	95.7	60	2008/1/13	11:18:01	36.8	98	2008/1/13	11:56:01	9.5	136	2008/1/13	12:34:01	0.8
23	2008/1/13	10:41:01	93.9	61	2008/1/13	11:19:01	36.8	99	2008/1/13	11:57:01	10.6	137	2008/1/13	12:35:01	1.6
24	2008/1/13	10:42:01	90.7	62	2008/1/13	11:20:01	36.8	100	2008/1/13	11:58:01	12.4	138	2008/1/13	12:36:01	0.1
25	2008/1/13	10:43:01	91.7	63	2008/1/13	11:21:01	35.3	101	2008/1/13	11:59:01	8.8	139	2008/1/13	12:37:01	0.3
26	2008/1/13	10:44:01	85.6	64	2008/1/13	11:22:01	33.5	102	2008/1/13	12:00:01	8.9	140	2008/1/13	12:38:01	0.1
27	2008/1/13	10:45:01	86.1	65	2008/1/13	11:23:01	30.4	103	2008/1/13	12:01:01	7.0	141	2008/1/13	12:39:01	0.0
28	2008/1/13	10:46:01	82.0	66	2008/1/13	11:24:01	31.9	104	2008/1/13	12:02:01	8.9	142	2008/1/13	12:40:01	1.1
29	2008/1/13	10:47:01	81.2	67	2008/1/13	11:25:01	29.0	105	2008/1/13	12:03:01	10.2	143	2008/1/13	12:41:01	0.0
30	2008/1/13	10:48:01	76.0	68	2008/1/13	11:26:01	30.4	106	2008/1/13	12:04:01	9.6	144	2008/1/13	12:42:01	0.0
31	2008/1/13	10:49:01	74.8	69	2008/1/13	11:27:01	28.4	107	2008/1/13	12:05:01	10.0	145	2008/1/13	12:43:01	0.5
32	2008/1/13	10:50:01	74.0	70	2008/1/13	11:28:01	29.2	108	2008/1/13	12:06:01	7.4	146	2008/1/13	12:44:01	1.6
33	2008/1/13	10:51:01	72.3	71	2008/1/13	11:29:01	27.7	109	2008/1/13	12:07:01	7.9	147	2008/1/13	12:45:01	0.0
34	2008/1/13	10:52:01	70.8	72	2008/1/13	11:30:01	26.9	110	2008/1/13	12:08:01	8.5	148	2008/1/13	12:46:01	0.0
35	2008/1/13	10:53:01	70.3	73	2008/1/13	11:31:01	27.1	111	2008/1/13	12:09:01	7.2	149	2008/1/13	12:47:01	0.1
36	2008/1/13	10:54:01	67.2	74	2008/1/13	11:32:01	24.7	112	2008/1/13	12:10:01	8.3	150	2008/1/13	12:48:01	0.1
37	2008/1/13	10:55:01	64.8	75	2008/1/13	11:33:01	24.4	113	2008/1/13	12:11:01	8.4	151	2008/1/13	12:49:01	0.0

152	2008/1/13	12:50:01	0.1	158	2008/1/13	12:56:01	0.0	164	2008/1/13	13:02:01	0.0	170	2008/1/13	13:08:01	0.0
153	2008/1/13	12:51:01	0.0	159	2008/1/13	12:57:01	0.0	165	2008/1/13	13:03:01	0.0	171	2008/1/13	13:09:01	0.0
154	2008/1/13	12:52:01	0.0	160	2008/1/13	12:58:01	0.0	166	2008/1/13	13:04:01	0.0	172	2008/1/13	13:10:01	0.5
155	2008/1/13	12:53:01	0.0	161	2008/1/13	12:59:01	0.0	167	2008/1/13	13:05:01	0.0	173	2008/1/13	13:11:01	0.0
156	2008/1/13	12:54:01	0.0	162	2008/1/13	13:00:01	0.0	168	2008/1/13	13:06:01	0.0	174	2008/1/13	13:12:01	0.0
157	2008/1/13	12:55:01	0.0	163	2008/1/13	13:01:01	0.0	169	2008/1/13	13:07:01	0.0				

付録表６６　温度・湿度測定データ　36_暮坂-03

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	7051	13/01/2008	11:30:00	6.0	82.0	3.2
7031	13/01/2008	9:50:00	6.0	82.0	3.2	7052	13/01/2008	11:35:00	6.0	82.5	3.3
7032	13/01/2008	9:55:00	6.0	82.0	3.2	7053	13/01/2008	11:40:00	6.0	82.5	3.3
7033	13/01/2008	10:00:00	6.0	82.0	3.2	7054	13/01/2008	11:45:00	6.0	82.5	3.3
7034	13/01/2008	10:05:00	5.5	82.5	2.8	7055	13/01/2008	11:50:00	6.5	82.5	3.7
7035	13/01/2008	10:10:00	5.5	82.5	2.8	7056	13/01/2008	11:55:00	6.5	82.5	3.7
7036	13/01/2008	10:15:00	5.5	82.0	2.7	7057	13/01/2008	12:00:00	6.5	82.5	3.7
7037	13/01/2008	10:20:00	5.5	82.0	2.7	7058	13/01/2008	12:05:00	6.5	82.0	3.7
7038	13/01/2008	10:25:00	5.5	82.5	2.8	7059	13/01/2008	12:10:00	6.5	82.5	3.7
7039	13/01/2008	10:30:00	5.5	82.5	2.8	7060	13/01/2008	12:15:00	6.5	82.5	3.7
7040	13/01/2008	10:35:00	5.5	82.5	2.8	7061	13/01/2008	12:20:00	6.5	82.5	3.7
7041	13/01/2008	10:40:00	5.5	82.5	2.8	7062	13/01/2008	12:25:00	6.5	82.5	3.7
7042	13/01/2008	10:45:00	5.5	82.5	2.8	7063	13/01/2008	12:30:00	6.5	82.0	3.7
7043	13/01/2008	10:50:00	5.5	82.5	2.8	7064	13/01/2008	12:35:00	6.5	82.5	3.7
7044	13/01/2008	10:55:00	5.5	82.5	2.8	7065	13/01/2008	12:40:00	6.5	82.5	3.7
7045	13/01/2008	11:00:00	5.5	82.5	2.8	7066	13/01/2008	12:45:00	6.5	82.5	3.7
7046	13/01/2008	11:05:00	6.0	82.5	3.3	7067	13/01/2008	12:50:00	6.5	82.5	3.7
7047	13/01/2008	11:10:00	5.5	82.0	2.7	7068	13/01/2008	12:55:00	6.5	82.5	3.7
7048	13/01/2008	11:15:00	6.0	82.5	3.3	7069	13/01/2008	13:00:00	6.5	82.5	3.7
7049	13/01/2008	11:20:00	6.0	82.5	3.3	7070	13/01/2008	13:05:00	6.5	82.5	3.7
7050	13/01/2008	11:25:00	6.0	82.0	3.2	7071	13/01/2008	13:10:00	6.5	82.5	3.7

付録表６７　水素ガス濃度測定データ　37_豊富-01

Number	Date	time	H_2 ppm	24	2008/1/13	12:23:26	61.8	48	2008/1/13	12:47:26	242.5	72	2008/1/13	13:11:26	367.2
1	2008/1/13	12:00:26	13.4	25	2008/1/13	12:24:26	68.5	49	2008/1/13	12:48:26	250.5	73	2008/1/13	13:12:26	368.0
2	2008/1/13	12:01:26	104.7	26	2008/1/13	12:25:26	74.1	50	2008/1/13	12:49:26	261.2	74	2008/1/13	13:13:26	373.4
3	2008/1/13	12:02:26	109.8	27	2008/1/13	12:26:26	81.8	51	2008/1/13	12:50:26	267.7	75	2008/1/13	13:14:26	371.5
4	2008/1/13	12:03:26	88.8	28	2008/1/13	12:27:26	90.0	52	2008/1/13	12:51:26	272.0	76	2008/1/13	13:15:26	367.4
5	2008/1/13	12:04:26	78.8	29	2008/1/13	12:28:26	97.7	53	2008/1/13	12:52:26	279.8	77	2008/1/13	13:16:26	363.3
6	2008/1/13	12:05:26	64.6	30	2008/1/13	12:29:26	102.4	54	2008/1/13	12:53:26	286.3	78	2008/1/13	13:17:26	359.8
7	2008/1/13	12:06:26	59.6	31	2008/1/13	12:30:26	110.7	55	2008/1/13	12:54:26	293.0	79	2008/1/13	13:18:26	350.7
8	2008/1/13	12:07:26	51.8	32	2008/1/13	12:31:26	123.1	56	2008/1/13	12:55:26	300.5	80	2008/1/13	13:19:26	340.2
9	2008/1/13	12:08:26	44.8	33	2008/1/13	12:32:26	126.5	57	2008/1/13	12:56:26	303.6	81	2008/1/13	13:20:26	333.2
10	2008/1/13	12:09:26	41.3	34	2008/1/13	12:33:26	133.7	58	2008/1/13	12:57:26	310.3	82	2008/1/13	13:21:26	322.7
11	2008/1/13	12:10:26	37.1	35	2008/1/13	12:34:26	142.1	59	2008/1/13	12:58:26	316.8	83	2008/1/13	13:22:26	312.2
12	2008/1/13	12:11:26	32.7	36	2008/1/13	12:35:26	149.5	60	2008/1/13	12:59:26	322.5	84	2008/1/13	13:23:26	298.6
13	2008/1/13	12:12:26	35.0	37	2008/1/13	12:36:26	156.1	61	2008/1/13	13:00:26	332.0	85	2008/1/13	13:24:26	285.9
14	2008/1/13	12:13:26	32.7	38	2008/1/13	12:37:26	167.3	62	2008/1/13	13:01:26	332.6	86	2008/1/13	13:25:26	275.1
15	2008/1/13	12:14:26	29.8	39	2008/1/13	12:38:26	175.2	63	2008/1/13	13:02:26	338.1	87	2008/1/13	13:26:26	261.6
16	2008/1/13	12:15:26	31.6	40	2008/1/13	12:39:26	181.0	64	2008/1/13	13:03:26	339.7	88	2008/1/13	13:27:26	251.1
17	2008/1/13	12:16:26	34.2	41	2008/1/13	12:40:26	190.3	65	2008/1/13	13:04:26	346.0	89	2008/1/13	13:28:26	233.9
18	2008/1/13	12:17:26	35.9	42	2008/1/13	12:41:26	198.7	66	2008/1/13	13:05:26	348.3	90	2008/1/13	13:29:26	220.9
19	2008/1/13	12:18:26	39.6	43	2008/1/13	12:42:26	209.0	67	2008/1/13	13:06:26	352.0	91	2008/1/13	13:30:26	211.5
20	2008/1/13	12:19:26	42.8	44	2008/1/13	12:43:26	215.1	68	2008/1/13	13:07:26	356.9	92	2008/1/13	13:31:26	198.9
21	2008/1/13	12:20:26	50.0	45	2008/1/13	12:44:26	222.6	69	2008/1/13	13:08:26	360.0	93	2008/1/13	13:32:26	187.2
22	2008/1/13	12:21:26	50.6	46	2008/1/13	12:45:26	227.6	70	2008/1/13	13:09:26	363.7	94	2008/1/13	13:33:26	174.1
23	2008/1/13	12:22:26	58.6	47	2008/1/13	12:46:26	236.5	71	2008/1/13	13:10:26	367.4	95	2008/1/13	13:34:26	159.0

96	2008/1/13	13:35:26	147.2	128	2008/1/13	14:07:26	0.0	160	2008/1/13	14:39:26	0.0	192	2008/1/13	15:11:26	0.0
97	2008/1/13	13:36:26	137.3	129	2008/1/13	14:08:26	0.0	161	2008/1/13	14:40:26	0.0	193	2008/1/13	15:12:26	0.0
98	2008/1/13	13:37:26	126.6	130	2008/1/13	14:09:26	0.0	162	2008/1/13	14:41:26	0.0	194	2008/1/13	15:13:26	0.0
99	2008/1/13	13:38:26	115.2	131	2008/1/13	14:10:26	0.0	163	2008/1/13	14:42:26	0.0	195	2008/1/13	15:14:26	0.0
100	2008/1/13	13:39:26	104.1	132	2008/1/13	14:11:26	0.0	164	2008/1/13	14:43:26	0.0	196	2008/1/13	15:15:26	0.0
101	2008/1/13	13:40:26	93.8	133	2008/1/13	14:12:26	0.0	165	2008/1/13	14:44:26	0.0	197	2008/1/13	15:16:26	0.0
102	2008/1/13	13:41:26	83.6	134	2008/1/13	14:13:26	0.0	166	2008/1/13	14:45:26	0.0	198	2008/1/13	15:17:26	0.0
103	2008/1/13	13:42:26	74.2	135	2008/1/13	14:14:26	0.0	167	2008/1/13	14:46:26	0.0	199	2008/1/13	15:18:26	0.0
104	2008/1/13	13:43:26	63.4	136	2008/1/13	14:15:26	0.0	168	2008/1/13	14:47:26	0.0	200	2008/1/13	15:19:26	0.0
105	2008/1/13	13:44:26	55.6	137	2008/1/13	14:16:26	0.0	169	2008/1/13	14:48:26	0.0	201	2008/1/13	15:20:26	0.0
106	2008/1/13	13:45:26	46.4	138	2008/1/13	14:17:26	0.0	170	2008/1/13	14:49:26	0.0	202	2008/1/13	15:21:26	0.0
107	2008/1/13	13:46:26	39.6	139	2008/1/13	14:18:26	0.0	171	2008/1/13	14:50:26	0.0	203	2008/1/13	15:22:26	0.0
108	2008/1/13	13:47:26	31.3	140	2008/1/13	14:19:26	0.0	172	2008/1/13	14:51:26	0.0	204	2008/1/13	15:23:26	0.0
109	2008/1/13	13:48:26	25.0	141	2008/1/13	14:20:26	0.0	173	2008/1/13	14:52:26	0.0	205	2008/1/13	15:24:26	0.0
110	2008/1/13	13:49:26	13.9	142	2008/1/13	14:21:26	0.0	174	2008/1/13	14:53:26	0.0	206	2008/1/13	15:25:26	0.0
111	2008/1/13	13:50:26	9.6	143	2008/1/13	14:22:26	0.0	175	2008/1/13	14:54:26	0.0	207	2008/1/13	15:26:26	0.0
112	2008/1/13	13:51:26	3.0	144	2008/1/13	14:23:26	0.0	176	2008/1/13	14:55:26	0.0	208	2008/1/13	15:27:26	0.0
113	2008/1/13	13:52:26	0.0	145	2008/1/13	14:24:26	0.0	177	2008/1/13	14:56:26	0.0	209	2008/1/13	15:28:26	0.0
114	2008/1/13	13:53:26	0.0	146	2008/1/13	14:25:26	0.0	178	2008/1/13	14:57:26	0.0	210	2008/1/13	15:29:26	0.0
115	2008/1/13	13:54:26	0.0	147	2008/1/13	14:26:26	0.0	179	2008/1/13	14:58:26	0.0	211	2008/1/13	15:30:26	0.0
116	2008/1/13	13:55:26	0.0	148	2008/1/13	14:27:26	0.0	180	2008/1/13	14:59:26	0.0	212	2008/1/13	15:31:26	0.0
117	2008/1/13	13:56:26	0.0	149	2008/1/13	14:28:26	0.0	181	2008/1/13	15:00:26	0.0	213	2008/1/13	15:32:26	0.0
118	2008/1/13	13:57:26	0.0	150	2008/1/13	14:29:26	0.0	182	2008/1/13	15:01:26	0.0	214	2008/1/13	15:33:26	0.0
119	2008/1/13	13:58:26	0.0	151	2008/1/13	14:30:26	0.0	183	2008/1/13	15:02:26	0.0	215	2008/1/13	15:34:26	0.0
120	2008/1/13	13:59:26	0.0	152	2008/1/13	14:31:26	0.0	184	2008/1/13	15:03:26	0.0	216	2008/1/13	15:35:26	0.0
121	2008/1/13	14:00:26	0.0	153	2008/1/13	14:32:26	0.0	185	2008/1/13	15:04:26	0.0	217	2008/1/13	15:36:26	0.0
122	2008/1/13	14:01:26	0.0	154	2008/1/13	14:33:26	0.0	186	2008/1/13	15:05:26	0.0	218	2008/1/13	15:37:26	0.0
123	2008/1/13	14:02:26	0.0	155	2008/1/13	14:34:26	0.0	187	2008/1/13	15:06:26	0.0	219	2008/1/13	15:38:26	0.0
124	2008/1/13	14:03:26	0.0	156	2008/1/13	14:35:26	0.0	188	2008/1/13	15:07:26	0.0	220	2008/1/13	15:39:26	0.0
125	2008/1/13	14:04:26	0.0	157	2008/1/13	14:36:26	0.0	189	2008/1/13	15:08:26	0.0	221	2008/1/13	15:40:26	0.0
126	2008/1/13	14:05:26	0.0	158	2008/1/13	14:37:26	0.0	190	2008/1/13	15:09:26	0.0				
127	2008/1/13	14:06:26	0.0	159	2008/1/13	14:38:26	0.0	191	2008/1/13	15:10:26	0.0				

付録表６８　温度・湿度測定データ　37_豊富-01

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)	1605	13/01/2008	13:40:05	8.0	82.0	5.1
1584	13/01/2008	11:55:05	10.0	82.0	7.1	1606	13/01/2008	13:45:05	8.0	82.0	5.1
1585	13/01/2008	12:00:05	10.0	80.5	6.8	1607	13/01/2008	13:50:05	8.0	82.0	5.1
1586	13/01/2008	12:05:05	10.0	80.5	6.8	1608	13/01/2008	13:55:05	8.0	82.0	5.1
1587	13/01/2008	12:10:05	9.5	80.5	6.3	1609	13/01/2008	14:00:05	8.0	82.0	5.1
1588	13/01/2008	12:15:05	9.5	81.0	6.4	1610	13/01/2008	14:05:05	8.0	82.0	5.1
1589	13/01/2008	12:20:05	9.5	81.5	6.5	1611	13/01/2008	14:10:05	8.0	82.0	5.1
1590	13/01/2008	12:25:05	9.0	81.5	6.0	1612	13/01/2008	14:15:05	7.5	82.0	4.6
1591	13/01/2008	12:30:05	9.0	81.5	6.0	1613	13/01/2008	14:20:05	7.5	81.5	4.5
1592	13/01/2008	12:35:05	9.0	81.5	6.0	1614	13/01/2008	14:25:05	7.5	81.5	4.5
1593	13/01/2008	12:40:05	9.0	82.0	6.1	1615	13/01/2008	14:30:05	7.0	81.5	4.1
1594	13/01/2008	12:45:05	9.0	82.0	6.1	1616	13/01/2008	14:35:05	7.0	81.5	4.1
1595	13/01/2008	12:50:05	9.0	82.0	6.1	1617	13/01/2008	14:40:05	7.0	81.0	4.0
1596	13/01/2008	12:55:05	9.0	82.0	6.1	1618	13/01/2008	14:45:05	7.0	81.0	4.0
1597	13/01/2008	13:00:05	9.0	82.0	6.1	1619	13/01/2008	14:50:05	7.0	81.0	4.0
1598	13/01/2008	13:05:05	8.5	82.0	5.6	1620	13/01/2008	14:55:05	6.5	81.0	3.5
1599	13/01/2008	13:10:05	8.5	82.0	5.6	1621	13/01/2008	15:00:05	6.5	81.0	3.5
1600	13/01/2008	13:15:05	8.0	81.5	5.0	1622	13/01/2008	15:05:05	6.5	81.5	3.6
1601	13/01/2008	13:20:05	8.0	82.0	5.1	1623	13/01/2008	15:10:05	6.5	81.0	3.5
1602	13/01/2008	13:25:05	8.0	82.0	5.1	1624	13/01/2008	15:15:05	6.5	81.0	3.5
1603	13/01/2008	13:30:05	8.0	82.0	5.1	1625	13/01/2008	15:20:05	6.0	81.0	3.0
1604	13/01/2008	13:35:05	8.0	82.0	5.1	1626	13/01/2008	15:25:05	6.0	81.0	3.0

1627	13/01/2008	15:30:05	6.0	81.0	3.0
1628	13/01/2008	15:35:05	6.0	81.0	3.0
1629	13/01/2008	15:40:05	6.0	81.0	3.0

付録表６９　水素ガス濃度測定データ　38_神谷-01

Number	Date	time	H_2 ppm	46	2008/1/16	9:30:53	0.0	92	2008/1/16	10:16:53	0.9	138	2008/1/16	11:02:53	0.4
1	2008/1/16	8:45:53	0.7	47	2008/1/16	9:31:53	0.0	93	2008/1/16	10:17:53	0.5	139	2008/1/16	11:03:53	0.0
2	2008/1/16	8:46:53	0.3	48	2008/1/16	9:32:53	0.9	94	2008/1/16	10:18:53	0.0	140	2008/1/16	11:04:53	0.0
3	2008/1/16	8:47:53	0.0	49	2008/1/16	9:33:53	0.0	95	2008/1/16	10:19:53	0.0	141	2008/1/16	11:05:53	0.0
4	2008/1/16	8:48:53	0.0	50	2008/1/16	9:34:53	0.0	96	2008/1/16	10:20:53	0.0	142	2008/1/16	11:06:53	0.0
5	2008/1/16	8:49:53	0.0	51	2008/1/16	9:35:53	0.0	97	2008/1/16	10:21:53	0.0	143	2008/1/16	11:07:53	0.0
6	2008/1/16	8:50:53	0.0	52	2008/1/16	9:36:53	0.0	98	2008/1/16	10:22:53	0.3	144	2008/1/16	11:08:53	0.0
7	2008/1/16	8:51:53	0.8	53	2008/1/16	9:37:53	0.0	99	2008/1/16	10:23:53	0.4	145	2008/1/16	11:09:53	0.0
8	2008/1/16	8:52:53	0.0	54	2008/1/16	9:38:53	0.0	100	2008/1/16	10:24:53	0.0	146	2008/1/16	11:10:53	0.0
9	2008/1/16	8:53:53	0.0	55	2008/1/16	9:39:53	0.0	101	2008/1/16	10:25:53	0.0	147	2008/1/16	11:11:53	0.2
10	2008/1/16	8:54:53	0.0	56	2008/1/16	9:40:53	0.0	102	2008/1/16	10:26:53	0.0	148	2008/1/16	11:12:53	0.0
11	2008/1/16	8:55:53	0.0	57	2008/1/16	9:41:53	1.1	103	2008/1/16	10:27:53	0.0	149	2008/1/16	11:13:53	0.0
12	2008/1/16	8:56:53	0.0	58	2008/1/16	9:42:53	0.0	104	2008/1/16	10:28:53	0.0	150	2008/1/16	11:14:53	0.0
13	2008/1/16	8:57:53	0.0	59	2008/1/16	9:43:53	0.1	105	2008/1/16	10:29:53	0.0	151	2008/1/16	11:15:53	1.9
14	2008/1/16	8:58:53	0.0	60	2008/1/16	9:44:53	0.0	106	2008/1/16	10:30:53	0.0	152	2008/1/16	11:16:53	0.0
15	2008/1/16	8:59:53	1.0	61	2008/1/16	9:45:53	0.0	107	2008/1/16	10:31:53	0.0	153	2008/1/16	11:17:53	0.0
16	2008/1/16	9:00:53	0.0	62	2008/1/16	9:46:53	0.8	108	2008/1/16	10:32:53	0.0	154	2008/1/16	11:18:53	0.0
17	2008/1/16	9:01:53	0.0	63	2008/1/16	9:47:53	0.0	109	2008/1/16	10:33:53	0.0	155	2008/1/16	11:19:53	0.0
18	2008/1/16	9:02:53	0.0	64	2008/1/16	9:48:53	0.0	110	2008/1/16	10:34:53	0.0	156	2008/1/16	11:20:53	0.0
19	2008/1/16	9:03:53	0.0	65	2008/1/16	9:49:53	0.0	111	2008/1/16	10:35:53	0.0	157	2008/1/16	11:21:53	0.0
20	2008/1/16	9:04:53	0.0	66	2008/1/16	9:50:53	0.0	112	2008/1/16	10:36:53	0.0	158	2008/1/16	11:22:53	0.0
21	2008/1/16	9:05:53	0.0	67	2008/1/16	9:51:53	0.0	113	2008/1/16	10:37:53	0.0	159	2008/1/16	11:23:53	0.0
22	2008/1/16	9:06:53	0.0	68	2008/1/16	9:52:53	0.6	114	2008/1/16	10:38:53	0.0	160	2008/1/16	11:24:53	0.0
23	2008/1/16	9:07:53	0.0	69	2008/1/16	9:53:53	0.0	115	2008/1/16	10:39:53	0.0	161	2008/1/16	11:25:53	0.0
24	2008/1/16	9:08:53	0.0	70	2008/1/16	9:54:53	0.0	116	2008/1/16	10:40:53	0.0	162	2008/1/16	11:26:53	0.9
25	2008/1/16	9:09:53	0.6	71	2008/1/16	9:55:53	0.1	117	2008/1/16	10:41:53	0.0	163	2008/1/16	11:27:53	0.0
26	2008/1/16	9:10:53	0.0	72	2008/1/16	9:56:53	0.0	118	2008/1/16	10:42:53	0.0	164	2008/1/16	11:28:53	0.0
27	2008/1/16	9:11:53	0.8	73	2008/1/16	9:57:53	0.0	119	2008/1/16	10:43:53	0.0	165	2008/1/16	11:29:53	0.0
28	2008/1/16	9:12:53	0.0	74	2008/1/16	9:58:53	0.0	120	2008/1/16	10:44:53	0.0	166	2008/1/16	11:30:53	0.0
29	2008/1/16	9:13:53	0.0	75	2008/1/16	9:59:53	0.0	121	2008/1/16	10:45:53	0.0	167	2008/1/16	11:31:53	0.5
30	2008/1/16	9:14:53	0.0	76	2008/1/16	10:00:53	1.2	122	2008/1/16	10:46:53	0.2	168	2008/1/16	11:32:53	0.0
31	2008/1/16	9:15:53	0.0	77	2008/1/16	10:01:53	0.0	123	2008/1/16	10:47:53	0.3	169	2008/1/16	11:33:53	0.0
32	2008/1/16	9:16:53	0.0	78	2008/1/16	10:02:53	0.0	124	2008/1/16	10:48:53	0.0	170	2008/1/16	11:34:53	0.0
33	2008/1/16	9:17:53	0.0	79	2008/1/16	10:03:53	0.0	125	2008/1/16	10:49:53	0.5	171	2008/1/16	11:35:53	0.5
34	2008/1/16	9:18:53	0.0	80	2008/1/16	10:04:53	0.9	126	2008/1/16	10:50:53	0.0	172	2008/1/16	11:36:53	0.0
35	2008/1/16	9:19:53	0.0	81	2008/1/16	10:05:53	0.0	127	2008/1/16	10:51:53	0.1	173	2008/1/16	11:37:53	0.6
36	2008/1/16	9:20:53	0.0	82	2008/1/16	10:06:53	1.2	128	2008/1/16	10:52:53	0.0	174	2008/1/16	11:38:53	0.0
37	2008/1/16	9:21:53	0.0	83	2008/1/16	10:07:53	0.0	129	2008/1/16	10:53:53	1.6	175	2008/1/16	11:39:53	0.0
38	2008/1/16	9:22:53	0.0	84	2008/1/16	10:08:53	0.0	130	2008/1/16	10:54:53	0.0	176	2008/1/16	11:40:53	0.2
39	2008/1/16	9:23:53	0.0	85	2008/1/16	10:09:53	0.0	131	2008/1/16	10:55:53	0.0	177	2008/1/16	11:41:53	0.0
40	2008/1/16	9:24:53	0.0	86	2008/1/16	10:10:53	0.0	132	2008/1/16	10:56:53	0.0	178	2008/1/16	11:42:53	0.0
41	2008/1/16	9:25:53	0.0	87	2008/1/16	10:11:53	0.0	133	2008/1/16	10:57:53	0.0	179	2008/1/16	11:43:53	0.0
42	2008/1/16	9:26:53	0.0	88	2008/1/16	10:12:53	0.0	134	2008/1/16	10:58:53	0.0	180	2008/1/16	11:44:53	0.0
43	2008/1/16	9:27:53	0.0	89	2008/1/16	10:13:53	0.0	135	2008/1/16	10:59:53	0.0	181	2008/1/16	11:45:53	1.4
44	2008/1/16	9:28:53	0.0	90	2008/1/16	10:14:53	0.4	136	2008/1/16	11:00:53	1.2				
45	2008/1/16	9:29:53	0.0	91	2008/1/16	10:15:53	0.0	137	2008/1/16	11:01:53	0.0				

付録表７０　水素ガス濃度測定データ　39_飾東-01

Number	Date	time	H2 ppm
1	2008/1/12	9:01:16	0.0
2	2008/1/12	9:02:16	0.0
3	2008/1/12	9:03:16	2.1
4	2008/1/12	9:04:16	2.0
5	2008/1/12	9:05:16	1.5
6	2008/1/12	9:06:16	0.2
7	2008/1/12	9:07:16	1.7
8	2008/1/12	9:08:16	1.7
9	2008/1/12	9:09:16	3.0
10	2008/1/12	9:10:16	3.5
11	2008/1/12	9:11:16	3.3
12	2008/1/12	9:12:16	1.0
13	2008/1/12	9:13:16	1.9
14	2008/1/12	9:14:16	1.8
15	2008/1/12	9:15:16	4.2
16	2008/1/12	9:16:16	4.7
17	2008/1/12	9:17:16	3.0
18	2008/1/12	9:18:16	4.2
19	2008/1/12	9:19:16	3.7
20	2008/1/12	9:20:16	9.3
21	2008/1/12	9:21:16	7.8
22	2008/1/12	9:22:16	7.8
23	2008/1/12	9:23:16	7.6
24	2008/1/12	9:24:16	8.3
25	2008/1/12	9:25:16	8.5
26	2008/1/12	9:26:16	7.9
27	2008/1/12	9:27:16	9.4
28	2008/1/12	9:28:16	11.2
29	2008/1/12	9:29:16	11.8
30	2008/1/12	9:30:16	11.3
31	2008/1/12	9:31:16	16.4
32	2008/1/12	9:32:16	15.5
33	2008/1/12	9:33:16	14.2
34	2008/1/12	9:34:16	16.7
35	2008/1/12	9:35:16	16.2
36	2008/1/12	9:36:16	17.1
37	2008/1/12	9:37:16	17.2
38	2008/1/12	9:38:16	17.2
39	2008/1/12	9:39:16	17.3
40	2008/1/12	9:40:16	18.4
41	2008/1/12	9:41:16	18.4
42	2008/1/12	9:42:16	19.6
43	2008/1/12	9:43:16	18.6
44	2008/1/12	9:44:16	19.7
45	2008/1/12	9:45:16	20.0
46	2008/1/12	9:46:16	22.4
47	2008/1/12	9:47:16	23.7
48	2008/1/12	9:48:16	21.1
49	2008/1/12	9:49:16	24.5
50	2008/1/12	9:50:16	22.1
51	2008/1/12	9:51:16	24.9
52	2008/1/12	9:52:16	22.1
53	2008/1/12	9:53:16	24.5
54	2008/1/12	9:54:16	25.0
55	2008/1/12	9:55:16	22.2
56	2008/1/12	9:56:16	24.9
57	2008/1/12	9:57:16	23.2
58	2008/1/12	9:58:16	25.6
59	2008/1/12	9:59:16	25.4
60	2008/1/12	10:00:16	24.0
61	2008/1/12	10:01:16	22.9
62	2008/1/12	10:02:16	24.2
63	2008/1/12	10:03:16	25.7
64	2008/1/12	10:04:16	27.0
65	2008/1/12	10:05:16	25.4
66	2008/1/12	10:06:16	24.3
67	2008/1/12	10:07:16	23.9
68	2008/1/12	10:08:16	26.9
69	2008/1/12	10:09:16	26.0
70	2008/1/12	10:10:16	25.3
71	2008/1/12	10:11:16	24.2
72	2008/1/12	10:12:16	24.2
73	2008/1/12	10:13:16	24.4
74	2008/1/12	10:14:16	23.9
75	2008/1/12	10:15:16	23.1
76	2008/1/12	10:16:16	25.9
77	2008/1/12	10:17:16	23.5
78	2008/1/12	10:18:16	22.0
79	2008/1/12	10:19:16	25.0
80	2008/1/12	10:20:16	21.4
81	2008/1/12	10:21:16	21.6
82	2008/1/12	10:22:16	24.1
83	2008/1/12	10:23:16	21.0
84	2008/1/12	10:24:16	23.0
85	2008/1/12	10:25:16	21.9
86	2008/1/12	10:26:16	20.6
87	2008/1/12	10:27:16	19.6
88	2008/1/12	10:28:16	22.6
89	2008/1/12	10:29:16	20.3
90	2008/1/12	10:30:16	19.7
91	2008/1/12	10:31:16	18.9
92	2008/1/12	10:32:16	23.9
93	2008/1/12	10:33:16	19.5
94	2008/1/12	10:34:16	19.4
95	2008/1/12	10:35:16	20.3
96	2008/1/12	10:36:16	17.5
97	2008/1/12	10:37:16	17.5
98	2008/1/12	10:38:16	17.7
99	2008/1/12	10:39:16	19.7
100	2008/1/12	10:40:16	20.3
101	2008/1/12	10:41:16	18.5
102	2008/1/12	10:42:16	19.9
103	2008/1/12	10:43:16	20.8
104	2008/1/12	10:44:16	20.1
105	2008/1/12	10:45:16	18.7
106	2008/1/12	10:46:16	17.6
107	2008/1/12	10:47:16	17.9
108	2008/1/12	10:48:16	18.8
109	2008/1/12	10:49:16	17.6
110	2008/1/12	10:50:16	17.0
111	2008/1/12	10:51:16	17.0
112	2008/1/12	10:52:16	16.9
113	2008/1/12	10:53:16	17.6
114	2008/1/12	10:54:16	17.4
115	2008/1/12	10:55:16	17.6
116	2008/1/12	10:56:16	17.9
117	2008/1/12	10:57:16	16.7
118	2008/1/12	10:58:16	15.4
119	2008/1/12	10:59:16	15.1
120	2008/1/12	11:00:16	18.0
121	2008/1/12	11:01:16	17.3
122	2008/1/12	11:02:16	16.1
123	2008/1/12	11:03:16	15.7
124	2008/1/12	11:04:16	16.1
125	2008/1/12	11:05:16	17.0
126	2008/1/12	11:06:16	16.5
127	2008/1/12	11:07:16	15.5
128	2008/1/12	11:08:16	14.2
129	2008/1/12	11:09:16	13.5
130	2008/1/12	11:10:16	15.9
131	2008/1/12	11:11:16	15.6
132	2008/1/12	11:12:16	13.4
133	2008/1/12	11:13:16	13.0
134	2008/1/12	11:14:16	13.8
135	2008/1/12	11:15:16	13.3
136	2008/1/12	11:16:16	13.4
137	2008/1/12	11:17:16	12.8
138	2008/1/12	11:18:16	14.8
139	2008/1/12	11:19:16	13.6
140	2008/1/12	11:20:16	12.7
141	2008/1/12	11:21:16	13.2
142	2008/1/12	11:22:16	12.1
143	2008/1/12	11:23:16	11.1
144	2008/1/12	11:24:16	13.0
145	2008/1/12	11:25:16	12.6
146	2008/1/12	11:26:16	12.2
147	2008/1/12	11:27:16	12.2
148	2008/1/12	11:28:16	11.4
149	2008/1/12	11:29:16	12.2
150	2008/1/12	11:30:16	11.4
151	2008/1/12	11:31:16	10.4
152	2008/1/12	11:32:16	12.8
153	2008/1/12	11:33:16	12.0
154	2008/1/12	11:34:16	12.0
155	2008/1/12	11:35:16	11.6
156	2008/1/12	11:36:16	10.9
157	2008/1/12	11:37:16	10.3
158	2008/1/12	11:38:16	10.5
159	2008/1/12	11:39:16	11.7
160	2008/1/12	11:40:16	10.9
161	2008/1/12	11:41:16	8.9
162	2008/1/12	11:42:16	10.0
163	2008/1/12	11:43:16	13.5
164	2008/1/12	11:44:16	9.9
165	2008/1/12	11:45:16	10.3
166	2008/1/12	11:46:16	11.2
167	2008/1/12	11:47:16	8.8
168	2008/1/12	11:48:16	8.9
169	2008/1/12	11:49:16	10.9
170	2008/1/12	11:50:16	9.5
171	2008/1/12	11:51:16	10.5
172	2008/1/12	11:52:16	10.6
173	2008/1/12	11:53:16	10.6
174	2008/1/12	11:54:16	10.0
175	2008/1/12	11:55:16	10.2
176	2008/1/12	11:56:16	9.7
177	2008/1/12	11:57:16	8.8
178	2008/1/12	11:58:16	8.7
179	2008/1/12	11:59:16	8.8
180	2008/1/12	12:00:16	8.7
181	2008/1/12	12:01:16	8.9
182	2008/1/12	12:02:16	8.7
183	2008/1/12	12:03:16	8.7
184	2008/1/12	12:04:16	8.6
185	2008/1/12	12:05:16	8.7
186	2008/1/12	12:06:16	8.7
187	2008/1/12	12:07:16	8.7
188	2008/1/12	12:08:16	9.1
189	2008/1/12	12:09:16	9.6
190	2008/1/12	12:10:16	9.7
191	2008/1/12	12:11:16	9.2
192	2008/1/12	12:12:16	9.4
193	2008/1/12	12:13:16	9.2
194	2008/1/12	12:14:16	11.1
195	2008/1/12	12:15:16	8.7
196	2008/1/12	12:16:16	10.0
197	2008/1/12	12:17:16	8.2
198	2008/1/12	12:18:16	8.8
199	2008/1/12	12:19:16	8.7
200	2008/1/12	12:20:16	8.3
201	2008/1/12	12:21:16	7.4
202	2008/1/12	12:22:16	8.5
203	2008/1/12	12:23:16	8.6
204	2008/1/12	12:24:16	8.2
205	2008/1/12	12:25:16	8.7
206	2008/1/12	12:26:16	10.2
207	2008/1/12	12:27:16	10.0
208	2008/1/12	12:28:16	10.1
209	2008/1/12	12:29:16	8.1
210	2008/1/12	12:30:16	8.6
211	2008/1/12	12:31:16	8.1
212	2008/1/12	12:32:16	8.4
213	2008/1/12	12:33:16	8.6
214	2008/1/12	12:34:16	7.1
215	2008/1/12	12:35:16	8.4
216	2008/1/12	12:36:16	6.0
217	2008/1/12	12:37:16	7.7
218	2008/1/12	12:38:16	8.7
219	2008/1/12	12:39:16	7.7
220	2008/1/12	12:40:16	8.1
221	2008/1/12	12:41:16	8.5
222	2008/1/12	12:42:16	6.6
223	2008/1/12	12:43:16	7.3

224	2008/1/12	12:44:16	8.3	267	2008/1/12	13:27:16	6.2	310	2008/1/12	14:10:16	5.9	353	2008/1/12	14:53:16	4.2
225	2008/1/12	12:45:16	8.4	268	2008/1/12	13:28:16	8.2	311	2008/1/12	14:11:16	6.7	354	2008/1/12	14:54:16	5.1
226	2008/1/12	12:46:16	8.3	269	2008/1/12	13:29:16	6.5	312	2008/1/12	14:12:16	4.4	355	2008/1/12	14:55:16	6.1
227	2008/1/12	12:47:16	6.3	270	2008/1/12	13:30:16	3.5	313	2008/1/12	14:13:16	4.5	356	2008/1/12	14:56:16	4.4
228	2008/1/12	12:48:16	7.1	271	2008/1/12	13:31:16	6.0	314	2008/1/12	14:14:16	5.3	357	2008/1/12	14:57:16	7.0
229	2008/1/12	12:49:16	8.3	272	2008/1/12	13:32:16	6.6	315	2008/1/12	14:15:16	4.7	358	2008/1/12	14:58:16	5.5
230	2008/1/12	12:50:16	7.7	273	2008/1/12	13:33:16	5.2	316	2008/1/12	14:16:16	6.3	359	2008/1/12	14:59:16	4.2
231	2008/1/12	12:51:16	8.7	274	2008/1/12	13:34:16	5.0	317	2008/1/12	14:17:16	4.4	360	2008/1/12	15:00:16	7.3
232	2008/1/12	12:52:16	6.1	275	2008/1/12	13:35:16	5.3	318	2008/1/12	14:18:16	4.9	361	2008/1/12	15:01:16	4.1
233	2008/1/12	12:53:16	7.9	276	2008/1/12	13:36:16	7.2	319	2008/1/12	14:19:16	6.5	362	2008/1/12	15:02:16	5.1
234	2008/1/12	12:54:16	6.4	277	2008/1/12	13:37:16	3.9	320	2008/1/12	14:20:16	11.2	363	2008/1/12	15:03:16	5.6
235	2008/1/12	12:55:16	8.3	278	2008/1/12	13:38:16	7.9	321	2008/1/12	14:21:16	4.8	364	2008/1/12	15:04:16	2.3
236	2008/1/12	12:56:16	8.0	279	2008/1/12	13:39:16	8.2	322	2008/1/12	14:22:16	5.5	365	2008/1/12	15:05:16	4.8
237	2008/1/12	12:57:16	7.0	280	2008/1/12	13:40:16	6.9	323	2008/1/12	14:23:16	6.6	366	2008/1/12	15:06:16	2.5
238	2008/1/12	12:58:16	6.7	281	2008/1/12	13:41:16	4.8	324	2008/1/12	14:24:16	4.8	367	2008/1/12	15:07:16	3.6
239	2008/1/12	12:59:16	8.5	282	2008/1/12	13:42:16	6.9	325	2008/1/12	14:25:16	7.1	368	2008/1/12	15:08:16	4.3
240	2008/1/12	13:00:16	5.9	283	2008/1/12	13:43:16	6.0	326	2008/1/12	14:26:16	4.1	369	2008/1/12	15:09:16	4.8
241	2008/1/12	13:01:16	8.7	284	2008/1/12	13:44:16	6.8	327	2008/1/12	14:27:16	7.6	370	2008/1/12	15:10:16	5.5
242	2008/1/12	13:02:16	8.1	285	2008/1/12	13:45:16	7.8	328	2008/1/12	14:28:16	6.2	371	2008/1/12	15:11:16	3.5
243	2008/1/12	13:03:16	7.2	286	2008/1/12	13:46:16	7.9	329	2008/1/12	14:29:16	2.7	372	2008/1/12	15:12:16	5.3
244	2008/1/12	13:04:16	6.0	287	2008/1/12	13:47:16	5.4	330	2008/1/12	14:30:16	6.9	373	2008/1/12	15:13:16	5.6
245	2008/1/12	13:05:16	8.8	288	2008/1/12	13:48:16	4.4	331	2008/1/12	14:31:16	4.3	374	2008/1/12	15:14:16	4.6
246	2008/1/12	13:06:16	6.7	289	2008/1/12	13:49:16	7.5	332	2008/1/12	14:32:16	4.2	375	2008/1/12	15:15:16	6.5
247	2008/1/12	13:07:16	6.6	290	2008/1/12	13:50:16	3.3	333	2008/1/12	14:33:16	3.9	376	2008/1/12	15:16:16	3.3
248	2008/1/12	13:08:16	8.1	291	2008/1/12	13:51:16	2.9	334	2008/1/12	14:34:16	5.1	377	2008/1/12	15:17:16	6.8
249	2008/1/12	13:09:16	6.7	292	2008/1/12	13:52:16	7.1	335	2008/1/12	14:35:16	5.5	378	2008/1/12	15:18:16	4.5
250	2008/1/12	13:10:16	5.4	293	2008/1/12	13:53:16	6.6	336	2008/1/12	14:36:16	4.6	379	2008/1/12	15:19:16	8.0
251	2008/1/12	13:11:16	6.2	294	2008/1/12	13:54:16	5.5	337	2008/1/12	14:37:16	5.4	380	2008/1/12	15:20:16	2.4
252	2008/1/12	13:12:16	7.6	295	2008/1/12	13:55:16	5.0	338	2008/1/12	14:38:16	5.6	381	2008/1/12	15:21:16	3.3
253	2008/1/12	13:13:16	5.6	296	2008/1/12	13:56:16	4.5	339	2008/1/12	14:39:16	6.5	382	2008/1/12	15:22:16	3.5
254	2008/1/12	13:14:16	8.3	297	2008/1/12	13:57:16	7.9	340	2008/1/12	14:40:16	5.0	383	2008/1/12	15:23:16	4.4
255	2008/1/12	13:15:16	8.7	298	2008/1/12	13:58:16	4.7	341	2008/1/12	14:41:16	4.7	384	2008/1/12	15:24:16	2.4
256	2008/1/12	13:16:16	4.7	299	2008/1/12	13:59:16	6.9	342	2008/1/12	14:42:16	6.7	385	2008/1/12	15:25:16	4.0
257	2008/1/12	13:17:16	5.8	300	2008/1/12	14:00:16	4.4	343	2008/1/12	14:43:16	3.6	386	2008/1/12	15:26:16	4.1
258	2008/1/12	13:18:16	4.6	301	2008/1/12	14:01:16	6.8	344	2008/1/12	14:44:16	4.8	387	2008/1/12	15:27:16	7.6
259	2008/1/12	13:19:16	5.4	302	2008/1/12	14:02:16	7.1	345	2008/1/12	14:45:16	6.0	388	2008/1/12	15:28:16	6.6
260	2008/1/12	13:20:16	7.2	303	2008/1/12	14:03:16	4.4	346	2008/1/12	14:46:16	5.0	389	2008/1/12	15:29:16	7.5
261	2008/1/12	13:21:16	6.3	304	2008/1/12	14:04:16	6.5	347	2008/1/12	14:47:16	2.6	390	2008/1/12	15:30:16	3.4
262	2008/1/12	13:22:16	4.8	305	2008/1/12	14:05:16	4.4	348	2008/1/12	14:48:16	4.8	391	2008/1/12	15:31:16	5.1
263	2008/1/12	13:23:16	5.9	306	2008/1/12	14:06:16	8.7	349	2008/1/12	14:49:16	6.1	392	2008/1/12	15:32:16	1.8
264	2008/1/12	13:24:16	5.4	307	2008/1/12	14:07:16	6.6	350	2008/1/12	14:50:16	7.6	393	2008/1/12	15:33:16	5.2
265	2008/1/12	13:25:16	6.4	308	2008/1/12	14:08:16	8.0	351	2008/1/12	14:51:16	4.1	394	2008/1/12	15:34:16	8.1
266	2008/1/12	13:26:16	9.4	309	2008/1/12	14:09:16	3.4	352	2008/1/12	14:52:16	5.0	395	2008/1/12	15:35:16	4.6

付録表７１　水素ガス濃度測定データ　40_飾東-02

Number	Date	time	H_2 ppm	11	2008/1/12	11:04:21	16.1	22	2008/1/12	11:15:21	64.7	33	2008/1/12	11:26:21	136.7
1	2008/1/12	10:54:21	186.7	12	2008/1/12	11:05:21	18.0	23	2008/1/12	11:16:21	71.2	34	2008/1/12	11:27:21	139.9
2	2008/1/12	10:55:21	183.5	13	2008/1/12	11:06:21	18.4	24	2008/1/12	11:17:21	77.4	35	2008/1/12	11:28:21	145.8
3	2008/1/12	10:56:21	78.2	14	2008/1/12	11:07:21	22.7	25	2008/1/12	11:18:21	84.2	36	2008/1/12	11:29:21	153.4
4	2008/1/12	10:57:21	29.8	15	2008/1/12	11:08:21	27.4	26	2008/1/12	11:19:21	90.5	37	2008/1/12	11:30:21	159.5
5	2008/1/12	10:58:21	19.5	16	2008/1/12	11:09:21	35.3	27	2008/1/12	11:20:21	96.5	38	2008/1/12	11:31:21	166.5
6	2008/1/12	10:59:21	15.6	17	2008/1/12	11:10:21	36.4	28	2008/1/12	11:21:21	103.9	39	2008/1/12	11:32:21	171.4
7	2008/1/12	11:00:21	12.2	18	2008/1/12	11:11:21	41.6	29	2008/1/12	11:22:21	108.6	40	2008/1/12	11:33:21	178.5
8	2008/1/12	11:01:21	15.2	19	2008/1/12	11:12:21	46.8	30	2008/1/12	11:23:21	116.0	41	2008/1/12	11:34:21	185.5
9	2008/1/12	11:02:21	14.1	20	2008/1/12	11:13:21	56.5	31	2008/1/12	11:24:21	121.1	42	2008/1/12	11:35:21	188.2
10	2008/1/12	11:03:21	15.1	21	2008/1/12	11:14:21	58.3	32	2008/1/12	11:25:21	130.5	43	2008/1/12	11:36:21	194.1

44	2008/1/12	11:37:21	197.5	100	2008/1/12	12:33:21	254.7	156	2008/1/12	13:29:21	158.7	212	2008/1/12	14:25:21	79.2
45	2008/1/12	11:38:21	201.2	101	2008/1/12	12:34:21	254.4	157	2008/1/12	13:30:21	156.0	213	2008/1/12	14:26:21	77.7
46	2008/1/12	11:39:21	205.8	102	2008/1/12	12:35:21	251.6	158	2008/1/12	13:31:21	153.4	214	2008/1/12	14:27:21	78.0
47	2008/1/12	11:40:21	211.3	103	2008/1/12	12:36:21	252.0	159	2008/1/12	13:32:21	151.4	215	2008/1/12	14:28:21	77.3
48	2008/1/12	11:41:21	215.8	104	2008/1/12	12:37:21	249.8	160	2008/1/12	13:33:21	151.1	216	2008/1/12	14:29:21	76.6
49	2008/1/12	11:42:21	219.3	105	2008/1/12	12:38:21	247.9	161	2008/1/12	13:34:21	151.2	217	2008/1/12	14:30:21	73.9
50	2008/1/12	11:43:21	222.4	106	2008/1/12	12:39:21	245.3	162	2008/1/12	13:35:21	145.1	218	2008/1/12	14:31:21	71.0
51	2008/1/12	11:44:21	226.5	107	2008/1/12	12:40:21	245.1	163	2008/1/12	13:36:21	144.8	219	2008/1/12	14:32:21	72.8
52	2008/1/12	11:45:21	230.3	108	2008/1/12	12:41:21	243.5	164	2008/1/12	13:37:21	141.9	220	2008/1/12	14:33:21	69.2
53	2008/1/12	11:46:21	234.2	109	2008/1/12	12:42:21	241.1	165	2008/1/12	13:38:21	141.2	221	2008/1/12	14:34:21	68.5
54	2008/1/12	11:47:21	239.3	110	2008/1/12	12:43:21	240.0	166	2008/1/12	13:39:21	141.3	222	2008/1/12	14:35:21	73.3
55	2008/1/12	11:48:21	244.1	111	2008/1/12	12:44:21	241.0	167	2008/1/12	13:40:21	137.4	223	2008/1/12	14:36:21	67.8
56	2008/1/12	11:49:21	243.8	112	2008/1/12	12:45:21	236.2	168	2008/1/12	13:41:21	136.9	224	2008/1/12	14:37:21	67.6
57	2008/1/12	11:50:21	249.2	113	2008/1/12	12:46:21	235.3	169	2008/1/12	13:42:21	135.4	225	2008/1/12	14:38:21	65.0
58	2008/1/12	11:51:21	249.8	114	2008/1/12	12:47:21	231.2	170	2008/1/12	13:43:21	133.4	226	2008/1/12	14:39:21	66.1
59	2008/1/12	11:52:21	255.7	115	2008/1/12	12:48:21	227.8	171	2008/1/12	13:44:21	131.5	227	2008/1/12	14:40:21	67.7
60	2008/1/12	11:53:21	257.3	116	2008/1/12	12:49:21	227.9	172	2008/1/12	13:45:21	133.2	228	2008/1/12	14:41:21	62.4
61	2008/1/12	11:54:21	261.3	117	2008/1/12	12:50:21	228.4	173	2008/1/12	13:46:21	130.6	229	2008/1/12	14:42:21	62.3
62	2008/1/12	11:55:21	263.1	118	2008/1/12	12:51:21	223.0	174	2008/1/12	13:47:21	131.5	230	2008/1/12	14:43:21	64.9
63	2008/1/12	11:56:21	265.2	119	2008/1/12	12:52:21	220.8	175	2008/1/12	13:48:21	126.8	231	2008/1/12	14:44:21	62.0
64	2008/1/12	11:57:21	267.1	120	2008/1/12	12:53:21	220.2	176	2008/1/12	13:49:21	126.6	232	2008/1/12	14:45:21	62.9
65	2008/1/12	11:58:21	265.0	121	2008/1/12	12:54:21	215.9	177	2008/1/12	13:50:21	125.5	233	2008/1/12	14:46:21	61.9
66	2008/1/12	11:59:21	269.4	122	2008/1/12	12:55:21	216.2	178	2008/1/12	13:51:21	122.1	234	2008/1/12	14:47:21	60.4
67	2008/1/12	12:00:21	270.3	123	2008/1/12	12:56:21	215.3	179	2008/1/12	13:52:21	120.4	235	2008/1/12	14:48:21	61.0
68	2008/1/12	12:01:21	270.4	124	2008/1/12	12:57:21	211.5	180	2008/1/12	13:53:21	121.5	236	2008/1/12	14:49:21	61.4
69	2008/1/12	12:02:21	271.3	125	2008/1/12	12:58:21	210.6	181	2008/1/12	13:54:21	119.4	237	2008/1/12	14:50:21	59.8
70	2008/1/12	12:03:21	275.7	126	2008/1/12	12:59:21	209.2	182	2008/1/12	13:55:21	117.5	238	2008/1/12	14:51:21	60.4
71	2008/1/12	12:04:21	274.7	127	2008/1/12	13:00:21	207.1	183	2008/1/12	13:56:21	118.1	239	2008/1/12	14:52:21	59.7
72	2008/1/12	12:05:21	276.5	128	2008/1/12	13:01:21	205.0	184	2008/1/12	13:57:21	114.9	240	2008/1/12	14:53:21	61.2
73	2008/1/12	12:06:21	278.6	129	2008/1/12	13:02:21	203.4	185	2008/1/12	13:58:21	113.1	241	2008/1/12	14:54:21	60.0
74	2008/1/12	12:07:21	276.8	130	2008/1/12	13:03:21	200.2	186	2008/1/12	13:59:21	113.0	242	2008/1/12	14:55:21	59.2
75	2008/1/12	12:08:21	280.1	131	2008/1/12	13:04:21	197.6	187	2008/1/12	14:00:21	110.2	243	2008/1/12	14:56:21	59.2
76	2008/1/12	12:09:21	279.8	132	2008/1/12	13:05:21	196.4	188	2008/1/12	14:01:21	111.0	244	2008/1/12	14:57:21	59.0
77	2008/1/12	12:10:21	279.7	133	2008/1/12	13:06:21	194.3	189	2008/1/12	14:02:21	110.2	245	2008/1/12	14:58:21	57.7
78	2008/1/12	12:11:21	278.3	134	2008/1/12	13:07:21	195.3	190	2008/1/12	14:03:21	106.9	246	2008/1/12	14:59:21	55.5
79	2008/1/12	12:12:21	278.6	135	2008/1/12	13:08:21	190.2	191	2008/1/12	14:04:21	105.3	247	2008/1/12	15:00:21	58.7
80	2008/1/12	12:13:21	277.6	136	2008/1/12	13:09:21	188.4	192	2008/1/12	14:05:21	104.8	248	2008/1/12	15:01:21	57.7
81	2008/1/12	12:14:21	278.7	137	2008/1/12	13:10:21	188.1	193	2008/1/12	14:06:21	103.2	249	2008/1/12	15:02:21	54.5
82	2008/1/12	12:15:21	279.6	138	2008/1/12	13:11:21	186.3	194	2008/1/12	14:07:21	103.5	250	2008/1/12	15:03:21	53.2
83	2008/1/12	12:16:21	274.6	139	2008/1/12	13:12:21	186.1	195	2008/1/12	14:08:21	103.4	251	2008/1/12	15:04:21	51.8
84	2008/1/12	12:17:21	279.9	140	2008/1/12	13:13:21	184.9	196	2008/1/12	14:09:21	100.8	252	2008/1/12	15:05:21	50.0
85	2008/1/12	12:18:21	274.7	141	2008/1/12	13:14:21	180.1	197	2008/1/12	14:10:21	98.7	253	2008/1/12	15:06:21	49.1
86	2008/1/12	12:19:21	277.0	142	2008/1/12	13:15:21	179.3	198	2008/1/12	14:11:21	98.2	254	2008/1/12	15:07:21	50.9
87	2008/1/12	12:20:21	275.2	143	2008/1/12	13:16:21	176.8	199	2008/1/12	14:12:21	97.6	255	2008/1/12	15:08:21	49.1
88	2008/1/12	12:21:21	274.2	144	2008/1/12	13:17:21	175.1	200	2008/1/12	14:13:21	96.2	256	2008/1/12	15:09:21	48.6
89	2008/1/12	12:22:21	273.4	145	2008/1/12	13:18:21	174.2	201	2008/1/12	14:14:21	94.3	257	2008/1/12	15:10:21	49.0
90	2008/1/12	12:23:21	272.6	146	2008/1/12	13:19:21	172.8	202	2008/1/12	14:15:21	93.8	258	2008/1/12	15:11:21	46.6
91	2008/1/12	12:24:21	272.9	147	2008/1/12	13:20:21	169.7	203	2008/1/12	14:16:21	94.2	259	2008/1/12	15:12:21	47.1
92	2008/1/12	12:25:21	270.4	148	2008/1/12	13:21:21	168.3	204	2008/1/12	14:17:21	90.5	260	2008/1/12	15:13:21	44.7
93	2008/1/12	12:26:21	268.5	149	2008/1/12	13:22:21	169.0	205	2008/1/12	14:18:21	90.0	261	2008/1/12	15:14:21	42.4
94	2008/1/12	12:27:21	267.2	150	2008/1/12	13:23:21	164.7	206	2008/1/12	14:19:21	88.1	262	2008/1/12	15:15:21	41.6
95	2008/1/12	12:28:21	269.8	151	2008/1/12	13:24:21	163.4	207	2008/1/12	14:20:21	86.6	263	2008/1/12	15:16:21	40.1
96	2008/1/12	12:29:21	263.5	152	2008/1/12	13:25:21	161.6	208	2008/1/12	14:21:21	85.6	264	2008/1/12	15:17:21	40.4
97	2008/1/12	12:30:21	261.1	153	2008/1/12	13:26:21	162.2	209	2008/1/12	14:22:21	88.3	265	2008/1/12	15:18:21	39.0
98	2008/1/12	12:31:21	259.3	154	2008/1/12	13:27:21	160.2	210	2008/1/12	14:23:21	85.1	266	2008/1/12	15:19:21	38.5
99	2008/1/12	12:32:21	257.6	155	2008/1/12	13:28:21	157.6	211	2008/1/12	14:24:21	85.3	267	2008/1/12	15:20:21	38.4

付録表７２　温度・湿度測定データ　40_飾東-02

No.	Date	time	Celsius(-C)	Humidity(%rh)	dew point(-C)
1282	12/01/2008	10:45:05	13.5	90.5	12.0
1283	12/01/2008	10:50:05	13.0	88.5	11.1
1284	12/01/2008	10:55:05	13.0	87.5	11.0
1285	12/01/2008	11:00:05	12.5	86.5	10.3
1286	12/01/2008	11:05:05	12.0	86.5	9.8
1287	12/01/2008	11:10:05	12.0	86.5	9.8
1288	12/01/2008	11:15:05	12.0	87.0	9.9
1289	12/01/2008	11:20:05	12.0	87.5	10.0
1290	12/01/2008	11:25:05	12.5	86.5	10.3
1291	12/01/2008	11:30:05	12.5	86.5	10.3
1292	12/01/2008	11:35:05	12.0	86.5	9.8
1293	12/01/2008	11:40:05	12.0	86.0	9.7
1294	12/01/2008	11:45:05	12.0	86.0	9.7
1295	12/01/2008	11:50:05	12.0	86.0	9.7
1296	12/01/2008	11:55:05	12.0	85.5	9.6
1297	12/01/2008	12:00:05	12.5	85.0	10.0
1298	12/01/2008	12:05:05	13.0	84.5	10.5
1299	12/01/2008	12:10:05	13.5	84.0	10.9
1300	12/01/2008	12:15:05	14.0	83.0	11.2
1301	12/01/2008	12:20:05	14.0	82.5	11.1
1302	12/01/2008	12:25:05	14.0	82.5	11.1
1303	12/01/2008	12:30:05	14.0	81.5	10.9
1304	12/01/2008	12:35:05	14.0	81.5	10.9
1305	12/01/2008	12:40:05	14.0	81.0	10.8
1306	12/01/2008	12:45:05	13.5	81.0	10.3
1307	12/01/2008	12:50:05	13.5	81.5	10.4
1308	12/01/2008	12:55:05	13.5	81.5	10.4
1309	12/01/2008	13:00:05	13.5	81.0	10.3
1310	12/01/2008	13:05:05	13.0	80.0	9.6
1311	12/01/2008	13:10:05	13.0	80.5	9.7
1312	12/01/2008	13:15:05	12.5	81.5	9.4
1313	12/01/2008	13:20:05	12.5	81.5	9.4
1314	12/01/2008	13:25:05	12.5	82.0	9.5
1315	12/01/2008	13:30:05	12.0	82.0	9.0
1316	12/01/2008	13:35:05	12.0	82.5	9.1
1317	12/01/2008	13:40:05	12.0	82.5	9.1
1318	12/01/2008	13:45:05	12.0	83.0	9.2
1319	12/01/2008	13:50:05	11.5	83.0	8.7
1320	12/01/2008	13:55:05	11.5	83.5	8.8
1321	12/01/2008	14:00:05	11.5	83.5	8.8
1322	12/01/2008	14:05:05	11.5	84.0	8.9
1323	12/01/2008	14:10:05	12.0	84.5	9.5
1324	12/01/2008	14:15:05	12.0	84.0	9.4
1325	12/01/2008	14:20:05	12.5	84.0	9.9
1326	12/01/2008	14:25:05	12.5	83.5	9.8
1327	12/01/2008	14:30:05	12.0	83.0	9.2
1328	12/01/2008	14:35:05	12.0	83.5	9.3
1329	12/01/2008	14:40:05	12.0	83.5	9.3
1330	12/01/2008	14:45:05	12.0	84.0	9.4
1331	12/01/2008	14:50:05	11.5	84.0	8.9
1332	12/01/2008	14:55:05	11.5	83.5	8.8
1333	12/01/2008	15:00:05	11.5	83.5	8.8
1334	12/01/2008	15:05:05	11.0	83.5	8.3
1335	12/01/2008	15:10:05	11.0	83.5	8.3
1336	12/01/2008	15:15:05	10.5	83.5	7.8
1337	12/01/2008	15:20:05	10.5	83.0	7.7

国際単位系（SI）

表１．SI 基本単位

基本量	SI 基本単位	
	名称	記号
長さ	メートル	m
質量	キログラム	kg
時間	秒	s
電流	アンペア	A
熱力学温度	ケルビン	K
物質量	モル	mol
光度	カンデラ	cd

表２．基本単位を用いて表されるSI組立単位の例

組立量	SI 基本単位	
	名称	記号
面積	平方メートル	m^2
体積	立法メートル	m^3
速さ，速度	メートル毎秒	m/s
加速度	メートル毎秒毎秒	m/s^2
波数	毎メートル	m^{-1}
密度，質量密度	キログラム毎立方メートル	kg/m^3
面積密度	キログラム毎平方メートル	kg/m^2
比体積	立方メートル毎キログラム	m^3/kg
電流密度	アンペア毎平方メートル	A/m^2
磁界の強さ	アンペア毎メートル	A/m
量濃度(a)，濃度	モル毎立方メートル	mol/m^3
質量濃度	キログラム毎立法メートル	kg/m^3
輝度	カンデラ毎平方メートル	cd/m^2
屈折率(b)	（数字の） 1	1
比透磁率(b)	（数字の） 1	1

(a) 量濃度（amount concentration）は臨床化学の分野では物質濃度（substance concentration）ともよばれる。
(b) これらは無次元量あるいは次元１をもつ量であるが、そのことを表す単位記号である数字の１は通常は表記しない。

表３．固有の名称と記号で表されるSI組立単位

組立量	SI 組立単位			
	名称	記号	他のSI単位による表し方	SI基本単位による表し方
平面角	ラジアン(b)	rad	1 (b)	m/m
立体角	ステラジアン(b)	sr(c)	1 (b)	m^2/m^2
周波数	ヘルツ(d)	Hz		s^{-1}
力	ニュートン	N		m kg s^{-2}
圧力，応力	パスカル	Pa	N/m^2	m^{-1} kg s^{-2}
エネルギー，仕事，熱量	ジュール	J	N m	m^2 kg s^{-2}
仕事率，工率，放射束	ワット	W	J/s	m^2 kg s^{-3}
電荷，電気量	クーロン	C		s A
電位差（電圧），起電力	ボルト	V	W/A	m^2 kg s^{-3} A^{-1}
静電容量	ファラド	F	C/V	m^{-2} kg^{-1} s^4 A^2
電気抵抗	オーム	Ω	V/A	m^2 kg s^{-3} A^{-2}
コンダクタンス	ジーメンス	S	A/V	m^{-2} kg^{-1} s^3 A^2
磁束	ウエーバ	Wb	Vs	m^2 kg s^{-2} A^{-1}
磁束密度	テスラ	T	Wb/m^2	kg s^{-2} A^{-1}
インダクタンス	ヘンリー	H	Wb/A	m^2 kg s^{-2} A^{-2}
セルシウス温度	セルシウス度(e)	℃		K
光束	ルーメン	lm	cd sr(c)	cd
照度	ルクス	lx	lm/m^2	m^{-2} cd
放射性核種の放射能(f)	ベクレル(d)	Bq		s^{-1}
吸収線量，比エネルギー分与，カーマ	グレイ	Gy	J/kg	m^2 s^{-2}
線量当量，周辺線量当量，方向性線量当量，個人線量当量	シーベルト(g)	Sv	J/kg	m^2 s^{-2}
酸素活性	カタール	kat		s^{-1} mol

(a)SI接頭語は固有の名称と記号を持つ組立単位と組み合わせても使用できる。しかし接頭語を付した単位はもはやコヒーレントではない。
(b)ラジアンとステラジアンは数字の１に対する単位の特別な名称で、量についての情報をつたえるために使われる。実際には、使用する時には記号rad及びsrが用いられるが、習慣として組立単位としての記号である数字の１は明示されない。
(c)測光学ではステラジアンという名称と記号srを単位の表し方の中に、そのまま維持している。
(d)ヘルツは周期現象についてのみ、ベクレルは放射性核種の統計的過程についてのみ使用される。
(e)セルシウス度はケルビンの特別な名称で、セルシウス温度を表すために使用される。セルシウス度とケルビンの単位の大きさは同一である。したがって、温度差や温度間隔を表す数値はどちらの単位で表しても同じである。
(f)放射性核種の放射能（activity referred to a radionuclide）は、しばしば誤った用語で"radioactivity"と記される。
(g)単位シーベルト（PV,2002,70,205）についてはCIPM勧告2（CI-2002）を参照。

表４．単位の中に固有の名称と記号を含むSI組立単位の例

組立量	SI 組立単位		
	名称	記号	SI 基本単位による表し方
粘度	パスカル秒	Pa s	m^{-1} kg s^{-1}
力のモーメント	ニュートンメートル	N m	m^2 kg s^{-2}
表面張力	ニュートン毎メートル	N/m	kg s^{-2}
角速度	ラジアン毎秒	rad/s	m m^{-1} s^{-1}=s^{-1}
角加速度	ラジアン毎秒毎秒	rad/s^2	m m^{-1} s^{-2}=s^{-2}
熱流密度，放射照度	ワット毎平方メートル	W/m^2	kg s^{-3}
熱容量，エントロピー	ジュール毎ケルビン	J/K	m^2 kg s^{-2} K^{-1}
比熱容量，比エントロピー	ジュール毎キログラム毎ケルビン	J/(kg K)	m^2 s^{-2} K^{-1}
比エネルギー	ジュール毎キログラム	J/kg	m^2 s^{-2}
熱伝導率	ワット毎メートル毎ケルビン	W/(m K)	m kg s^{-3} K^{-1}
体積エネルギー	ジュール毎立方メートル	J/m^3	m^{-1} kg s^{-2}
電界の強さ	ボルト毎メートル	V/m	m kg s^{-3} A^{-1}
電荷密度	クーロン毎立方メートル	C/m^3	m^{-3} sA
表面電荷	クーロン毎平方メートル	C/m^2	m^{-2} sA
電束密度，電気変位	クーロン毎平方メートル	C/m^2	m^{-2} sA
誘電率	ファラド毎メートル	F/m	m^{-3} kg^{-1} s^4 A^2
透磁率	ヘンリー毎メートル	H/m	m kg s^{-2} A^{-2}
モルエネルギー	ジュール毎モル	J/mol	m^2 kg s^{-2} mol^{-1}
モルエントロピー，モル熱容量	ジュール毎モル毎ケルビン	J/(mol K)	m^2 kg s^{-2} K^{-1} mol^{-1}
照射線量（X線及びγ線）	クーロン毎キログラム	C/kg	kg^{-1} sA
吸収線量率	グレイ毎秒	Gy/s	m^2 s^{-3}
放射強度	ワット毎ステラジアン	W/sr	m^4 m^{-2} kg s^{-3}=m^2 kg s^{-3}
放射輝度	ワット毎平方メートル毎ステラジアン	$W/(m^2 sr)$	m^2 m^{-2} kg s^{-3}=kg s^{-3}
酵素活性濃度	カタール毎立方メートル	kat/m^3	m^{-3} s^{-1} mol

表５．SI 接頭語

乗数	接頭語	記号	乗数	接頭語	記号
10^{24}	ヨタ	Y	10^{-1}	デシ	d
10^{21}	ゼタ	Z	10^{-2}	センチ	c
10^{18}	エクサ	E	10^{-3}	ミリ	m
10^{15}	ペタ	P	10^{-6}	マイクロ	μ
10^{12}	テラ	T	10^{-9}	ナノ	n
10^{9}	ギガ	G	10^{-12}	ピコ	p
10^{6}	メガ	M	10^{-15}	フェムト	f
10^{3}	キロ	k	10^{-18}	アト	a
10^{2}	ヘクト	h	10^{-21}	ゼプト	z
10^{1}	デカ	da	10^{-24}	ヨクト	y

表６．SIに属さないが、SIと併用される単位

名称	記号	SI 単位による値
分	min	1 min=60s
時	h	1h =60 min=3600 s
日	d	1 d=24 h=86 400 s
度	°	1°=(π/180) rad
分	’	1’=(1/60)°=(π/10800) rad
秒	”	1”=(1/60)’=(π/648000) rad
ヘクタール	ha	$1ha=1hm^2=10^4m^2$
リットル	L, l	$1L=11=1dm^3=10^3cm^3=10^{-3}m^3$
トン	t	$1t=10^3$ kg

表７．SIに属さないが、SIと併用される単位で、SI単位で表される数値が実験的に得られるもの

名称	記号	SI 単位で表される数値
電子ボルト	eV	$1eV=1.602\ 176\ 53(14)\times10^{-19}J$
ダルトン	Da	$1Da=1.660\ 538\ 86(28)\times10^{-27}kg$
統一原子質量単位	u	1u=1 Da
天文単位	ua	$1ua=1.495\ 978\ 706\ 91(6)\times10^{11}m$

表８．SIに属さないが、SIと併用されるその他の単位

名称	記号	SI 単位で表される数値
バール	bar	$1\ bar=0.1MPa=100kPa=10^5Pa$
水銀柱ミリメートル	mmHg	1mmHg=133.322Pa
オングストローム	Å	$1\ Å=0.1nm=100pm=10^{-10}m$
海里	M	1 M=1852m
バーン	b	$1\ b=100fm^2=(10^{-12}cm)2=10^{-28}m^2$
ノット	kn	1 kn=(1852/3600)m/s
ネーパ	Np	SI単位との数値的な関係は、対数量の定義に依存。
ベル	B	
デジベル	dB	

表９．固有の名称をもつCGS組立単位

名称	記号	SI 単位で表される数値
エルグ	erg	$1\ erg=10^{-7}$ J
ダイン	dyn	$1\ dyn=10^{-5}$N
ポアズ	P	1 P=1 dyn s cm^{-2}=0.1Pa s
ストークス	St	1 St =$1cm^2$ s^{-1}=$10^{-4}m^2$ s^{-1}
スチルブ	sb	1 sb =1cd cm^{-2}=10^4cd m^{-2}
フォト	ph	1 ph=1cd sr cm^{-2} 10^4lx
ガル	Gal	1 Gal =1cm s^{-2}=$10^{-2}ms^{-2}$
マクスウェル	Mx	1 Mx = 1G cm^2=10^{-8}Wb
ガウス	G	1 G =1Mx cm^{-2} =10^{-4}T
エルステッド(c)	Oe	1 Oe ≙ $(10^3/4\pi)$A m^{-1}

(c) ３元系のCGS単位系とSIでは直接比較できないため、等号「 ≙ 」は対応関係を示すものである。

表10．SIに属さないその他の単位の例

名称	記号	SI 単位で表される数値
キュリー	Ci	$1\ Ci=3.7\times10^{10}Bq$
レントゲン	R	$1\ R=2.58\times10^{-4}C/kg$
ラド	rad	$1\ rad=1cGy=10^{-2}Gy$
レム	rem	$1\ rem=1\ cSv=10^{-2}Sv$
ガンマ	γ	1γ=1 nT=10-9T
フェルミ		1フェルミ=1 fm=10-15m
メートル系カラット		1メートル系カラット = 200 mg = 2×10-4kg
トル	Torr	1 Torr = (101 325/760) Pa
標準大気圧	atm	1 atm = 101 325 Pa
カロリー	cal	1cal=4.1858J（「15℃」カロリー），4.1868J（「IT」カロリー）4.184J（「熱化学」カロリー）
ミクロン	μ	1 μ =1μm=10^{-6}m

（第8版，2006年改訂）

この印刷物は再生紙を使用しています