
2. 大気質に係る資料

表 2-1 大気質の現地調査結果（二酸化硫黄：地点 A1：秋季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化硫黄（ppm）

測定日 時刻	10月29日 (木)	10月30日 (金)	10月31日 (土)	11月1日 (日)	11月2日 (月)	11月3日 (火)	11月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.001	0.015	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.015
2:00	0.001	0.004	0.001	0.000	0.000	0.011	0.000	0.002	0.000	0.011
3:00	0.000	0.002	0.001	0.000	0.000	0.002	0.000	0.001	0.000	0.002
4:00	0.000	0.003	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003
5:00	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
6:00	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
7:00	0.001	0.004	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.004
8:00	0.001	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.003
9:00	0.003	0.004	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.004
10:00	0.024	0.006	0.000	0.000	0.000	0.001	0.004	0.005	0.000	0.024
11:00	0.009	0.008	0.000	0.000	0.000	0.001	0.010	0.004	0.000	0.010
12:00	0.018	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.009	0.004	0.000	0.018
13:00	0.024	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.010	0.005	0.000	0.024
14:00	0.013	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.010	0.004	0.000	0.013
15:00	0.007	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.011	0.003	0.000	0.011
16:00	0.012	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.007	0.003	0.000	0.012
17:00	0.012	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.008	0.003	0.000	0.012
18:00	0.012	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.004	0.003	0.000	0.012
19:00	0.022	0.002	0.000	0.000	0.000	0.006	0.002	0.005	0.000	0.022
20:00	0.014	0.003	0.000	0.000	0.002	0.006	0.001	0.004	0.000	0.014
21:00	0.013	0.001	0.000	0.000	0.003	0.001	0.001	0.003	0.000	0.013
22:00	0.034	0.001	0.000	0.000	0.003	0.001	0.000	0.006	0.000	0.034
23:00	0.030	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.000	0.005	0.000	0.030
24:00	0.022	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.003	0.000	0.022
平均値	0.011	0.003	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	0.003	—	—
最小値	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	—	0.000	—
最大値	0.034	0.015	0.001	0.000	0.003	0.011	0.011	—	—	0.034

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-2 大気質の現地調査結果（一酸化炭素：地点 A1：秋季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：一酸化炭素（ppm）

測定日 時刻	10月29日 (木)	10月30日 (金)	10月31日 (土)	11月1日 (日)	11月2日 (月)	11月3日 (火)	11月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.33	0.38	0.27	0.21	0.20	0.21	0.19	0.26	0.19	0.38
2:00	0.32	0.37	0.25	0.22	0.20	0.22	0.19	0.25	0.19	0.37
3:00	0.31	0.35	0.25	0.21	0.20	0.23	0.20	0.25	0.20	0.35
4:00	0.31	0.36	0.24	0.21	0.20	0.28	0.20	0.26	0.20	0.36
5:00	0.29	0.37	0.24	0.22	0.20	0.31	0.20	0.26	0.20	0.37
6:00	0.30	0.37	0.24	0.21	0.20	0.30	0.19	0.26	0.19	0.37
7:00	0.31	0.38	0.24	0.21	0.20	0.31	0.19	0.26	0.19	0.38
8:00	0.33	0.40	0.25	0.21	0.20	0.30	0.21	0.27	0.20	0.40
9:00	0.32	0.41	0.25	0.21	0.20	0.29	0.21	0.27	0.20	0.41
10:00	0.33	0.41	0.24	0.21	0.21	0.28	0.21	0.27	0.21	0.41
11:00	0.33	0.37	0.24	0.21	0.20	0.25	0.21	0.26	0.20	0.37
12:00	0.31	0.38	0.23	0.22	0.20	0.26	0.20	0.26	0.20	0.38
13:00	0.31	0.38	0.23	0.21	0.22	0.26	0.20	0.26	0.20	0.38
14:00	0.32	0.39	0.23	0.21	0.21	0.27	0.20	0.26	0.20	0.39
15:00	0.32	0.40	0.23	0.21	0.20	0.26	0.20	0.26	0.20	0.40
16:00	0.31	0.39	0.22	0.21	0.21	0.26	0.20	0.26	0.20	0.39
17:00	0.31	0.39	0.22	0.22	0.21	0.24	0.20	0.26	0.20	0.39
18:00	0.29	0.35	0.23	0.21	0.22	0.26	0.21	0.25	0.21	0.35
19:00	0.29	0.32	0.22	0.20	0.21	0.26	0.19	0.24	0.19	0.32
20:00	0.29	0.30	0.20	0.20	0.20	0.24	0.19	0.23	0.19	0.30
21:00	0.30	0.28	0.19	0.20	0.21	0.21	0.18	0.22	0.18	0.30
22:00	0.36	0.26	0.20	0.20	0.20	0.22	0.18	0.23	0.18	0.36
23:00	0.38	0.26	0.20	0.20	0.21	0.24	0.18	0.24	0.18	0.38
24:00	0.39	0.27	0.21	0.20	0.21	0.21	0.18	0.24	0.18	0.39
平均値	0.32	0.36	0.23	0.21	0.21	0.26	0.20	0.25	—	—
最小値	0.29	0.26	0.19	0.20	0.20	0.21	0.18	—	0.18	—
最大値	0.39	0.41	0.27	0.22	0.22	0.31	0.21	—	—	0.41

表 2-3 大気質の現地調査結果（浮遊粒子状物質：地点 A1：秋季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：浮遊粒子状物質（ mg/m^3 ）

測定日 時刻	10月29日 (木)	10月30日 (金)	10月31日 (土)	11月1日 (日)	11月2日 (月)	11月3日 (火)	11月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.060	0.027	0.025	0.021	0.017	0.007	0.016	0.025	0.007	0.060
2:00	0.053	0.021	0.024	0.014	0.018	0.011	0.019	0.023	0.011	0.053
3:00	0.047	0.018	0.024	0.013	0.020	0.009	0.019	0.021	0.009	0.047
4:00	0.041	0.024	0.024	0.017	0.018	0.011	0.016	0.022	0.011	0.041
5:00	0.044	0.027	0.024	0.016	0.018	0.018	0.018	0.024	0.016	0.044
6:00	0.039	0.027	0.019	0.016	0.021	0.025	0.015	0.023	0.015	0.039
7:00	0.033	0.029	0.020	0.017	0.025	0.049	0.016	0.027	0.016	0.049
8:00	0.028	0.035	0.020	0.010	0.022	0.048	0.014	0.025	0.010	0.048
9:00	0.024	0.035	0.019	0.015	0.023	0.041	0.013	0.024	0.013	0.041
10:00	0.026	0.032	0.017	0.014	0.024	0.028	0.019	0.023	0.014	0.032
11:00	0.027	0.025	0.016	0.014	0.024	0.019	0.022	0.021	0.014	0.027
12:00	0.030	0.027	0.013	0.014	0.023	0.020	0.020	0.021	0.013	0.030
13:00	0.027	0.024	0.013	0.016	0.019	0.024	0.025	0.021	0.013	0.027
14:00	0.032	0.028	0.011	0.020	0.015	0.026	0.024	0.022	0.011	0.032
15:00	0.029	0.029	0.012	0.025	0.011	0.029	0.026	0.023	0.011	0.029
16:00	0.035	0.029	0.013	0.024	0.022	0.025	0.023	0.024	0.013	0.035
17:00	0.039	0.033	0.015	0.027	0.010	0.023	0.034	0.026	0.010	0.039
18:00	0.035	0.037	0.016	0.024	0.010	0.026	0.037	0.026	0.010	0.037
19:00	0.039	0.030	0.020	0.019	0.012	0.024	0.037	0.026	0.012	0.039
20:00	0.040	0.028	0.014	0.020	0.013	0.027	0.025	0.024	0.013	0.040
21:00	0.037	0.021	0.015	0.024	0.006	0.019	0.026	0.021	0.006	0.037
22:00	0.030	0.021	0.014	0.020	0.008	0.018	0.021	0.019	0.008	0.030
23:00	0.029	0.022	0.012	0.022	0.008	0.022	0.018	0.019	0.008	0.029
24:00	0.028	0.023	0.016	0.020	0.007	0.016	0.018	0.018	0.007	0.028
平均値	0.036	0.027	0.017	0.018	0.016	0.024	0.022	0.023	—	—
最小値	0.024	0.018	0.011	0.010	0.006	0.007	0.013	—	0.006	—
最大値	0.060	0.037	0.025	0.027	0.025	0.049	0.037	—	—	0.060

備考. 表中の「0.000」は定量下限（ $0.001\text{mg}/\text{m}^3$ ）未満を示す。

表 2-4 大気質の現地調査結果（二酸化窒素：地点 A1：秋季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化窒素（ppm）

測定日 時刻	10月29日 (木)	10月30日 (金)	10月31日 (土)	11月1日 (日)	11月2日 (月)	11月3日 (火)	11月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.000	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.002
2:00	0.000	0.002	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
3:00	0.000	0.002	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
4:00	0.000	0.003	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003
5:00	0.000	0.003	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003
6:00	0.000	0.003	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003
7:00	0.000	0.003	0.002	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003
8:00	0.001	0.003	0.002	0.000	0.000	0.002	0.002	0.001	0.000	0.003
9:00	0.001	0.004	0.002	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.000	0.004
10:00	0.002	0.003	0.002	0.000	0.000	0.002	0.003	0.002	0.000	0.003
11:00	0.002	0.002	0.002	0.000	0.000	0.002	0.003	0.002	0.000	0.003
12:00	0.002	0.003	0.002	0.000	0.000	0.002	0.003	0.002	0.000	0.003
13:00	0.002	0.003	0.002	0.000	0.000	0.002	0.003	0.002	0.000	0.003
14:00	0.002	0.004	0.002	0.000	0.000	0.003	0.003	0.002	0.000	0.004
15:00	0.003	0.005	0.002	0.000	0.000	0.003	0.003	0.002	0.000	0.005
16:00	0.002	0.004	0.002	0.000	0.001	0.002	0.003	0.002	0.000	0.004
17:00	0.002	0.004	0.002	0.000	0.002	0.003	0.003	0.002	0.000	0.004
18:00	0.001	0.003	0.003	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.003
19:00	0.001	0.003	0.002	0.000	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000	0.003
20:00	0.001	0.002	0.002	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.002
21:00	0.001	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
22:00	0.002	0.002	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.002
23:00	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.000	0.002
24:00	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
平均値	0.001	0.003	0.002	0.000	0.000	0.002	0.002	0.001	—	—
最小値	0.000	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	—	0.000	—
最大値	0.003	0.005	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	—	—	0.005

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-5 大気質の現地調査結果（光化学オキシダント：地点 A1：秋季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：光化学オキシダント（ppm）

測定日 時刻	10月29日 (木)	10月30日 (金)	10月31日 (土)	11月1日 (日)	11月2日 (月)	11月3日 (火)	11月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.028	0.056	0.043	0.036	0.033	0.040	0.041	0.040	0.028	0.056
2:00	0.022	0.057	0.041	0.035	0.034	0.040	0.040	0.038	0.022	0.057
3:00	0.020	0.056	0.040	0.029	0.033	0.040	0.039	0.037	0.020	0.056
4:00	0.020	0.058	0.040	0.044	0.031	0.042	0.039	0.039	0.020	0.058
5:00	0.018	0.058	0.040	0.042	0.028	0.045	0.038	0.038	0.018	0.058
6:00	0.022	0.056	0.040	0.043	0.032	0.045	0.039	0.040	0.022	0.056
7:00	0.024	0.056	0.040	0.035	0.032	0.047	0.039	0.039	0.024	0.056
8:00	0.028	0.054	0.038	0.036	0.031	0.044	0.038	0.038	0.028	0.054
9:00	0.040	0.054	0.039	0.036	0.032	0.042	0.036	0.040	0.032	0.054
10:00	0.049	0.054	0.040	0.036	0.034	0.040	0.037	0.041	0.034	0.054
11:00	0.051	0.056	0.042	0.031	0.034	0.042	0.038	0.042	0.031	0.056
12:00	0.048	0.061	0.043	0.029	0.036	0.046	0.041	0.043	0.029	0.061
13:00	0.047	0.064	0.044	0.032	0.033	0.049	0.044	0.045	0.032	0.064
14:00	0.049	0.066	0.045	0.029	0.032	0.051	0.045	0.045	0.029	0.066
15:00	0.052	0.069	0.046	0.029	0.032	0.054	0.046	0.047	0.029	0.069
16:00	0.049	0.070	0.046	0.032	0.035	0.055	0.045	0.047	0.032	0.070
17:00	0.047	0.062	0.046	0.028	0.034	0.051	0.039	0.044	0.028	0.062
18:00	0.048	0.059	0.046	0.029	0.034	0.049	0.030	0.042	0.029	0.059
19:00	0.045	0.055	0.039	0.030	0.035	0.047	0.028	0.040	0.028	0.055
20:00	0.047	0.052	0.027	0.031	0.036	0.046	0.028	0.038	0.027	0.052
21:00	0.050	0.048	0.026	0.031	0.036	0.043	0.026	0.037	0.026	0.050
22:00	0.055	0.046	0.027	0.034	0.035	0.043	0.023	0.038	0.023	0.055
23:00	0.056	0.044	0.029	0.034	0.035	0.043	0.023	0.038	0.023	0.056
24:00	0.051	0.044	0.038	0.035	0.036	0.042	0.023	0.038	0.023	0.051
平均値	0.040	0.056	0.039	0.034	0.033	0.045	0.036	0.041	—	—
最小値	0.018	0.044	0.026	0.028	0.028	0.040	0.023	—	0.018	—
最大値	0.056	0.070	0.046	0.044	0.036	0.055	0.046	—	—	0.070

表 2-6 大気質の現地調査結果（微小粒子状物質：地点 A1：秋季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：微小粒子状物質（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）

測定日 時刻	10月29日 (木)	10月30日 (金)	10月31日 (土)	11月1日 (日)	11月2日 (月)	11月3日 (火)	11月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	25	17	11	8	4	3	9	11	3	25
2:00	21	13	9	4	4	5	9	9	4	21
3:00	18	12	9	4	4	3	8	8	3	18
4:00	17	16	9	4	4	4	7	9	4	17
5:00	19	17	9	5	4	8	8	10	4	19
6:00	15	16	6	5	5	11	8	9	5	16
7:00	13	18	7	6	6	22	7	11	6	22
8:00	13	21	7	3	5	22	6	11	3	22
9:00	15	21	8	4	7	19	7	12	4	21
10:00	21	22	8	4	8	15	12	13	4	22
11:00	22	18	8	3	9	10	13	12	3	22
12:00	25	20	7	4	10	12	13	13	4	25
13:00	21	18	8	5	9	14	18	13	5	21
14:00	25	22	5	6	5	15	17	14	5	25
15:00	22	22	6	8	4	16	20	14	4	22
16:00	26	21	7	7	10	14	17	15	7	26
17:00	29	22	5	8	4	12	23	15	4	29
18:00	24	19	7	6	3	15	22	14	3	24
19:00	28	17	9	4	3	14	18	13	3	28
20:00	26	15	5	4	3	14	11	11	3	26
21:00	24	10	5	5	1	10	11	9	1	24
22:00	20	10	4	5	3	9	8	8	3	20
23:00	18	9	3	6	3	10	7	8	3	18
24:00	17	11	5	5	2	7	7	8	2	17
平均値	21	17	7	5	5	12	12	11	—	—
最小値	13	9	3	3	1	3	6	—	1	—
最大値	29	22	11	8	10	22	23	—	—	29

表 2-7 大気質の現地調査結果（二酸化硫黄：地点 A1：冬季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化硫黄（ppm）

測定日 時刻	2月10日 (水)	2月11日 (木)	2月12日 (金)	2月13日 (土)	2月14日 (日)	2月15日 (月)	2月16日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.003	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.004
2:00	0.009	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.002	0.000	0.009
3:00	0.016	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.016
4:00	0.019	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.019
5:00	0.017	0.003	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.017
6:00	0.016	0.012	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.004	0.000	0.016
7:00	0.009	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.011
8:00	0.007	0.013	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.013
9:00	0.004	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.006
10:00	0.004	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.004
11:00	0.003	0.002	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.003
12:00	0.003	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.003
13:00	0.007	0.002	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002	0.000	0.007
14:00	0.011	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002	0.000	0.011
15:00	0.016	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.016
16:00	0.021	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.004	0.000	0.021
17:00	0.004	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.004
18:00	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
19:00	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.002
20:00	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
21:00	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.002
22:00	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.002
23:00	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
24:00	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.007
平均値	0.008	0.003	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.002	—	—
最小値	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	—	0.000	—
最大値	0.021	0.013	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	—	—	0.021

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-8 大気質の現地調査結果（一酸化炭素：地点 A1：冬季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：一酸化炭素（ppm）

測定日 時刻	2月10日 (水)	2月11日 (木)	2月12日 (金)	2月13日 (土)	2月14日 (日)	2月15日 (月)	2月16日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.18	0.13	0.10	0.08	0.06	0.07	0.16	0.11	0.06	0.18
2:00	0.17	0.13	0.09	0.08	0.05	0.06	0.13	0.10	0.05	0.17
3:00	0.17	0.17	0.08	0.08	0.06	0.05	0.12	0.10	0.05	0.17
4:00	0.17	0.20	0.07	0.06	0.05	0.06	0.11	0.10	0.05	0.20
5:00	0.16	0.19	0.07	0.06	0.06	0.07	0.11	0.10	0.06	0.19
6:00	0.16	0.19	0.07	0.06	0.06	0.08	0.11	0.10	0.06	0.19
7:00	0.16	0.18	0.07	0.06	0.06	0.10	0.11	0.11	0.06	0.18
8:00	0.17	0.18	0.08	0.08	0.06	0.11	0.12	0.11	0.06	0.18
9:00	0.16	0.18	0.08	0.06	0.06	0.10	0.12	0.11	0.06	0.18
10:00	0.17	0.17	0.08	0.07	0.06	0.12	0.12	0.11	0.06	0.17
11:00	0.16	0.16	0.07	0.07	0.06	0.12	0.11	0.11	0.06	0.16
12:00	0.16	0.21	0.07	0.07	0.06	0.14	0.11	0.12	0.06	0.21
13:00	0.15	0.23	0.07	0.07	0.06	0.15	0.11	0.12	0.06	0.23
14:00	0.15	0.21	0.07	0.06	0.05	0.15	0.11	0.11	0.05	0.21
15:00	0.15	0.18	0.07	0.06	0.05	0.15	0.11	0.11	0.05	0.18
16:00	0.14	0.16	0.07	0.05	0.05	0.15	0.11	0.10	0.05	0.16
17:00	0.14	0.15	0.07	0.06	0.06	0.15	0.11	0.11	0.06	0.15
18:00	0.14	0.16	0.08	0.08	0.06	0.15	0.13	0.11	0.06	0.16
19:00	0.17	0.14	0.08	0.06	0.05	0.18	0.12	0.11	0.05	0.18
20:00	0.16	0.13	0.08	0.06	0.05	0.28	0.12	0.13	0.05	0.28
21:00	0.15	0.12	0.10	0.06	0.05	0.25	0.12	0.12	0.05	0.25
22:00	0.15	0.11	0.09	0.06	0.05	0.28	0.12	0.12	0.05	0.28
23:00	0.13	0.11	0.08	0.06	0.05	0.29	0.13	0.12	0.05	0.29
24:00	0.13	0.10	0.08	0.06	0.04	0.23	0.13	0.11	0.04	0.23
平均値	0.16	0.16	0.08	0.07	0.06	0.15	0.12	0.11	—	—
最小値	0.13	0.10	0.07	0.05	0.04	0.05	0.11	—	0.04	—
最大値	0.18	0.23	0.10	0.08	0.06	0.29	0.16	—	—	0.29

表 2-9 大気質の現地調査結果（浮遊粒子状物質：地点 A1：冬季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：浮遊粒子状物質（mg/m³）

測定日 時刻	2月10日 (水)	2月11日 (木)	2月12日 (金)	2月13日 (土)	2月14日 (日)	2月15日 (月)	2月16日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.003	0.006	0.011	0.019	0.022	0.002	0.024	0.012	0.002	0.024
2:00	0.003	0.004	0.016	0.021	0.030	0.002	0.032	0.015	0.002	0.032
3:00	0.004	0.011	0.015	0.024	0.033	0.002	0.030	0.017	0.002	0.033
4:00	0.005	0.017	0.012	0.013	0.040	0.002	0.028	0.017	0.002	0.040
5:00	0.008	0.018	0.018	0.012	0.030	0.012	0.026	0.018	0.008	0.030
6:00	0.007	0.026	0.019	0.005	0.031	0.009	0.027	0.018	0.005	0.031
7:00	0.002	0.025	0.014	0.009	0.032	0.011	0.023	0.017	0.002	0.032
8:00	0.006	0.026	0.016	0.015	0.030	0.011	0.023	0.018	0.006	0.030
9:00	0.006	0.022	0.013	0.012	0.029	0.017	0.018	0.017	0.006	0.029
10:00	0.007	0.021	0.015	0.011	0.022	0.020	0.017	0.016	0.007	0.022
11:00	0.007	0.015	0.020	0.020	0.040	0.018	0.015	0.019	0.007	0.040
12:00	0.008	0.024	0.015	0.023	0.045	0.020	0.014	0.021	0.008	0.045
13:00	0.010	0.023	0.014	0.016	0.031	0.016	0.011	0.017	0.010	0.031
14:00	0.014	0.020	0.014	0.013	0.024	0.018	0.007	0.016	0.007	0.024
15:00	0.016	0.016	0.014	0.004	0.021	0.016	0.009	0.014	0.004	0.021
16:00	0.017	0.013	0.021	0.019	0.027	0.011	0.010	0.017	0.010	0.027
17:00	0.009	0.014	0.019	0.024	0.027	0.011	0.012	0.017	0.009	0.027
18:00	0.011	0.016	0.017	0.023	0.025	0.014	0.012	0.017	0.011	0.025
19:00	0.006	0.012	0.017	0.029	0.023	0.026	0.013	0.018	0.006	0.029
20:00	0.010	0.015	0.018	0.033	0.024	0.034	0.012	0.021	0.010	0.034
21:00	0.005	0.014	0.018	0.034	0.022	0.027	0.012	0.019	0.005	0.034
22:00	0.007	0.018	0.014	0.030	0.024	0.033	0.012	0.020	0.007	0.033
23:00	0.007	0.017	0.010	0.037	0.006	0.037	0.008	0.017	0.006	0.037
24:00	0.008	0.016	0.018	0.032	0.001	0.033	0.009	0.017	0.001	0.033
平均値	0.008	0.017	0.016	0.020	0.027	0.017	0.017	0.017	—	—
最小値	0.002	0.004	0.010	0.004	0.001	0.002	0.007	—	0.001	—
最大値	0.017	0.026	0.021	0.037	0.045	0.037	0.032	—	—	0.045

表 2-10 大気質の現地調査結果（二酸化窒素：地点 A1：冬季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化窒素（ppm）

測定日 時刻	2月10日 (水)	2月11日 (木)	2月12日 (金)	2月13日 (土)	2月14日 (日)	2月15日 (月)	2月16日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001
2:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001
3:00	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
4:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
5:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
6:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
7:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
8:00	0.001	0.003	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003
9:00	0.001	0.004	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.004
10:00	0.002	0.005	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.000	0.005
11:00	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
12:00	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
13:00	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
14:00	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
15:00	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
16:00	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
17:00	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
18:00	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.000	0.002
19:00	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
20:00	0.002	0.001	0.003	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003
21:00	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
22:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
23:00	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001
24:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
平均値	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	—	—
最小値	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	—	0.000	—
最大値	0.002	0.005	0.003	0.002	0.000	0.001	0.002	—	—	0.005

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-11 大気質の現地調査結果（光化学オキシダント：地点 A1：冬季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：光化学オキシダント（ppm）

測定日 時刻	2月10日 (水)	2月11日 (木)	2月12日 (金)	2月13日 (土)	2月14日 (日)	2月15日 (月)	2月16日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.038	0.042	0.045	0.046	0.039	0.034	0.043	0.041	0.034	0.046
2:00	0.038	0.043	0.045	0.045	0.040	0.036	0.042	0.041	0.036	0.045
3:00	0.037	0.050	0.044	0.037	0.039	0.035	0.043	0.041	0.035	0.050
4:00	0.037	0.054	0.044	0.031	0.037	0.037	0.042	0.040	0.031	0.054
5:00	0.035	0.053	0.044	0.033	0.038	0.040	0.042	0.041	0.033	0.053
6:00	0.036	0.051	0.044	0.024	0.039	0.039	0.041	0.039	0.024	0.051
7:00	0.035	0.046	0.044	0.031	0.039	0.040	0.040	0.039	0.031	0.046
8:00	0.035	0.041	0.044	0.029	0.039	0.042	0.040	0.039	0.029	0.044
9:00	0.034	0.034	0.043	0.034	0.037	0.041	0.039	0.037	0.034	0.043
10:00	0.034	0.030	0.043	0.041	0.035	0.041	0.039	0.038	0.030	0.043
11:00	0.038	0.047	0.044	0.040	0.038	0.043	0.039	0.041	0.038	0.047
12:00	0.040	0.056	0.044	0.041	0.038	0.044	0.040	0.043	0.038	0.056
13:00	0.041	0.057	0.044	0.041	0.038	0.044	0.041	0.044	0.038	0.057
14:00	0.041	0.056	0.043	0.041	0.037	0.046	0.041	0.044	0.037	0.056
15:00	0.040	0.053	0.040	0.040	0.038	0.046	0.041	0.043	0.038	0.053
16:00	0.039	0.052	0.044	0.039	0.038	0.047	0.041	0.043	0.038	0.052
17:00	0.044	0.052	0.045	0.038	0.039	0.048	0.041	0.044	0.038	0.052
18:00	0.039	0.050	0.045	0.036	0.038	0.048	0.039	0.042	0.036	0.050
19:00	0.038	0.050	0.045	0.040	0.037	0.048	0.040	0.043	0.037	0.050
20:00	0.031	0.044	0.042	0.041	0.037	0.049	0.040	0.041	0.031	0.049
21:00	0.035	0.044	0.040	0.042	0.037	0.045	0.040	0.040	0.035	0.045
22:00	0.040	0.040	0.043	0.041	0.036	0.045	0.040	0.041	0.036	0.045
23:00	0.041	0.039	0.040	0.041	0.035	0.044	0.040	0.040	0.035	0.044
24:00	0.042	0.043	0.046	0.042	0.035	0.045	0.041	0.042	0.035	0.046
平均値	0.038	0.047	0.044	0.038	0.038	0.043	0.041	0.041	—	—
最小値	0.031	0.030	0.040	0.024	0.035	0.034	0.039	—	0.024	—
最大値	0.044	0.057	0.046	0.046	0.040	0.049	0.043	—	—	0.057

表 2-12 大気質の現地調査結果（微小粒子状物質：地点 A1：冬季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：微小粒子状物質（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）

測定日 時刻	2月10日 (水)	2月11日 (木)	2月12日 (金)	2月13日 (土)	2月14日 (日)	2月15日 (月)	2月16日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	1	3	4	5	6	1	12	5	1	12
2:00	2	2	6	6	7	1	16	6	1	16
3:00	2	8	5	7	8	0	13	6	0	13
4:00	2	12	3	3	9	1	13	6	1	13
5:00	4	12	5	2	7	3	11	6	2	12
6:00	2	17	5	1	8	3	12	7	1	17
7:00	0	16	3	1	9	4	10	6	0	16
8:00	1	15	4	4	7	4	10	6	1	15
9:00	3	12	4	2	8	6	7	6	2	12
10:00	3	11	3	2	4	10	8	6	2	11
11:00	3	8	7	8	10	9	7	7	3	10
12:00	3	15	4	10	14	9	8	9	3	15
13:00	7	14	5	5	6	7	6	7	5	14
14:00	10	12	4	6	6	10	3	7	3	12
15:00	14	9	3	0	5	9	3	6	0	14
16:00	15	8	6	7	7	7	4	8	4	15
17:00	6	8	5	7	6	7	7	7	5	8
18:00	7	8	4	7	6	8	8	7	4	8
19:00	4	7	4	9	5	16	7	7	4	16
20:00	6	9	5	8	5	23	6	9	5	23
21:00	3	8	7	7	4	19	6	8	3	19
22:00	3	9	4	7	6	22	5	8	3	22
23:00	4	6	2	9	2	23	3	7	2	23
24:00	4	6	5	7	0	20	4	7	0	20
平均値	5	10	4	5	6	9	8	7	—	—
最小値	0	2	2	0	0	0	3	—	0	—
最大値	15	17	7	10	14	23	16	—	—	23

表 2-13 大気質の現地調査結果（二酸化硫黄：地点 A1：春季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化硫黄（ppm）

測定日 時刻	5月12日 (水)	5月13日 (木)	5月14日 (金)	5月15日 (土)	5月16日 (日)	5月17日 (月)	5月18日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
2:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002
3:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
4:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
5:00	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
6:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
10:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
11:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
12:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
13:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
14:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
15:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
16:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
17:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002
18:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002
19:00	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
20:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
21:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
22:00	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001
23:00	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
24:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	—	—
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	—	0.000	—
最大値	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	—	—	0.002

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-14 大気質の現地調査結果（一酸化炭素：地点 A1：春季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：一酸化炭素（ppm）

測定日 時刻	5月12日 (水)	5月13日 (木)	5月14日 (金)	5月15日 (土)	5月16日 (日)	5月17日 (月)	5月18日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.15	0.14	0.11	0.04	0.01	0.00	0.05	0.07	0.00	0.15
2:00	0.15	0.15	0.11	0.06	0.01	0.00	0.10	0.08	0.00	0.15
3:00	0.14	0.15	0.11	0.07	0.02	0.00	0.11	0.09	0.00	0.15
4:00	0.14	0.16	0.10	0.09	0.01	0.00	0.09	0.08	0.00	0.16
5:00	0.14	0.15	0.11	0.07	0.01	0.00	0.09	0.08	0.00	0.15
6:00	0.18	0.16	0.10	0.07	0.01	0.00	0.11	0.09	0.00	0.18
7:00	0.13	0.16	0.11	0.06	0.02	0.00	0.14	0.09	0.00	0.16
8:00	0.16	0.16	0.14	0.09	0.00	0.00	0.20	0.11	0.00	0.20
9:00	0.12	0.16	0.13	0.08	0.00	0.00	0.19	0.10	0.00	0.19
10:00	0.13	0.16	0.11	0.07	0.03	0.00	0.22	0.10	0.00	0.22
11:00	0.14	0.16	0.11	0.07	0.00	0.00	0.18	0.09	0.00	0.18
12:00	0.15	0.15	0.10	0.04	0.00	0.00	0.13	0.08	0.00	0.15
13:00	0.13	0.14	0.10	0.03	0.00	0.00	0.13	0.08	0.00	0.14
14:00	0.12	0.14	0.11	0.02	0.00	0.00	0.14	0.08	0.00	0.14
15:00	0.12	0.14	0.17	0.02	0.00	0.00	0.11	0.08	0.00	0.17
16:00	0.13	0.13	0.12	0.01	0.00	0.00	0.09	0.07	0.00	0.13
17:00	0.14	0.14	0.07	0.02	0.00	0.09	0.07	0.08	0.00	0.14
18:00	0.13	0.15	0.07	0.05	0.00	0.13	0.12	0.09	0.00	0.15
19:00	0.14	0.14	0.07	0.03	0.00	0.09	0.13	0.09	0.00	0.14
20:00	0.14	0.13	0.08	0.03	0.00	0.06	0.13	0.08	0.00	0.14
21:00	0.14	0.12	0.07	0.02	0.00	0.06	0.14	0.08	0.00	0.14
22:00	0.14	0.12	0.06	0.02	0.00	0.04	0.14	0.07	0.00	0.14
23:00	0.14	0.12	0.05	0.02	0.00	0.03	0.15	0.07	0.00	0.15
24:00	0.14	0.11	0.05	0.02	0.00	0.03	0.14	0.07	0.00	0.14
平均値	0.14	0.14	0.10	0.05	0.01	0.02	0.13	0.08	—	—
最小値	0.12	0.11	0.05	0.01	0.00	0.00	0.05	—	0.00	—
最大値	0.18	0.16	0.17	0.09	0.03	0.13	0.22	—	—	0.22

備考. 表中の「0.00」は定量下限（0.01ppm）未満を示す。

表 2-15 大気質の現地調査結果（浮遊粒子状物質：地点 A1：春季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：浮遊粒子状物質（mg/m³）

測定日 時刻	5月12日 (水)	5月13日 (木)	5月14日 (金)	5月15日 (土)	5月16日 (日)	5月17日 (月)	5月18日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.009	0.012	0.023	0.006	0.015	0.025	0.021	0.016	0.006	0.025
2:00	0.014	0.012	0.021	0.007	0.017	0.031	0.017	0.017	0.007	0.031
3:00	0.018	0.011	0.020	0.009	0.019	0.029	0.020	0.018	0.009	0.029
4:00	0.011	0.011	0.018	0.009	0.017	0.029	0.019	0.016	0.009	0.029
5:00	0.008	0.014	0.016	0.008	0.020	0.027	0.016	0.016	0.008	0.027
6:00	0.011	0.012	0.015	0.010	0.018	0.018	0.015	0.014	0.010	0.018
7:00	0.005	0.014	0.021	0.009	0.021	0.014	0.013	0.014	0.005	0.021
8:00	0.010	0.014	0.030	0.008	0.022	0.013	0.014	0.016	0.008	0.030
9:00	0.009	0.013	0.032	0.014	0.026	0.015	0.018	0.018	0.009	0.032
10:00	0.010	0.011	0.027	0.015	0.020	0.012	0.018	0.016	0.010	0.027
11:00	0.001	0.015	0.021	0.011	0.020	0.010	0.021	0.014	0.001	0.021
12:00	0.008	0.017	0.021	0.016	0.029	0.013	0.013	0.017	0.008	0.029
13:00	0.001	0.017	0.009	0.021	0.026	0.011	0.013	0.014	0.001	0.026
14:00	0.003	0.020	0.005	0.018	0.030	0.027	0.019	0.017	0.003	0.030
15:00	0.008	0.022	0.006	0.020	0.026	0.022	0.022	0.018	0.006	0.026
16:00	0.006	0.025	0.010	0.021	0.029	0.021	0.013	0.018	0.006	0.029
17:00	0.012	0.026	0.012	0.028	0.025	0.023	0.012	0.020	0.012	0.028
18:00	0.009	0.021	0.011	0.030	0.028	0.028	0.011	0.020	0.009	0.030
19:00	0.009	0.025	0.011	0.036	0.021	0.025	0.012	0.020	0.009	0.036
20:00	0.019	0.023	0.011	0.020	0.029	0.026	0.012	0.020	0.011	0.029
21:00	0.015	0.021	0.015	0.022	0.031	0.021	0.018	0.020	0.015	0.031
22:00	0.013	0.021	0.004	0.021	0.028	0.023	0.015	0.018	0.004	0.028
23:00	0.016	0.021	0.004	0.021	0.026	0.019	0.013	0.017	0.004	0.026
24:00	0.015	0.019	0.006	0.018	0.027	0.018	0.014	0.017	0.006	0.027
平均値	0.010	0.017	0.015	0.017	0.024	0.021	0.016	0.017	—	—
最小値	0.001	0.011	0.004	0.006	0.015	0.010	0.011	—	0.001	—
最大値	0.019	0.026	0.032	0.036	0.031	0.031	0.022	—	—	0.036

表 2-16 大気質の現地調査結果（二酸化窒素：地点 A1：春季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化窒素（ppm）

測定日 時刻	5月12日 (水)	5月13日 (木)	5月14日 (金)	5月15日 (土)	5月16日 (日)	5月17日 (月)	5月18日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
2:00	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
3:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
4:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
5:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
6:00	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
7:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001
8:00	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002
9:00	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	0.001	0.004
10:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.003
11:00	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
12:00	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
13:00	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003
14:00	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.000	0.003
15:00	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.003
16:00	0.001	0.000	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.000	0.003
17:00	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003
18:00	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.003
19:00	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.003
20:00	0.002	0.000	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.003
21:00	0.001	0.000	0.003	0.000	0.002	0.001	0.002	0.001	0.000	0.003
22:00	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.000	0.002	0.001	0.000	0.002
23:00	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001	0.000	0.002
24:00	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	—	—
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	—	0.000	—
最大値	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	—	—	0.004

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-17 大気質の現地調査結果（光化学オキシダント：地点 A1：春季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：光化学オキシダント（ppm）

測定日 時刻	5月12日 (水)	5月13日 (木)	5月14日 (金)	5月15日 (土)	5月16日 (日)	5月17日 (月)	5月18日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.028	0.027	0.041	0.021	0.004	0.015	0.012	0.021	0.004	0.041
2:00	0.021	0.028	0.034	0.013	0.003	0.014	0.030	0.020	0.003	0.034
3:00	0.023	0.034	0.029	0.015	0.003	0.013	0.018	0.019	0.003	0.034
4:00	0.020	0.037	0.022	0.018	0.003	0.012	0.016	0.018	0.003	0.037
5:00	0.020	0.033	0.020	0.015	0.003	0.010	0.014	0.016	0.003	0.033
6:00	0.017	0.038	0.015	0.018	0.004	0.010	0.014	0.017	0.004	0.038
7:00	0.023	0.029	0.019	0.022	0.005	0.009	0.017	0.018	0.005	0.029
8:00	0.019	0.032	0.036	0.031	0.010	0.010	0.032	0.024	0.010	0.036
9:00	0.029	0.035	0.034	0.033	0.010	0.011	0.039	0.027	0.010	0.039
10:00	0.028	0.037	0.031	0.032	0.012	0.012	0.038	0.027	0.012	0.038
11:00	0.023	0.039	0.035	0.032	0.013	0.013	0.041	0.028	0.013	0.041
12:00	0.022	0.041	0.040	0.034	0.015	0.013	0.043	0.030	0.013	0.043
13:00	0.020	0.038	0.037	0.029	0.016	0.013	0.041	0.028	0.013	0.041
14:00	0.027	0.037	0.033	0.025	0.016	0.016	0.043	0.028	0.016	0.043
15:00	0.025	0.037	0.027	0.023	0.016	0.018	0.036	0.026	0.016	0.037
16:00	0.029	0.039	0.032	0.023	0.015	0.026	0.041	0.029	0.015	0.041
17:00	0.032	0.042	0.031	0.020	0.016	0.037	0.038	0.031	0.016	0.042
18:00	0.022	0.037	0.026	0.015	0.015	0.035	0.037	0.027	0.015	0.037
19:00	0.021	0.037	0.019	0.014	0.012	0.024	0.038	0.024	0.012	0.038
20:00	0.030	0.026	0.026	0.007	0.011	0.021	0.044	0.024	0.007	0.044
21:00	0.031	0.031	0.028	0.004	0.012	0.016	0.044	0.024	0.004	0.044
22:00	0.029	0.031	0.028	0.005	0.014	0.016	0.039	0.023	0.005	0.039
23:00	0.032	0.032	0.027	0.004	0.013	0.016	0.041	0.024	0.004	0.041
24:00	0.028	0.036	0.025	0.004	0.014	0.010	0.034	0.022	0.004	0.036
平均値	0.025	0.035	0.029	0.019	0.011	0.016	0.033	0.024	—	—
最小値	0.017	0.026	0.015	0.004	0.003	0.009	0.012	—	0.003	—
最大値	0.032	0.042	0.041	0.034	0.016	0.037	0.044	—	—	0.044

表 2-18 大気質の現地調査結果（微小粒子状物質：地点 A1：春季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：微小粒子状物質（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）

測定日 時刻	5月12日 (水)	5月13日 (木)	5月14日 (金)	5月15日 (土)	5月16日 (日)	5月17日 (月)	5月18日 (火)	平均値	最小値	最大値
1:00	2	4	7	1	2	8	4	4	1	8
2:00	5	4	6	1	3	9	5	5	1	9
3:00	5	4	6	2	4	9	4	5	2	9
4:00	3	4	6	2	3	9	4	4	2	9
5:00	2	5	5	2	4	9	4	4	2	9
6:00	3	4	5	3	3	6	3	4	3	6
7:00	0	4	6	2	4	5	3	3	0	6
8:00	3	4	9	3	9	5	4	5	3	9
9:00	2	4	10	5	13	8	6	7	2	13
10:00	2	4	9	6	11	6	7	6	2	11
11:00	0	4	8	4	11	5	7	6	0	11
12:00	2	5	7	6	18	6	5	7	2	18
13:00	0	6	3	8	14	4	5	6	0	14
14:00	1	6	1	7	17	7	5	6	1	17
15:00	3	7	1	8	17	6	5	7	1	17
16:00	3	7	3	8	16	6	3	7	3	16
17:00	3	8	3	10	13	6	2	6	2	13
18:00	2	6	2	10	14	9	3	7	2	14
19:00	2	7	3	9	10	7	4	6	2	10
20:00	5	7	3	5	13	7	3	6	3	13
21:00	4	6	4	5	12	5	6	6	4	12
22:00	3	6	1	5	11	5	5	5	1	11
23:00	4	6	1	4	10	4	4	5	1	10
24:00	4	5	1	3	10	4	5	5	1	10
平均値	3	5	5	5	10	6	4	5	—	—
最小値	0	4	1	1	2	4	2	—	0	—
最大値	5	8	10	10	18	9	7	—	—	18

備考. 表中の「0」は定量下限（ $1\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）未満を示す。

表 2-19 大気質の現地調査結果（二酸化硫黄：地点 A1：夏季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化硫黄（ppm）

測定日 時刻	7月29日 (木)	7月30日 (金)	7月31日 (土)	8月1日 (日)	8月2日 (月)	8月3日 (火)	8月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
2:00	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
3:00	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001
4:00	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
5:00	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
6:00	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
7:00	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
8:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
9:00	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003
10:00	0.001	0.004	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.004
11:00	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003
12:00	0.001	0.011	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.011
13:00	0.001	0.010	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.010
14:00	0.001	0.019	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.019
15:00	0.001	0.055	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.009	0.001	0.055
16:00	0.001	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004
17:00	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
18:00	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
19:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
20:00	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
21:00	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
22:00	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
23:00	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
24:00	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
平均値	0.001	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	—	—
最小値	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	—	0.000	—
最大値	0.001	0.055	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	—	—	0.055

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-20 大気質の現地調査結果（一酸化炭素：地点 A1：夏季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：一酸化炭素（ppm）

測定日 時刻	7月29日 (木)	7月30日 (金)	7月31日 (土)	8月1日 (日)	8月2日 (月)	8月3日 (火)	8月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.02	0.02	0.00	0.03	0.03	0.08	0.05	0.03	0.00	0.08
2:00	0.02	0.01	0.00	0.03	0.03	0.08	0.05	0.03	0.00	0.08
3:00	0.01	0.03	0.00	0.05	0.03	0.08	0.05	0.04	0.00	0.08
4:00	0.00	0.04	0.00	0.09	0.03	0.07	0.06	0.04	0.00	0.09
5:00	0.00	0.06	0.00	0.13	0.02	0.07	0.06	0.05	0.00	0.13
6:00	0.00	0.63	0.00	0.05	0.03	0.07	0.06	0.12	0.00	0.63
7:00	0.02	0.08	0.00	0.30	0.03	0.07	0.06	0.08	0.00	0.30
8:00	0.04	0.14	0.04	0.28	0.05	0.08	0.06	0.10	0.04	0.28
9:00	0.05	0.06	0.06	0.13	0.05	0.09	0.07	0.07	0.05	0.13
10:00	0.05	0.05	0.08	0.11	0.05	0.11	0.06	0.07	0.05	0.11
11:00	0.04	0.05	0.07	0.10	0.05	0.10	0.05	0.07	0.04	0.10
12:00	0.04	0.07	0.05	0.07	0.05	0.10	0.05	0.06	0.04	0.10
13:00	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.06	0.06	0.04	0.10
14:00	0.03	0.06	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05	0.06	0.03	0.10
15:00	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06	0.09	0.05	0.06	0.04	0.09
16:00	0.04	0.03	0.06	0.05	0.05	0.09	0.06	0.05	0.03	0.09
17:00	0.03	0.05	0.05	0.05	0.06	0.09	0.06	0.06	0.03	0.09
18:00	0.04	0.05	0.39	0.05	0.05	0.09	0.06	0.10	0.04	0.39
19:00	0.05	0.04	1.29	0.06	0.05	0.09	0.06	0.23	0.04	1.29
20:00	0.02	0.01	0.06	0.04	0.05	0.07	0.05	0.04	0.01	0.07
21:00	0.00	0.00	0.05	0.03	0.04	0.06	0.05	0.03	0.00	0.06
22:00	0.00	0.00	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05	0.03	0.00	0.05
23:00	0.00	0.00	0.05	0.04	0.06	0.05	0.05	0.04	0.00	0.06
24:00	0.06	0.00	0.05	0.03	0.07	0.05	0.04	0.04	0.00	0.07
平均値	0.03	0.07	0.10	0.08	0.05	0.08	0.06	0.07	—	—
最小値	0.00	0.00	0.00	0.03	0.02	0.05	0.04	—	0.00	—
最大値	0.06	0.63	1.29	0.30	0.07	0.11	0.07	—	—	1.29

表 2-21 大気質の現地調査結果（浮遊粒子状物質：地点 A1：夏季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：浮遊粒子状物質（mg/m³）

測定日 時刻	7月29日 (木)	7月30日 (金)	7月31日 (土)	8月1日 (日)	8月2日 (月)	8月3日 (火)	8月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.012	0.008	0.025	0.024	0.010	0.027	0.010	0.017	0.008	0.027
2:00	0.011	0.010	0.025	0.025	0.008	0.026	0.017	0.017	0.008	0.026
3:00	0.011	0.012	0.022	0.026	0.007	0.024	0.017	0.017	0.007	0.026
4:00	0.010	0.012	0.023	0.031	0.007	0.025	0.009	0.017	0.007	0.031
5:00	0.010	0.014	0.022	0.030	0.010	0.021	0.009	0.017	0.009	0.030
6:00	0.010	0.011	0.020	0.024	0.009	0.020	0.010	0.015	0.009	0.024
7:00	0.014	0.010	0.021	0.028	0.010	0.018	0.015	0.017	0.010	0.028
8:00	0.020	0.020	0.018	0.029	0.015	0.022	0.025	0.021	0.015	0.029
9:00	0.013	0.020	0.017	0.027	0.019	0.027	0.018	0.020	0.013	0.027
10:00	0.016	0.022	0.016	0.021	0.012	0.027	0.021	0.019	0.012	0.027
11:00	0.013	0.018	0.017	0.019	0.010	0.032	0.017	0.018	0.010	0.032
12:00	0.011	0.020	0.010	0.017	0.009	0.024	0.018	0.016	0.009	0.024
13:00	0.010	0.023	0.005	0.014	0.009	0.020	0.019	0.014	0.005	0.023
14:00	0.009	0.040	0.009	0.014	0.012	0.022	0.016	0.017	0.009	0.040
15:00	0.006	0.043	0.007	0.013	0.012	0.014	0.016	0.016	0.006	0.043
16:00	0.009	0.014	0.005	0.011	0.006	0.007	0.017	0.010	0.005	0.017
17:00	0.009	0.017	0.011	0.013	0.009	0.012	0.017	0.013	0.009	0.017
18:00	0.011	0.017	0.021	0.013	0.011	0.011	0.020	0.015	0.011	0.021
19:00	0.011	0.024	0.019	0.022	0.013	0.018	0.021	0.018	0.011	0.024
20:00	0.010	0.024	0.016	0.012	0.012	0.018	0.021	0.016	0.010	0.024
21:00	0.011	0.031	0.016	0.008	0.013	0.018	0.020	0.017	0.008	0.031
22:00	0.010	0.033	0.027	0.008	0.016	0.017	0.023	0.019	0.008	0.033
23:00	0.011	0.031	0.032	0.008	0.024	0.024	0.022	0.022	0.008	0.032
24:00	0.014	0.026	0.030	0.009	0.026	0.008	0.025	0.020	0.008	0.030
平均値	0.011	0.021	0.018	0.019	0.012	0.020	0.018	0.017	—	—
最小値	0.006	0.008	0.005	0.008	0.006	0.007	0.009	—	0.005	—
最大値	0.020	0.043	0.032	0.031	0.026	0.032	0.025	—	—	0.043

表 2-22 大気質の現地調査結果（二酸化窒素：地点 A1：夏季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：二酸化窒素（ppm）

測定日 時刻	7月29日 (木)	7月30日 (金)	7月31日 (土)	8月1日 (日)	8月2日 (月)	8月3日 (火)	8月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8:00	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
9:00	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
10:00	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
11:00	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
12:00	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
13:00	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
14:00	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
15:00	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
16:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17:00	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
18:00	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
19:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
20:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
21:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
24:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	—	—
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	—	0.000	—
最大値	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	—	—	0.002

備考. 表中の「0.000」は定量下限（0.001ppm）未満を示す。

表 2-23 大気質の現地調査結果（光化学オキシダント：地点 A1：夏季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：光化学オキシダント（ppm）

測定日 時刻	7月29日 (木)	7月30日 (金)	7月31日 (土)	8月1日 (日)	8月2日 (月)	8月3日 (火)	8月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	0.007	0.003	0.004	0.005	0.015	0.024	0.014	0.010	0.003	0.024
2:00	0.007	0.002	0.006	0.007	0.014	0.024	0.014	0.011	0.002	0.024
3:00	0.005	0.003	0.005	0.006	0.013	0.023	0.015	0.010	0.003	0.023
4:00	0.002	0.004	0.004	0.005	0.013	0.021	0.016	0.009	0.002	0.021
5:00	0.001	0.004	0.004	0.005	0.013	0.019	0.013	0.008	0.001	0.019
6:00	0.002	0.004	0.008	0.003	0.013	0.020	0.014	0.009	0.002	0.020
7:00	0.005	0.006	0.004	0.008	0.012	0.020	0.013	0.010	0.004	0.020
8:00	0.010	0.012	0.005	0.019	0.012	0.017	0.012	0.012	0.005	0.019
9:00	0.010	0.017	0.010	0.023	0.015	0.020	0.012	0.015	0.010	0.023
10:00	0.012	0.021	0.017	0.023	0.015	0.021	0.010	0.017	0.010	0.023
11:00	0.015	0.022	0.020	0.023	0.016	0.023	0.010	0.018	0.010	0.023
12:00	0.018	0.018	0.021	0.021	0.016	0.023	0.010	0.018	0.010	0.023
13:00	0.014	0.019	0.022	0.019	0.016	0.022	0.010	0.017	0.010	0.022
14:00	0.012	0.018	0.022	0.019	0.015	0.021	0.010	0.017	0.010	0.022
15:00	0.013	0.017	0.020	0.019	0.016	0.020	0.010	0.016	0.010	0.020
16:00	0.015	0.020	0.020	0.017	0.015	0.018	0.010	0.016	0.010	0.020
17:00	0.013	0.022	0.022	0.016	0.014	0.019	0.008	0.016	0.008	0.022
18:00	0.011	0.019	0.022	0.016	0.015	0.018	0.009	0.016	0.009	0.022
19:00	0.010	0.016	0.013	0.014	0.014	0.018	0.007	0.013	0.007	0.018
20:00	0.007	0.006	0.012	0.014	0.013	0.017	0.007	0.011	0.006	0.017
21:00	0.005	0.003	0.014	0.015	0.014	0.016	0.007	0.011	0.003	0.016
22:00	0.004	0.004	0.006	0.016	0.016	0.015	0.008	0.010	0.004	0.016
23:00	0.002	0.003	0.005	0.016	0.020	0.014	0.009	0.010	0.002	0.020
24:00	0.003	0.004	0.005	0.015	0.022	0.011	0.007	0.010	0.003	0.022
平均値	0.008	0.011	0.012	0.014	0.015	0.019	0.011	0.013	—	—
最小値	0.001	0.002	0.004	0.003	0.012	0.011	0.007	—	0.001	—
最大値	0.018	0.022	0.022	0.023	0.022	0.024	0.016	—	—	0.024

表 2-24 大気質の現地調査結果（微小粒子状物質：地点 A1：夏季）

測定地点：A1（鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田）

項目：微小粒子状物質（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）

測定日 時刻	7月29日 (木)	7月30日 (金)	7月31日 (土)	8月1日 (日)	8月2日 (月)	8月3日 (火)	8月4日 (水)	平均値	最小値	最大値
1:00	2	2	8	8	3	13	2	5	2	13
2:00	2	1	8	9	2	12	3	5	1	12
3:00	2	3	7	10	2	11	3	5	2	11
4:00	2	3	8	12	2	10	1	5	1	12
5:00	2	4	7	11	2	9	1	5	1	11
6:00	2	3	6	8	2	8	2	4	2	8
7:00	3	2	7	8	3	7	3	5	2	8
8:00	8	10	6	12	5	10	7	8	5	12
9:00	6	13	8	15	10	14	5	10	5	15
10:00	9	15	8	13	6	13	7	10	6	15
11:00	7	13	10	13	5	20	6	11	5	20
12:00	6	14	6	11	4	15	6	9	4	15
13:00	5	17	3	8	3	12	7	8	3	17
14:00	4	27	6	9	7	15	5	10	4	27
15:00	1	32	4	9	6	9	5	9	1	32
16:00	4	9	2	7	2	4	5	5	2	9
17:00	3	10	6	7	3	6	4	6	3	10
18:00	3	10	10	8	4	5	4	6	3	10
19:00	3	13	8	11	5	7	5	7	3	13
20:00	3	11	6	5	4	7	5	6	3	11
21:00	3	11	6	3	5	6	4	5	3	11
22:00	2	12	10	2	6	4	5	6	2	12
23:00	3	11	11	3	10	7	5	7	3	11
24:00	3	9	10	3	12	1	5	6	1	12
平均値	4	11	7	9	5	9	4	7	—	—
最小値	1	1	2	2	2	1	1	—	1	—
最大値	9	32	11	15	12	20	7	—	—	32

■排出量の計算過程

表 2-25 排出量計算過程 (NOx)

機種	モード	排出量×2基 (g/h)	排出量 (g/日)	離着陸回数 (機/日)	排出係数 (g/s/ 機)	所要時間 (s)
プロペラ機	離陸	571.29	6,855.4	17	15.51	26
	上昇	2,553.61	30,643.4	17	9.85	183
	着陸	217.01	2,604.1	17	2.22	69
	着陸～in	109.08	1,309.0	17	0.44	175
	out～離陸	187.00	2,244.0	17	0.44	300
小型ジェット	離陸	120.94	1,451.3	2	27.91	26
	上昇	569.13	6,829.6	2	18.66	183
	着陸	36.69	440.2	2	3.19	69
	着陸～in	14.00	168.0	2	0.48	175
	out～離陸	24.00	288.0	2	0.48	300

表 2-26 排出量計算過程 (SPM)

機種	モード	排出量×2基 (g/h)	排出量 (g/日)	離着陸回数 (機/日)	排出係数 (g/s/ 機)	所要時間 (s)
プロペラ機	離陸	10.68	128.2	17	0.29	26
	上昇	62.22	746.6	17	0.24	183
	着陸	10.75	129.0	17	0.11	69
	着陸～in	27.27	327.3	17	0.11	175
	out～離陸	46.75	561.0	17	0.11	300
小型ジェット	離陸	2.12	25.5	2	0.49	26
	上昇	12.20	146.4	2	0.4	183
	着陸	2.07	24.8	2	0.18	69
	着陸～in	5.25	63.0	2	0.18	175
	out～離陸	9.00	108.0	2	0.18	300