

1 大気質

資料 1-1 一般環境大気質調査結果

表 1-1-1(1) 調査結果一覽(冬季)

調査地点 : No. 1 地点

調査項目		調査月日		1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	期間
				(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004
	1時間値	最高		0.007	0.007	0.011	0.009	0.010	0.008	0.008	0.011
		最低		0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.028	0.032	0.034	0.026	0.016	0.029	0.042	0.030
	1時間値	最高		0.050	0.055	0.047	0.045	0.050	0.050	0.051	0.055
		最低		0.011	0.011	0.013	0.008	0.005	0.015	0.024	0.005
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.023	0.022	0.035	0.024	0.008	0.017	0.057	0.027
	1時間値	最高		0.093	0.114	0.112	0.086	0.054	0.096	0.131	0.131
		最低		0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.004	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.052	0.054	0.069	0.050	0.024	0.046	0.098	0.056
	1時間値	最高		0.143	0.169	0.158	0.127	0.104	0.144	0.182	0.182
		最低		0.014	0.013	0.018	0.010	0.006	0.018	0.028	0.006
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.024	0.024	0.040	0.031	0.021	0.034	0.060	0.033
	1時間値	最高		0.054	0.051	0.069	0.065	0.037	0.110	0.107	0.110
		最低		0.008	0.005	0.015	0.010	0.002	0.005	0.013	0.002
塩化水素 (ppm)	日平均値			—	—	0.0003	0.0002	—	—	<0.0002	0.0002
	6時間値	最高		—	—	0.0003	0.0003	—	—	<0.0002	0.0003
		最低		—	—	<0.0002	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002

表 1-1-1(2) 調査結果一覽(冬季)

調査地点 : No. 2 地点

調査項目		調査月日		1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	期間
				(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004
	1時間値	最高		0.006	0.006	0.010	0.008	0.009	0.008	0.008	0.010
		最低		0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.029	0.033	0.034	0.026	0.016	0.032	0.043	0.030
	1時間値	最高		0.050	0.052	0.049	0.046	0.049	0.057	0.053	0.057
		最低		0.009	0.008	0.007	0.010	0.005	0.015	0.029	0.005
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.022	0.023	0.040	0.024	0.008	0.021	0.058	0.028
	1時間値	最高		0.106	0.084	0.122	0.098	0.057	0.108	0.133	0.133
		最低		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.007	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.051	0.056	0.074	0.050	0.024	0.053	0.101	0.058
	1時間値	最高		0.155	0.132	0.170	0.138	0.103	0.159	0.186	0.186
		最低		0.011	0.009	0.010	0.010	0.006	0.017	0.036	0.006
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.017	0.021	0.031	0.027	0.020	0.028	0.050	0.028
	1時間値	最高		0.045	0.047	0.062	0.064	0.044	0.114	0.103	0.114
		最低		0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
塩化水素 (ppm)	日平均値			—	—	0.0003	0.0002	—	—	<0.0002	0.0002
	6時間値	最高		—	—	0.0004	0.0003	—	—	<0.0002	0.0004
		最低		—	—	<0.0002	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002

表 1-1-1(3) 調査結果一覽(冬季)

調査地点 : No. 3 地点

調査項目		調査月日		1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	期間	
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)				
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.005	0.005	0.006	0.008	0.004	0.005	0.005	0.006	
	1時間値	最高			0.011	0.012	0.009	0.017	0.009	0.014	0.008	0.017
		最低			0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.033	0.034	0.037	0.032	0.018	0.033	0.043	0.033	
	1時間値	最高			0.052	0.059	0.051	0.050	0.046	0.056	0.054	0.059
		最低			0.013	0.011	0.013	0.009	0.006	0.014	0.023	0.006
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.024	0.024	0.035	0.028	0.007	0.019	0.058	0.028	
	1時間値	最高			0.086	0.097	0.127	0.077	0.039	0.110	0.138	0.138
		最低			0.002	0.002	0.004	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.056	0.058	0.072	0.060	0.026	0.052	0.101	0.061	
	1時間値	最高			0.137	0.156	0.176	0.121	0.085	0.162	0.192	0.192
		最低			0.015	0.013	0.017	0.010	0.007	0.016	0.026	0.007
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.019	0.018	0.037	0.027	0.026	0.029	0.065	0.032	
	1時間値	最高			0.043	0.046	0.066	0.061	0.048	0.130	0.124	0.130
		最低			0.003	0.003	0.007	0.001	0.003	0.001	0.006	0.001
塩化水素 (ppm)	日平均値			—	—	0.0004	0.0003	—	—	<0.0002	0.0003	
	6時間値	最高			—	—	0.0005	0.0005	—	—	<0.0002	0.0005
		最低			—	—	<0.0002	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002

表 1-1-2(1) 調査結果一覽(春季)

調査地点 : No. 1 地点

調査項目		調査月日		5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	期間	
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)				
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.006	0.013	0.010	0.006	0.012	0.003	0.008	0.008	
	1時間値	最高			0.010	0.033	0.026	0.009	0.043	0.004	0.022	0.043
		最低			0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.013	0.031	0.024	0.014	0.025	0.023	0.035	0.024	
	1時間値	最高			0.029	0.061	0.035	0.027	0.052	0.038	0.059	0.061
		最低			0.006	0.017	0.010	0.008	0.013	0.009	0.013	0.006
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.002	0.009	0.009	0.002	0.008	0.005	0.032	0.010	
	1時間値	最高			0.006	0.027	0.031	0.006	0.047	0.014	0.113	0.113
		最低			0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.016	0.039	0.033	0.017	0.034	0.029	0.067	0.033	
	1時間値	最高			0.032	0.088	0.060	0.030	0.099	0.049	0.156	0.156
		最低			0.007	0.019	0.011	0.010	0.015	0.010	0.014	0.007
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.028	0.046	0.055	0.016	0.025	0.025	0.046	0.034	
	1時間値	最高			0.077	0.070	0.082	0.034	0.042	0.038	0.069	0.082
		最低			0.001	0.011	0.005	0.006	0.013	0.009	0.026	0.001
塩化水素 (ppm)	日平均値			<0.0002	0.0003	0.0004	—	—	—	—	0.0003	
	6時間値	最高			<0.0002	0.0004	0.0009	—	—	—	—	0.0009
		最低			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002

表 1-1-2(2) 調査結果一覽(春季)

調査地点：No. 2 地点

調査項目		調査月日		5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	期間	
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)				
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.005	0.013	0.013	0.006	0.014	0.003	0.009	0.009	
	1 時間値	最高			0.008	0.025	0.034	0.011	0.043	0.004	0.022	0.043
		最低			0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.012	0.030	0.025	0.011	0.025	0.024	0.034	0.023	
	1 時間値	最高			0.036	0.049	0.037	0.032	0.048	0.037	0.062	0.062
		最低			0.004	0.020	0.010	0.004	0.011	0.013	0.015	0.004
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.002	0.006	0.009	0.002	0.008	0.005	0.028	0.009	
	1 時間値	最高			0.006	0.013	0.033	0.004	0.049	0.019	0.092	0.092
		最低			0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.014	0.035	0.034	0.013	0.033	0.029	0.062	0.032	
	1 時間値	最高			0.042	0.062	0.061	0.035	0.097	0.055	0.135	0.135
		最低			0.005	0.022	0.011	0.005	0.012	0.015	0.016	0.005
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.026	0.048	0.056	0.016	0.027	0.028	0.047	0.035	
	1 時間値	最高			0.083	0.076	0.089	0.031	0.048	0.049	0.072	0.089
		最低			0.001	0.018	0.011	0.003	0.016	0.015	0.018	0.001
塩化水素 (ppm)	日平均値			<0.0002	0.0002	0.0004	—	—	—	—	0.0003	
	6 時間値	最高			<0.0002	0.0003	0.0009	—	—	—	—	0.0009
		最低			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002

表 1-1-2(3) 調査結果一覽(春季)

調査地点：No. 3 地点

調査項目		調査月日		5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	期間	
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)				
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.004	0.017	0.016	0.008	0.020	0.003	0.012	0.011	
	1 時間値	最高			0.006	0.040	0.032	0.016	0.065	0.005	0.026	0.065
		最低			0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.002	0.003	0.002
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.014	0.039	0.027	0.018	0.028	0.025	0.040	0.027	
	1 時間値	最高			0.031	0.063	0.040	0.027	0.051	0.041	0.075	0.075
		最低			0.005	0.020	0.013	0.009	0.014	0.010	0.017	0.005
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.003	0.012	0.015	0.005	0.010	0.007	0.049	0.014	
	1 時間値	最高			0.006	0.033	0.035	0.011	0.050	0.016	0.134	0.134
		最低			0.001	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.017	0.051	0.042	0.022	0.038	0.032	0.089	0.042	
	1 時間値	最高			0.035	0.096	0.063	0.037	0.101	0.055	0.175	0.175
		最低			0.006	0.023	0.015	0.010	0.016	0.011	0.019	0.006
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.025	0.044	0.057	0.012	0.029	0.028	0.045	0.034	
	1 時間値	最高			0.073	0.072	0.090	0.024	0.050	0.040	0.079	0.090
		最低			0.002	0.016	0.006	0.002	0.017	0.013	0.010	0.002
塩化水素 (ppm)	日平均値			<0.0002	0.0004	0.0004	—	—	—	—	0.0003	
	6 時間値	最高			<0.0002	0.0007	0.0009	—	—	—	—	0.0009
		最低			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002

表 1-1-3(1) 調査結果一覽(夏季)

調査地点 : No. 1 地点

調査項目		調査月日		7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	期間
				(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.006	0.006	0.008	0.016	0.011	0.009	0.012	0.009
	1時間値	最高		0.009	0.007	0.017	0.026	0.018	0.017	0.021	0.026
		最低		0.005	0.004	0.004	0.011	0.006	0.005	0.005	0.004
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.014	0.012	0.014	0.030	0.020	0.013	0.026	0.019
	1時間値	最高		0.021	0.020	0.029	0.048	0.029	0.024	0.040	0.048
		最低		0.010	0.004	0.004	0.011	0.009	0.007	0.010	0.004
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.009	0.006	0.003	0.017	0.005	0.003	0.009	0.007
	1時間値	最高		0.040	0.021	0.005	0.062	0.014	0.007	0.019	0.062
		最低		0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.023	0.018	0.016	0.047	0.025	0.016	0.035	0.026
	1時間値	最高		0.061	0.041	0.032	0.099	0.040	0.030	0.059	0.099
		最低		0.014	0.005	0.005	0.013	0.011	0.008	0.012	0.005
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.016	0.022	0.034	0.049	0.045	0.040	0.020	0.032
	1時間値	最高		0.032	0.041	0.046	0.066	0.060	0.069	0.032	0.069
		最低		0.002	0.006	0.021	0.033	0.021	0.016	0.002	0.002
塩化水素 (ppm)	日平均値			0.0005	0.0006	0.0006	—	—	—	—	0.0006
	6時間値	最高		0.0006	0.0007	0.0008	—	—	—	—	0.0008
		最低		0.0003	<0.0002	0.0003	—	—	—	—	<0.0002

表 1-1-3(2) 調査結果一覽(夏季)

調査地点 : No. 2 地点

調査項目		調査月日		7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	期間
				(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.005	0.004	0.007	0.013	0.008	0.006	0.008	0.007
	1時間値	最高		0.007	0.006	0.015	0.024	0.017	0.011	0.016	0.024
		最低		0.004	0.004	0.004	0.008	0.004	0.003	0.004	0.003
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.011	0.009	0.009	0.027	0.015	0.010	0.020	0.014
	1時間値	最高		0.020	0.018	0.023	0.040	0.026	0.018	0.033	0.040
		最低		0.004	0.003	0.003	0.012	0.005	0.005	0.008	0.003
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.008	0.005	0.002	0.014	0.003	0.002	0.005	0.005
	1時間値	最高		0.032	0.022	0.003	0.051	0.010	0.005	0.010	0.051
		最低		0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.019	0.014	0.010	0.040	0.018	0.012	0.025	0.020
	1時間値	最高		0.052	0.040	0.026	0.086	0.036	0.023	0.043	0.086
		最低		0.006	0.004	0.004	0.014	0.006	0.006	0.009	0.004
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.017	0.026	0.040	0.059	0.055	0.049	0.022	0.038
	1時間値	最高		0.023	0.047	0.058	0.078	0.077	0.094	0.044	0.094
		最低		0.008	0.009	0.028	0.043	0.038	0.013	0.006	0.006
塩化水素 (ppm)	日平均値			0.0005	0.0006	0.0005	—	—	—	—	0.0005
	6時間値	最高		0.0006	0.0009	0.0008	—	—	—	—	0.0009
		最低		0.0003	0.0003	0.0003	—	—	—	—	0.0003

表 1-1-3(3) 調査結果一覽(夏季)

調査地点 : No. 3 地点

調査項目		調査月日		7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	期間	
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)				
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.005	0.012	0.008	0.017	0.011	0.009	0.016	0.011	
	1 時間値	最高			0.008	0.034	0.035	0.028	0.022	0.017	0.040	0.040
		最低			0.003	0.003	0.003	0.009	0.004	0.004	0.005	0.003
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.013	0.019	0.013	0.031	0.022	0.016	0.028	0.020	
	1 時間値	最高			0.021	0.038	0.028	0.051	0.037	0.026	0.042	0.051
		最低			0.007	0.005	0.003	0.012	0.011	0.010	0.010	0.003
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.007	0.010	0.002	0.016	0.004	0.003	0.014	0.008	
	1 時間値	最高			0.032	0.023	0.008	0.056	0.013	0.011	0.037	0.056
		最低			0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.020	0.029	0.015	0.047	0.026	0.019	0.043	0.028	
	1 時間値	最高			0.053	0.060	0.036	0.099	0.049	0.036	0.074	0.099
		最低			0.010	0.006	0.004	0.014	0.012	0.011	0.011	0.004
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.016	0.029	0.039	0.057	0.059	0.051	0.025	0.039	
	1 時間値	最高			0.031	0.052	0.066	0.077	0.092	0.090	0.048	0.092
		最低			0.006	0.008	0.022	0.033	0.040	0.017	0.012	0.006
塩化水素 (ppm)	日平均値			0.0005	0.0007	0.0007	—	—	—	—	0.0006	
	6 時間値	最高			0.0006	0.0010	0.0010	—	—	—	—	0.0010
		最低			0.0004	<0.0002	0.0003	—	—	—	—	<0.0002

表 1-1-4(1) 調査結果一覽(秋季)

調査地点 : No. 1 地点

調査項目		調査月日		10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	期間	
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)				
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値			0.008	0.004	0.004	0.008	0.011	0.006	0.004	0.006	
	1 時間値	最高			0.017	0.005	0.007	0.017	0.018	0.012	0.008	0.018
		最低			0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.023	0.038	0.016	0.036	0.044	0.034	0.022	0.030	
	1 時間値	最高			0.040	0.052	0.034	0.049	0.062	0.047	0.035	0.062
		最低			0.010	0.011	0.006	0.027	0.025	0.022	0.013	0.006
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.019	0.021	0.004	0.025	0.044	0.030	0.010	0.022	
	1 時間値	最高			0.072	0.043	0.009	0.068	0.120	0.117	0.053	0.120
		最低			0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.041	0.058	0.020	0.061	0.088	0.064	0.032	0.052	
	1 時間値	最高			0.104	0.095	0.043	0.099	0.160	0.164	0.086	0.164
		最低			0.011	0.012	0.007	0.034	0.029	0.025	0.015	0.007
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.042	0.037	0.013	0.032	0.067	0.050	0.017	0.037	
	1 時間値	最高			0.088	0.057	0.031	0.071	0.119	0.095	0.046	0.119
		最低			0.023	0.018	0.004	0.011	0.026	0.010	0.001	0.001
塩化水素 (ppm)	日平均値			—	<0.0002	<0.0002	0.0004	—	—	—	0.0003	
	6 時間値	最高			—	<0.0002	<0.0002	0.0006	—	—	—	0.0006
		最低			—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	—	<0.0002

表 1-1-4(2) 調査結果一覽(秋季)

調査地点：No. 2 地点

調査項目		調査月日		10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	期間
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)			
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値	0.006	0.004	0.003	0.007	0.010	0.006	0.004	0.006	0.006	
	1時間値	最高	0.013	0.005	0.006	0.015	0.017	0.012	0.006	0.017	
		最低	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.002	0.002	0.002	
二酸化窒素 (ppm)	日平均値	0.020	0.040	0.014	0.035	0.041	0.033	0.023	0.029		
	1時間値	最高	0.040	0.052	0.038	0.053	0.061	0.046	0.034	0.061	
		最低	0.004	0.014	0.004	0.023	0.028	0.023	0.010	0.004	
一酸化窒素 (ppm)	日平均値	0.019	0.019	0.003	0.025	0.042	0.030	0.010	0.021		
	1時間値	最高	0.077	0.043	0.019	0.083	0.134	0.120	0.054	0.134	
		最低	0.001	0.002	0.001	0.003	0.004	0.003	0.001	0.001	
窒素酸化物 (ppm)	日平均値	0.039	0.059	0.017	0.061	0.083	0.063	0.033	0.051		
	1時間値	最高	0.109	0.087	0.057	0.115	0.174	0.166	0.085	0.174	
		最低	0.005	0.016	0.005	0.026	0.036	0.029	0.012	0.005	
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値	0.038	0.033	0.012	0.029	0.056	0.046	0.016	0.033		
	1時間値	最高	0.078	0.051	0.026	0.048	0.092	0.083	0.051	0.092	
		最低	0.022	0.014	0.001	0.008	0.026	0.012	0.002	0.001	
塩化水素 (ppm)	日平均値	—	<0.0002	<0.0002	0.0003	—	—	—	0.0002		
	6時間値	最高	—	<0.0002	<0.0002	0.0005	—	—	—	0.0005	
		最低	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	—	<0.0002	

表 1-1-4(3) 調査結果一覽(秋季)

調査地点：No. 3 地点

調査項目		調査月日		10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	期間
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)			
二酸化硫黄 (ppm)	日平均値	0.010	0.004	0.005	0.009	0.014	0.006	0.005	0.008		
	1時間値	最高	0.022	0.006	0.016	0.019	0.026	0.012	0.009	0.026	
		最低	0.004	0.003	0.002	0.004	0.005	0.002	0.002	0.002	
二酸化窒素 (ppm)	日平均値	0.028	0.040	0.017	0.039	0.045	0.033	0.024	0.032		
	1時間値	最高	0.042	0.076	0.036	0.056	0.062	0.049	0.038	0.076	
		最低	0.011	0.012	0.005	0.027	0.029	0.019	0.012	0.005	
一酸化窒素 (ppm)	日平均値	0.020	0.017	0.005	0.025	0.043	0.031	0.010	0.021		
	1時間値	最高	0.058	0.043	0.012	0.060	0.117	0.124	0.048	0.124	
		最低	0.002	0.001	0.001	0.006	0.007	0.003	0.001	0.001	
窒素酸化物 (ppm)	日平均値	0.048	0.057	0.022	0.065	0.088	0.064	0.034	0.054		
	1時間値	最高	0.096	0.113	0.043	0.095	0.160	0.169	0.082	0.169	
		最低	0.013	0.013	0.006	0.041	0.058	0.023	0.014	0.006	
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値	0.048	0.040	0.014	0.038	0.069	0.057	0.018	0.040		
	1時間値	最高	0.097	0.070	0.030	0.081	0.108	0.100	0.053	0.108	
		最低	0.030	0.017	0.003	0.013	0.042	0.011	0.002	0.002	
塩化水素 (ppm)	日平均値	—	<0.0002	0.0002	0.0004	—	—	—	0.0003		
	6時間値	最高	—	<0.0002	0.0003	0.0006	—	—	—	0.0006	
		最低	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	—	<0.0002	

資料 1-2 道路沿道大気質調査結果

表 1-2-1(1) 調査結果一覽(冬季)

調査地点：A地点

調査項目		調査月日		1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	期間	
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.030	0.039	0.039	0.015	0.017	0.028	0.013	0.026	
	1時間値	最高			0.043	0.058	0.058	0.024	0.031	0.059	0.031	0.059
		最低			0.016	0.018	0.007	0.007	0.005	0.006	0.008	0.005
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.038	0.068	0.106	0.007	0.008	0.034	0.004	0.038	
	1時間値	最高			0.099	0.235	0.239	0.014	0.019	0.150	0.011	0.239
		最低			0.004	0.005	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.068	0.108	0.145	0.022	0.026	0.061	0.018	0.064	
	1時間値	最高			0.142	0.293	0.294	0.035	0.049	0.209	0.042	0.294
		最低			0.020	0.024	0.009	0.009	0.006	0.007	0.010	0.006
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.049	0.036	0.055	0.019	0.017	0.039	0.046	0.037	
	1時間値	最高			0.109	0.065	0.075	0.047	0.037	0.113	0.110	0.113
		最低			0.021	0.005	0.033	0.001	0.002	0.002	0.020	0.001

表 1-2-1(2) 調査結果一覽(冬季)

調査地点：B地点

調査項目		調査月日		1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	期間	
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.023	0.029	0.032	0.010	0.011	0.020	0.009	0.019	
	1時間値	最高			0.036	0.049	0.049	0.017	0.017	0.043	0.029	0.049
		最低			0.008	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.018	0.037	0.068	0.002	0.002	0.012	0.002	0.020	
	1時間値	最高			0.076	0.137	0.208	0.004	0.004	0.064	0.006	0.208
		最低			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.041	0.066	0.100	0.012	0.013	0.032	0.011	0.039	
	1時間値	最高			0.109	0.186	0.257	0.020	0.020	0.104	0.035	0.257
		最低			0.010	0.009	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.031	0.025	0.044	0.005	0.010	0.024	0.019	0.022	
	1時間値	最高			0.065	0.085	0.082	0.014	0.035	0.055	0.036	0.085
		最低			0.009	0.001	0.003	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001

表 1-2-2(1) 調查結果一覽(春季)

調查地点：A地点

調査項目		調査月日		5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	期間	
		(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.047	0.044	0.031	0.047	0.031	0.023	0.022	0.035	
	1時間値	最高			0.079	0.061	0.065	0.067	0.042	0.037	0.052	0.079
		最低			0.020	0.018	0.014	0.033	0.020	0.012	0.010	0.010
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.058	0.064	0.016	0.046	0.011	0.008	0.007	0.030	
	1時間値	最高			0.138	0.261	0.082	0.096	0.025	0.029	0.049	0.261
		最低			0.002	0.002	0.002	0.006	0.003	0.001	0.001	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.105	0.108	0.047	0.093	0.042	0.031	0.029	0.065	
	1時間値	最高			0.217	0.322	0.147	0.163	0.067	0.062	0.101	0.322
		最低			0.022	0.020	0.016	0.040	0.025	0.013	0.011	0.011
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.087	0.061	0.021	0.067	0.084	0.033	0.021	0.053	
	1時間値	最高			0.162	0.101	0.055	0.103	0.134	0.096	0.041	0.162
		最低			0.035	0.017	0.001	0.039	0.038	0.003	0.007	0.001

表 1-2-2(2) 調査結果一覽(春季)

調査地点：B地点

調査項目		調査月日		5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	期間	
		(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.045	0.046	0.028	0.053	0.032	0.018	0.016	0.034	
	1時間値	最高			0.071	0.060	0.070	0.070	0.049	0.034	0.059	0.071
		最低			0.020	0.019	0.002	0.034	0.019	0.005	0.005	0.002
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.032	0.042	0.007	0.032	0.009	0.004	0.005	0.019	
	1時間値	最高			0.085	0.200	0.041	0.084	0.038	0.018	0.057	0.200
		最低			0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.077	0.088	0.035	0.085	0.041	0.022	0.022	0.053	
	1時間値	最高			0.140	0.257	0.096	0.144	0.086	0.051	0.116	0.257
		最低			0.022	0.021	0.003	0.037	0.022	0.006	0.006	0.003
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.075	0.056	0.018	0.060	0.073	0.034	0.018	0.048	
	1時間値	最高			0.121	0.090	0.047	0.081	0.114	0.089	0.053	0.121
		最低			0.033	0.020	0.001	0.044	0.034	0.005	0.001	0.001

表 1-2-3(1) 調査結果一覽(夏季)

調査地点：A地点

調査項目		調査月日		8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	期間	
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.021	0.034	0.024	0.017	0.027	0.027	0.020	0.024	
	1時間値	最高			0.035	0.068	0.047	0.025	0.055	0.058	0.033	0.068
		最低			0.007	0.015	0.009	0.007	0.012	0.013	0.012	0.007
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.052	0.083	0.047	0.049	0.066	0.027	0.008	0.048	
	1時間値	最高			0.104	0.173	0.107	0.090	0.171	0.106	0.018	0.173
		最低			0.003	0.023	0.006	0.005	0.014	0.001	0.002	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.074	0.117	0.071	0.066	0.094	0.053	0.029	0.072	
	1時間値	最高			0.138	0.215	0.132	0.115	0.205	0.134	0.042	0.215
		最低			0.010	0.040	0.016	0.012	0.026	0.014	0.016	0.010
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.022	0.043	0.023	0.028	0.034	0.032	0.027	0.030	
	1時間値	最高			0.040	0.092	0.033	0.040	0.053	0.061	0.046	0.092
		最低			0.008	0.013	0.012	0.012	0.016	0.009	0.012	0.008

表 1-2-3(2) 調査結果一覽(夏季)

調査地点：B地点

調査項目		調査月日		8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	期間	
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.021	0.029	0.026	0.016	0.022	0.028	0.021	0.023	
	1時間値	最高			0.032	0.048	0.051	0.022	0.040	0.058	0.031	0.058
		最低			0.011	0.015	0.010	0.008	0.012	0.014	0.009	0.008
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.042	0.055	0.052	0.049	0.036	0.022	0.008	0.038	
	1時間値	最高			0.112	0.143	0.100	0.100	0.128	0.071	0.018	0.143
		最低			0.009	0.008	0.011	0.009	0.007	0.002	0.002	0.002
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.062	0.084	0.078	0.065	0.058	0.050	0.029	0.061	
	1時間値	最高			0.140	0.191	0.137	0.122	0.152	0.102	0.046	0.191
		最低			0.021	0.042	0.021	0.017	0.022	0.024	0.012	0.012
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.016	0.031	0.021	0.025	0.025	0.025	0.017	0.023	
	1時間値	最高			0.025	0.073	0.033	0.040	0.039	0.048	0.029	0.073
		最低			0.007	0.008	0.008	0.005	0.006	0.007	0.007	0.005

表 1-2-4(1) 調査結果一覽(秋季)

調査地点：A地点

調査項目		調査月日		11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11	期間	
		(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.048	0.033	0.026	0.049	0.048	0.049	0.042	0.042	
	1時間値	最高			0.091	0.042	0.043	0.081	0.073	0.085	0.059	0.091
		最低			0.032	0.017	0.006	0.026	0.025	0.030	0.024	0.006
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.064	0.029	0.009	0.064	0.077	0.065	0.054	0.052	
	1時間値	最高			0.260	0.082	0.031	0.199	0.148	0.149	0.166	0.260
		最低			0.010	0.001	0.001	0.002	0.005	0.007	0.005	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.112	0.062	0.035	0.113	0.126	0.115	0.096	0.094	
	1時間値	最高			0.351	0.122	0.067	0.278	0.217	0.229	0.225	0.351
		最低			0.042	0.018	0.007	0.028	0.030	0.042	0.029	0.007
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.048	0.049	0.053	0.077	0.084	0.061	0.046	0.060	
	1時間値	最高			0.102	0.071	0.070	0.110	0.126	0.112	0.077	0.126
		最低			0.018	0.032	0.040	0.051	0.052	0.038	0.028	0.018

表 1-2-4(2) 調査結果一覽(秋季)

調査地点：B地点

調査項目		調査月日		11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11	期間	
		(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)				
二酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.043	0.030	0.025	0.041	0.042	0.048	0.040	0.039	
	1時間値	最高			0.074	0.042	0.045	0.054	0.069	0.072	0.048	0.074
		最低			0.017	0.013	0.002	0.027	0.012	0.029	0.027	0.002
一酸化窒素 (ppm)	日平均値			0.036	0.022	0.008	0.026	0.053	0.053	0.058	0.037	
	1時間値	最高			0.074	0.067	0.021	0.103	0.130	0.111	0.134	0.134
		最低			0.003	0.001	0.001	0.003	0.002	0.008	0.005	0.001
窒素酸化物 (ppm)	日平均値			0.079	0.053	0.033	0.068	0.095	0.101	0.098	0.075	
	1時間値	最高			0.134	0.107	0.060	0.144	0.192	0.182	0.182	0.192
		最低			0.020	0.015	0.003	0.030	0.014	0.044	0.032	0.003
浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	日平均値			0.033	0.035	0.041	0.057	0.067	0.051	0.041	0.046	
	1時間値	最高			0.077	0.050	0.052	0.098	0.110	0.092	0.067	0.110
		最低			0.008	0.018	0.028	0.042	0.033	0.035	0.020	0.008

資料 1-3 四季別気象の状況

1 地上風の概況

表 1-3-1 地上風の概況

季節区分	昼夜区分	最多風向 (出現率)	次最多風向 (出現率)	平均風速	静 穏
全 季	全 日	NW (21.6%)	NNW (15.0%)	2.7m/s	1.0%
	昼 間	NW (23.1%)	NNW (13.4%)	3.0m/s	0.4%
	夜 間	NW (19.9%)	NNW (16.7%)	2.4m/s	1.6%
冬 季	全 日	NW (30.0%)	NNW (20.8%)	2.8m/s	1.5%
	昼 間	NW (33.0%)	NNW (21.0%)	3.1m/s	0.5%
	夜 間	NW (27.7%)	NNW (20.7%)	2.5m/s	2.2%
春 季	全 日	NW (23.9%)	NNW (12.7%)	2.7m/s	1.1%
	昼 間	NW (25.9%)	NNW (10.7%)	3.1m/s	0.7%
	夜 間	NW (21.5%)	SE (15.0%)	2.2m/s	1.6%
夏 季	全 日	NW (12.5%)	SE (12.1%)	2.6m/s	0.6%
	昼 間	NW (13.8%)	SW (9.7%)	2.9m/s	0.2%
	夜 間	SE (18.4%)	ESE (14.3%)	2.3m/s	1.3%
秋 季	全 日	NW (20.0%)	NNW (18.4%)	2.6m/s	0.8%
	昼 間	NW (22.6%)	NNW (16.4%)	2.8m/s	0.5%
	夜 間	NNW (20.3%)	NW (17.5%)	2.4m/s	1.2%

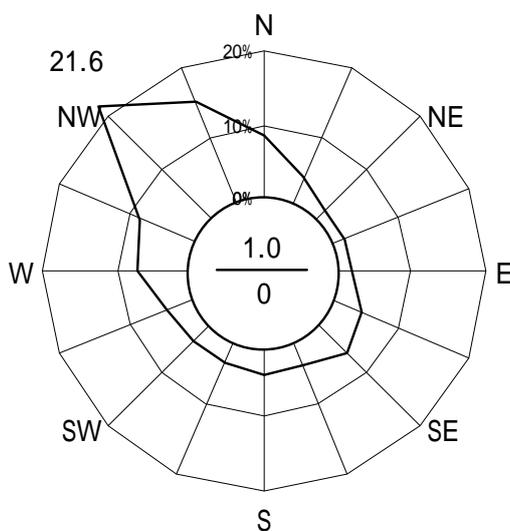
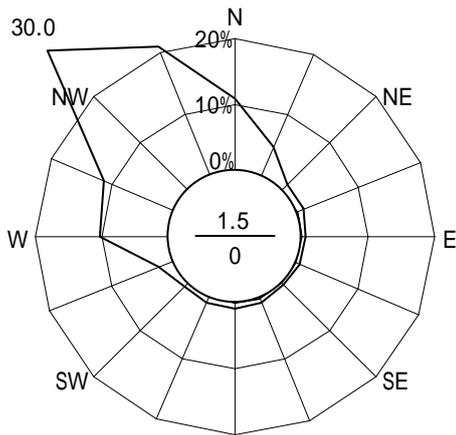
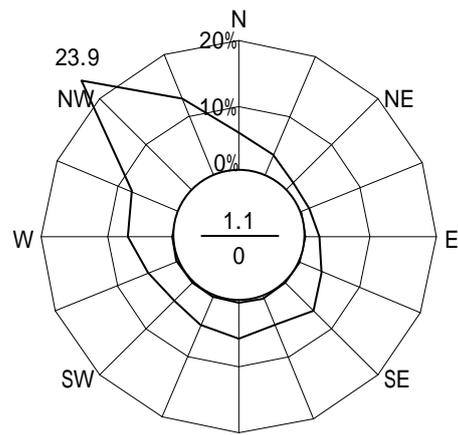


図 1-3-1(1) 風配置図(全季)

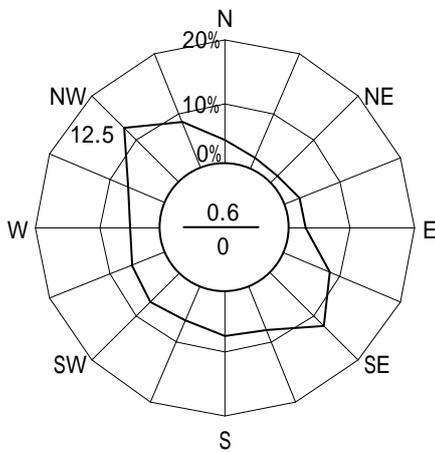
注) 円内の数字の上段は静穏(0.4m/s 以下:%)、下段は欠測率(%)を示す。



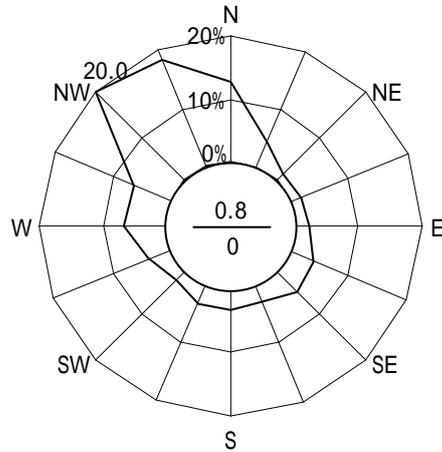
冬季 (12~2月)



春季 (3~5月)



夏季 (6~8月)



秋季 (9~11月)

図 1-3-1(2) 風配図(季節別)

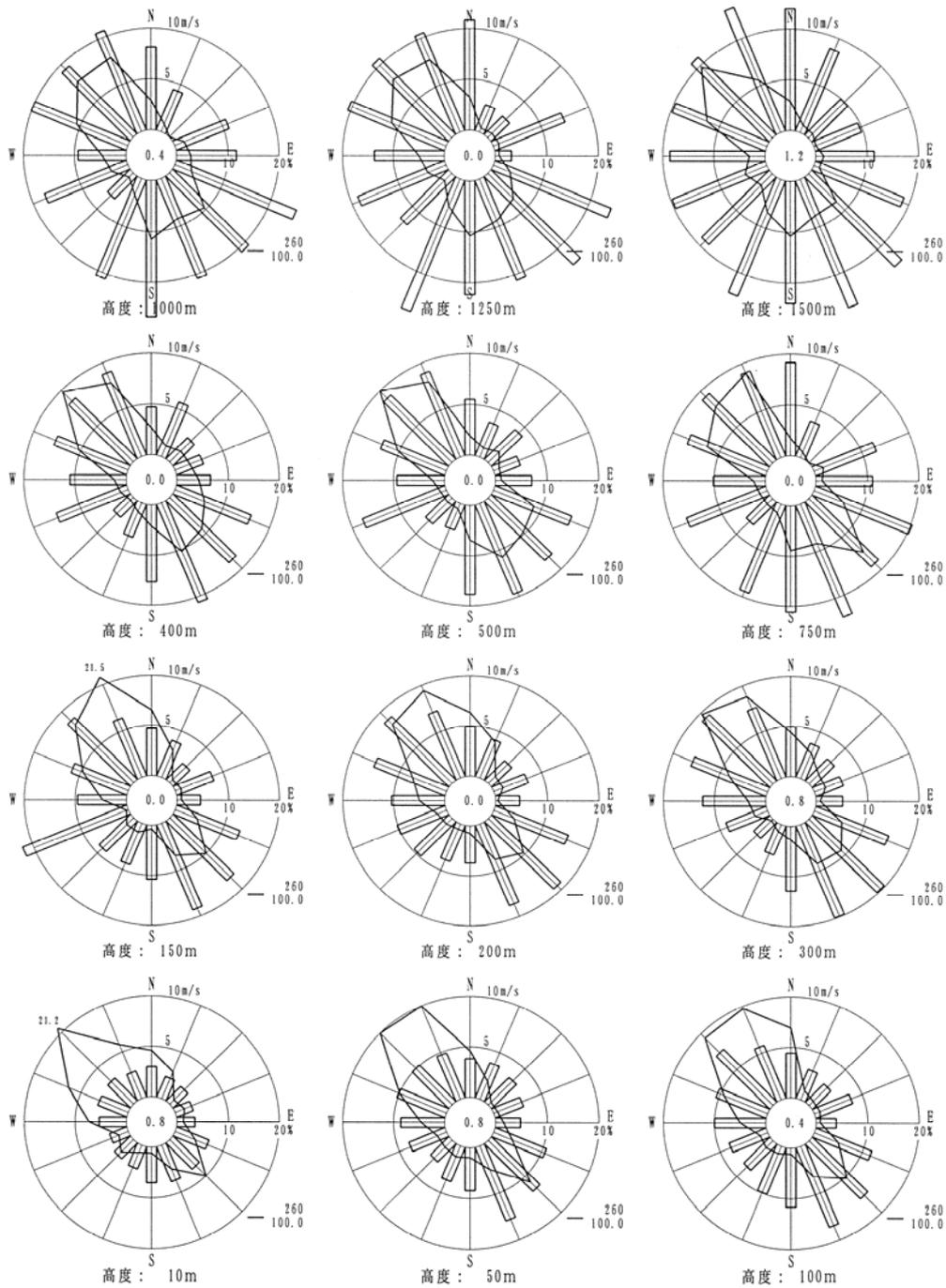
注) 円内の数字の上段は静穏(0.4m/s以下:%)、下段は欠測率(%)を示す。

2 大気安定度の出現頻度

表 1-3-2 大気安定度出現頻度

	不安定				中立				安定		
	A	A-B	B	B-C	C	C-D	D 昼間	D 夜間	E	F	G
全季	0.6	5.4	6.7	1.6	9.2	3.9	24.2	22.5	7.1	5.4	13.4
	14.3				59.8				25.9		
冬季	0.6	6.0	4.8	2.4	4.8	3.0	23.8	15.5	7.7	8.9	22.6
	13.7				47.0				39.3		
春季	0.0	3.0	5.4	0.6	13.7	6.0	28.6	29.7	2.4	3.0	7.7
	9.0				77.9				13.1		
夏季	1.2	8.9	10.1	3.0	12.5	4.8	16.1	12.5	14.3	4.2	12.5
	23.2				45.8				31.0		
秋季	0.6	3.6	6.5	0.6	6.0	1.8	28.6	32.1	4.2	5.4	10.7
	11.3				68.5				20.2		

3 風向の高度別出現頻度



観測地点： 事業予定地
 凡 例： 円内(静穏),円外(測得数/率)
 - : 風向出現頻度
 : 風向別平均風速

図 1-3-2(1) 風向の高度別出現頻度(全季・全日)

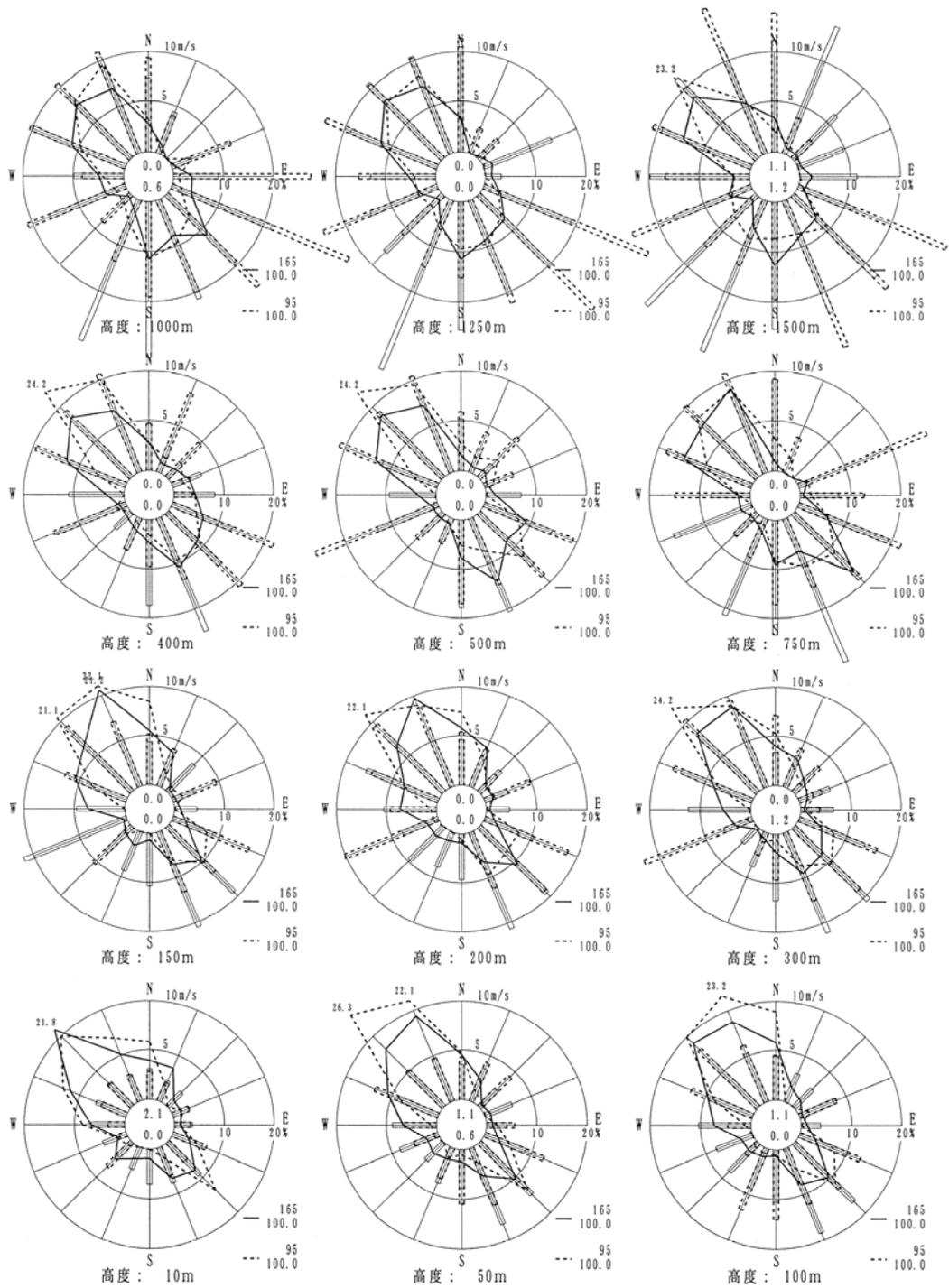
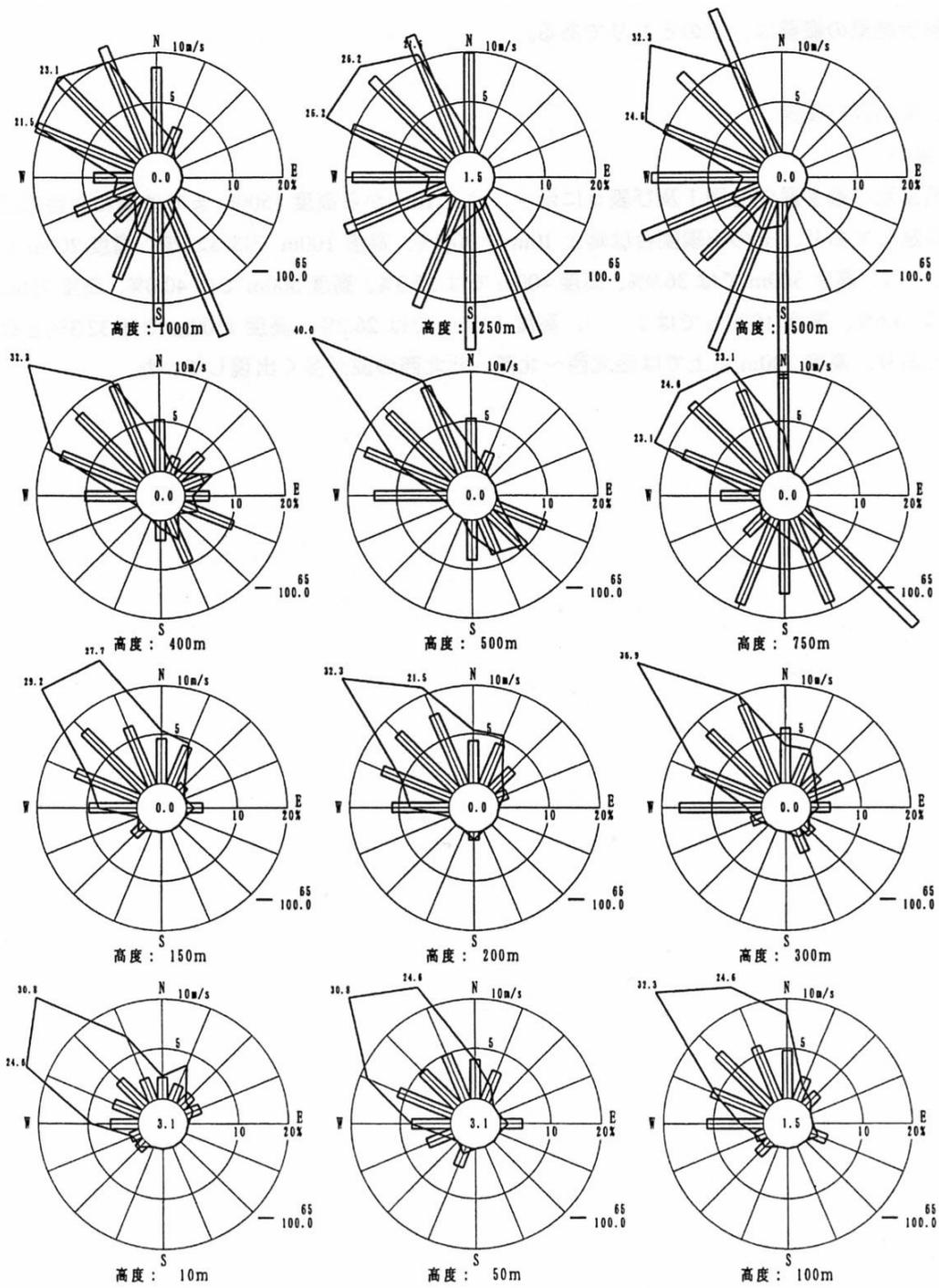


図 1-3-2(2) 風向の高度別出現頻度(全季・昼夜別)



観測地点： 事業予定地
 凡 例： 円内(静穏),円外(測得数/率)
 - : 風向出現頻度
 : 風向別平均風速

図 1-3-2(3) 風向の高度別出現頻度(冬季)

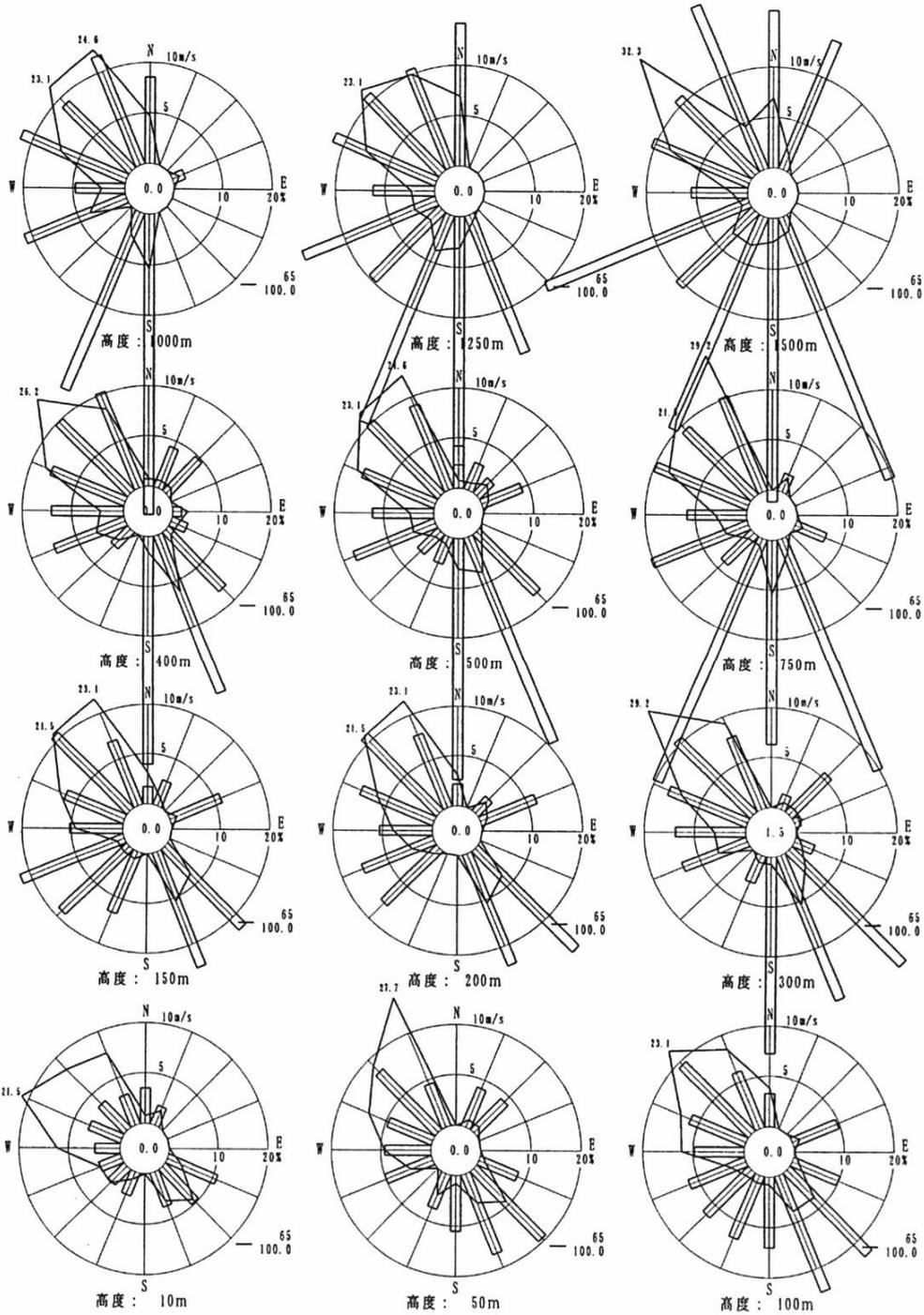
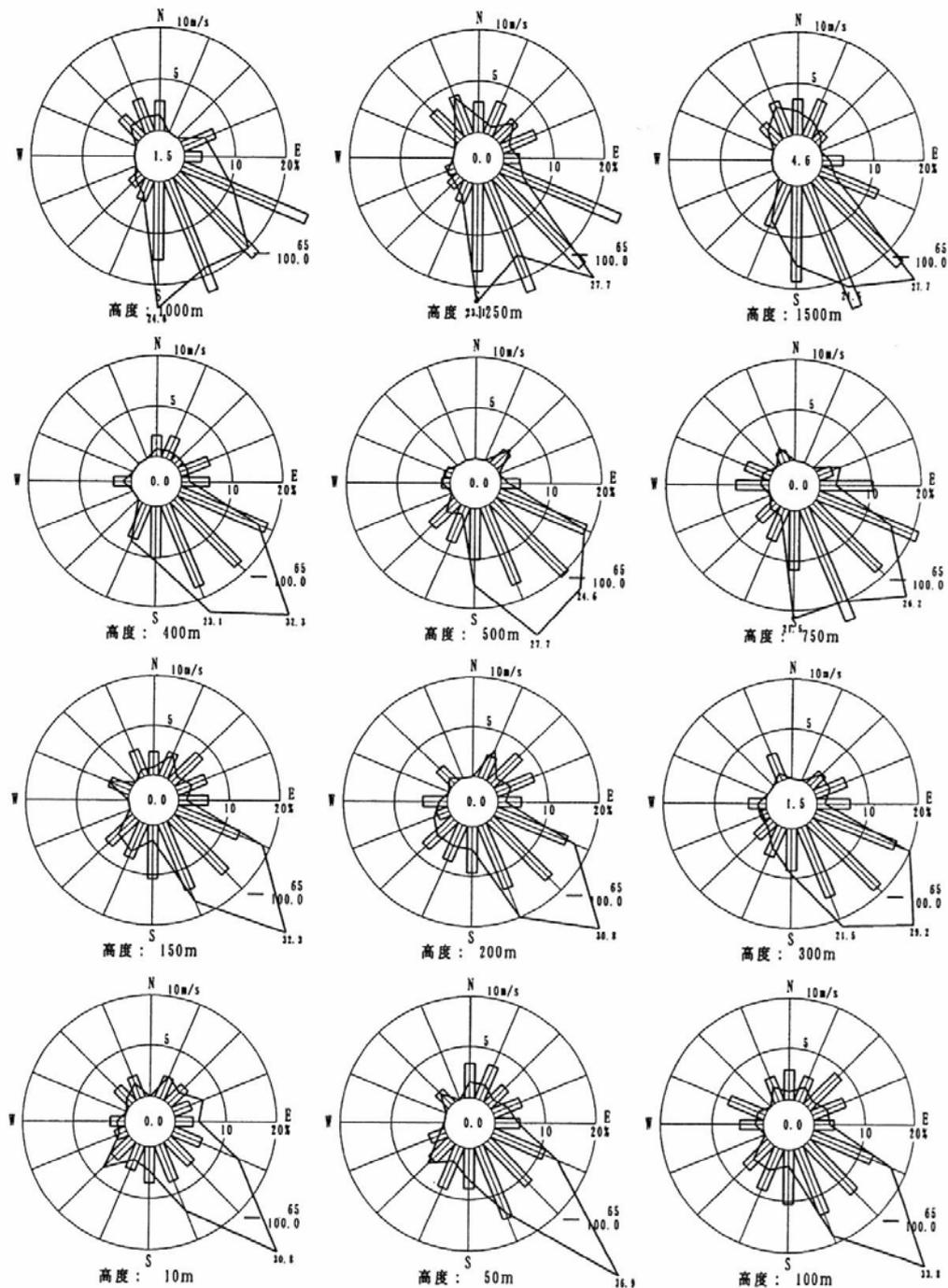
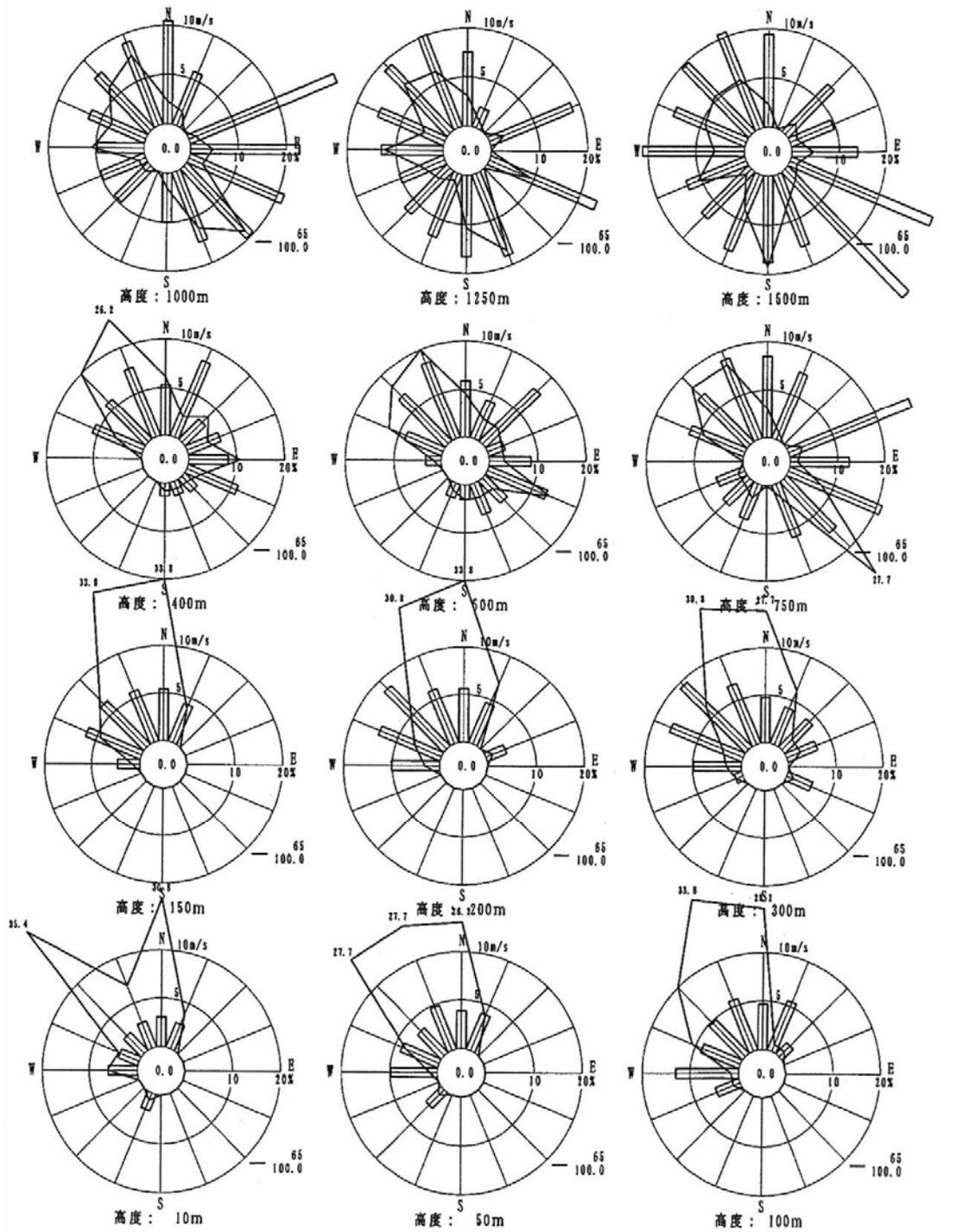


図 1-3-2(4) 風向の高度別出現頻度(春季)



観測地点： 事業予定地
 凡 例： 円内(静穏),円外(測得数/率)
 - : 風向出現頻度
 : 風向別平均風速

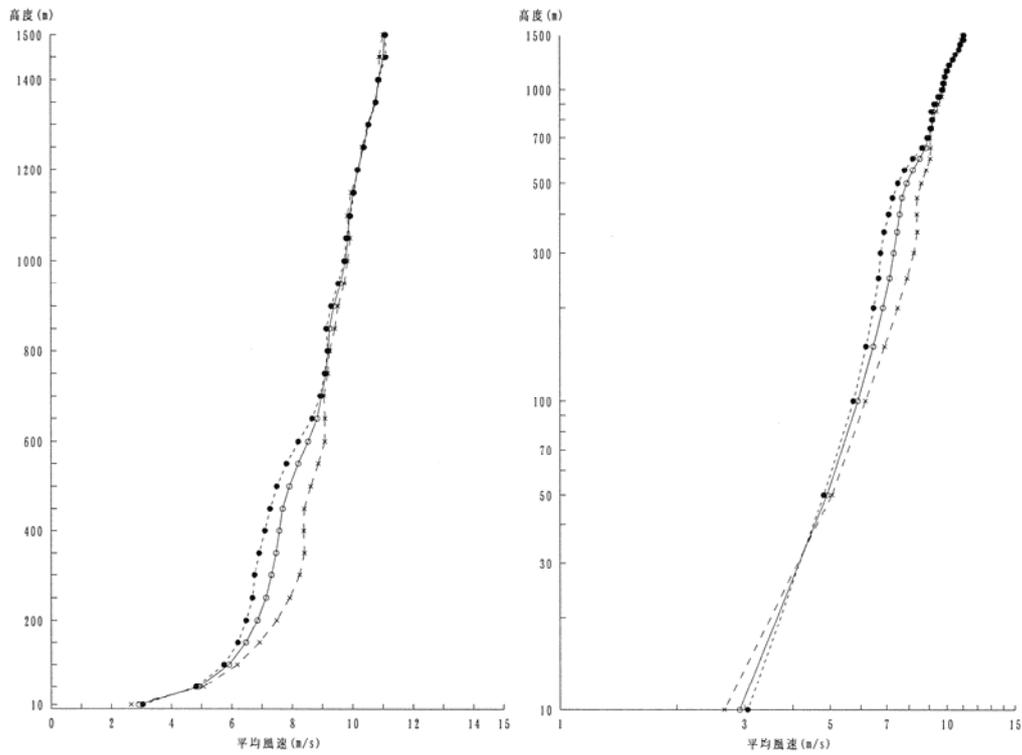
図 1-3-2(5) 風向の高度別出現頻度(秋季)



観測地点： 事業予定地
 凡 例： 円内(静穏),円外(測得数/率)
 - : 風向出現頻度
 : 風向別平均風速

図 1-3-2(4) 風向の高度別出現頻度(夏季)

4 高度別平均風速

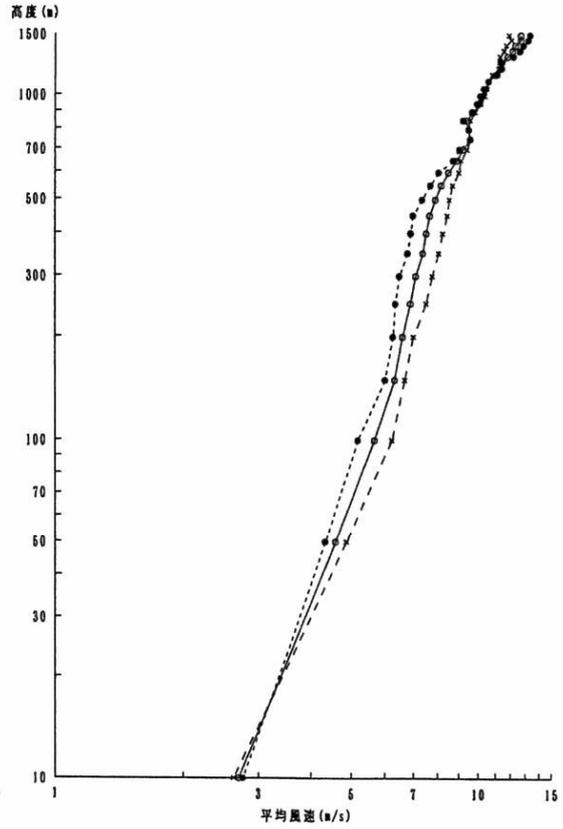
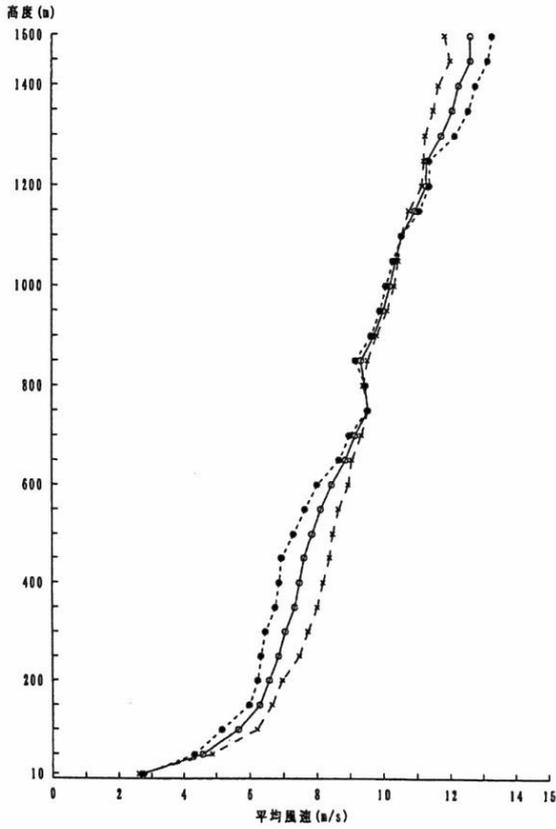


凡 例：
 ○—○：全 日
 ●—●：昼 間
 ×—×：夜 間

1500	11.1	11.1	11.0
1450	11.0	11.1	10.9
1400	10.9	10.8	10.9
1350	10.8	10.8	10.7
1300	10.5	10.5	10.5
1250	10.4	10.4	10.3
1200	10.2	10.2	10.2
1150	10.0	10.1	10.0
1100	9.9	9.9	9.8
1050	9.8	9.8	9.9
1000	9.8	9.7	9.8
950	9.6	9.5	9.7
900	9.4	9.3	9.5
850	9.2	9.1	9.4
800	9.2	9.2	9.2
750	9.1	9.1	9.2
700	9.0	8.9	9.1
650	8.8	8.7	9.1
600	8.5	8.2	9.1
550	8.2	7.8	8.9
500	7.9	7.5	8.6
450	7.7	7.3	8.4
400	7.6	7.1	8.4
350	7.5	6.9	8.4
300	7.3	6.8	8.2
250	7.1	6.7	7.9
200	6.8	6.5	7.5
150	6.5	6.2	6.9
100	5.9	5.7	6.2
50	4.9	4.8	5.1
地上	2.9	3.1	2.7
高度(m) 昼夜区分	全 日	昼 間	夜 間

観測地点:事業予定地

図 1-3-3(表 1-3-3) (1) 高度別平均風速鉛直分布(全季)

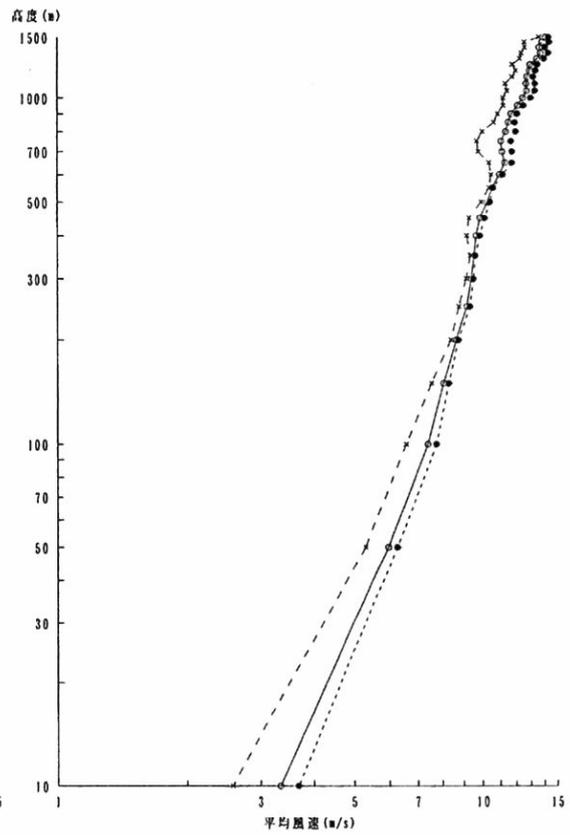
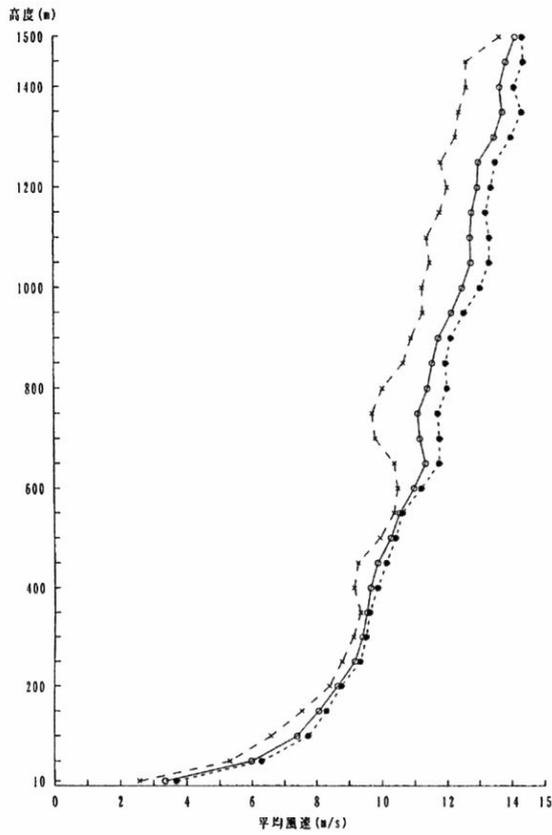


凡 例：
 ○—○；全 日
 ●---●；昼 間
 ×-×；夜 間

1500	12.6	13.2	11.8
1450	12.6	13.1	11.9
1400	12.2	12.7	11.6
1350	12.0	12.5	11.4
1300	11.7	12.1	11.2
1250	11.2	11.3	11.2
1200	11.2	11.3	11.1
1150	10.9	11.0	10.7
1100	10.5	10.5	10.5
1050	10.3	10.3	10.4
1000	10.2	10.0	10.3
950	10.0	9.9	10.1
900	9.7	9.6	9.8
850	9.3	9.1	9.5
800	9.4	9.4	9.4
750	9.5	9.5	9.5
700	9.1	9.0	9.3
650	8.8	8.7	9.0
600	8.4	8.0	8.9
550	8.1	7.6	8.6
500	7.8	7.3	8.5
450	7.6	6.9	8.4
400	7.5	6.9	8.2
350	7.3	6.8	8.0
300	7.0	6.5	7.7
250	6.8	6.3	7.5
200	6.6	6.2	7.0
150	6.3	6.0	6.7
100	5.7	5.2	6.2
50	4.6	4.3	4.9
地上	2.7	2.8	2.6
高度 (m) 昼夜区分	全 日	昼 間	夜 間

観測地点：事業予定地

図 1-3-3(表 1-3-3) (2) 高度別平均風速鉛直分布 (冬季)

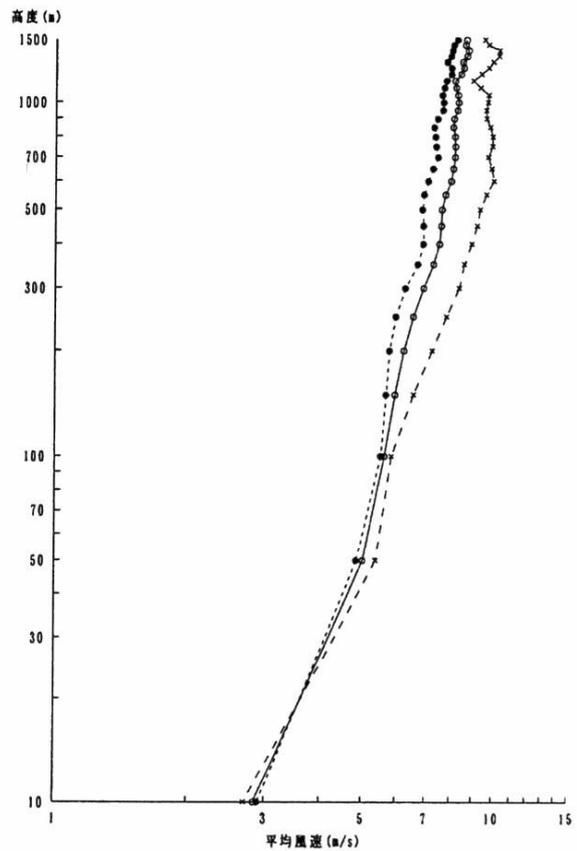
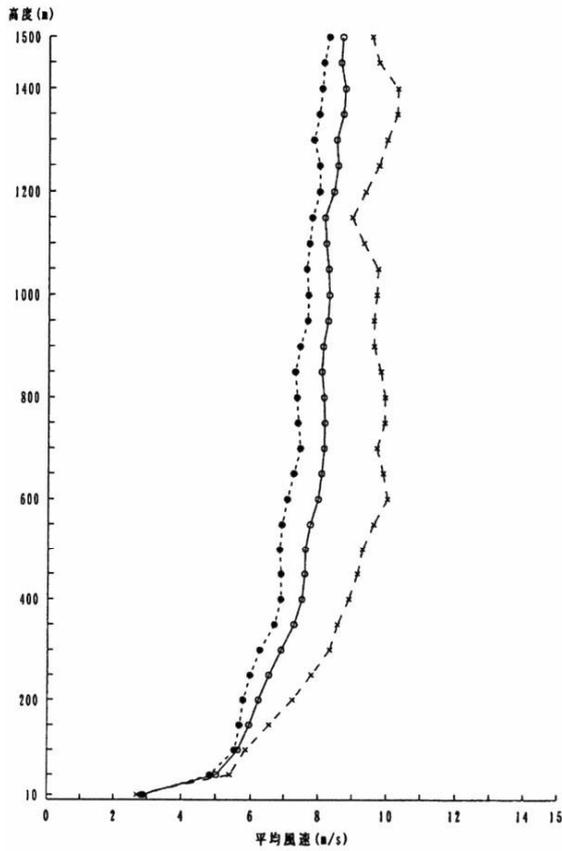


凡 例：
 ○—○：全 日
 ●—●：昼 間
 ×—×：夜 間

1500	14.1	14.3	13.6
1450	13.8	14.4	12.6
1400	13.6	14.1	12.6
1350	13.7	14.3	12.4
1300	13.4	14.0	12.3
1250	13.0	13.5	11.8
1200	12.9	13.4	12.0
1150	12.8	13.2	11.8
1100	12.7	13.3	11.4
1050	12.7	13.3	11.4
1000	12.5	13.0	11.2
950	12.1	12.5	11.2
900	11.7	12.1	10.9
850	11.5	11.9	10.6
800	11.4	12.0	10.0
750	11.1	11.7	9.7
700	11.2	11.8	9.8
650	11.3	11.8	10.4
600	11.0	11.2	10.5
550	10.5	10.6	10.4
500	10.3	10.4	9.9
450	9.9	10.1	9.3
400	9.7	9.9	9.2
350	9.5	9.6	9.4
300	9.4	9.5	9.1
250	9.2	9.3	8.8
200	8.6	8.7	8.4
150	8.1	8.3	7.5
100	7.4	7.7	6.6
50	6.0	6.3	5.3
地上	3.3	3.7	2.6
高度(m) / 昼夜区分	全 日	昼 間	夜 間

観測地点：事業予定地

図 1-3-3(表 1-3-3) (3) 高度別平均風速鉛直分布 (春季)

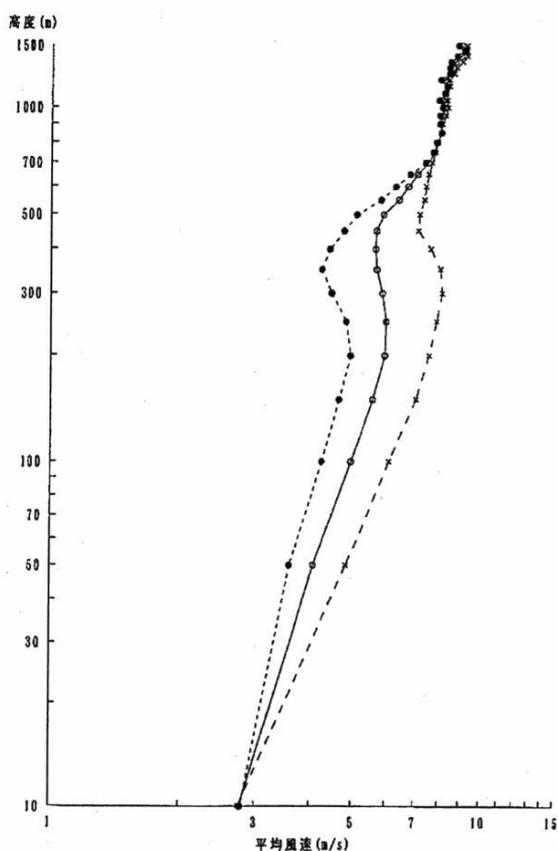
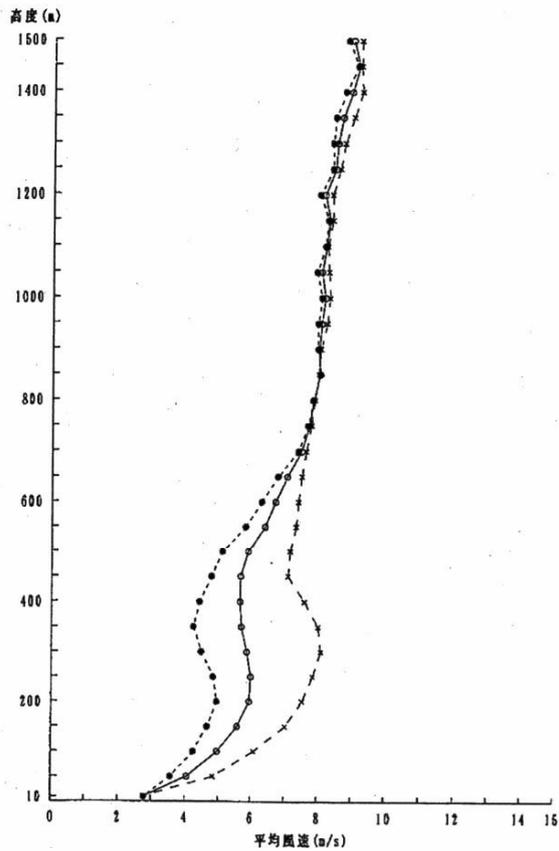


凡 例：
 ○—○ ; 全 日
 ●---● ; 昼 間
 ×---× ; 夜 間

1500	8.6	8.2	9.5
1450	8.6	8.1	9.7
1400	8.7	8.0	10.2
1350	8.6	7.9	10.2
1300	8.4	7.8	9.9
1250	8.5	8.0	9.7
1200	8.4	8.0	9.3
1150	8.1	7.8	8.9
1100	8.2	7.7	9.3
1050	8.2	7.6	9.7
1000	8.3	7.6	9.7
950	8.2	7.6	9.6
900	8.1	7.4	9.6
850	8.0	7.3	9.8
800	8.1	7.3	9.9
750	8.1	7.4	9.9
700	8.1	7.4	9.7
650	8.1	7.2	9.9
600	8.0	7.1	10.0
550	7.7	6.9	9.6
500	7.6	6.8	9.3
450	7.6	6.9	9.1
400	7.5	6.9	8.9
350	7.3	6.7	8.6
300	6.9	6.3	8.3
250	6.5	6.0	7.8
200	6.2	5.8	7.2
150	5.9	5.7	6.5
100	5.6	5.5	5.8
50	5.0	4.8	5.4
地上	2.8	2.9	2.7
高度(m) / 昼夜区分	全 日	昼 間	夜 間

観測地点: 事業予定地

図 1-3-3(表 1-3-3)(4) 高度別平均風速鉛直分布(夏季)



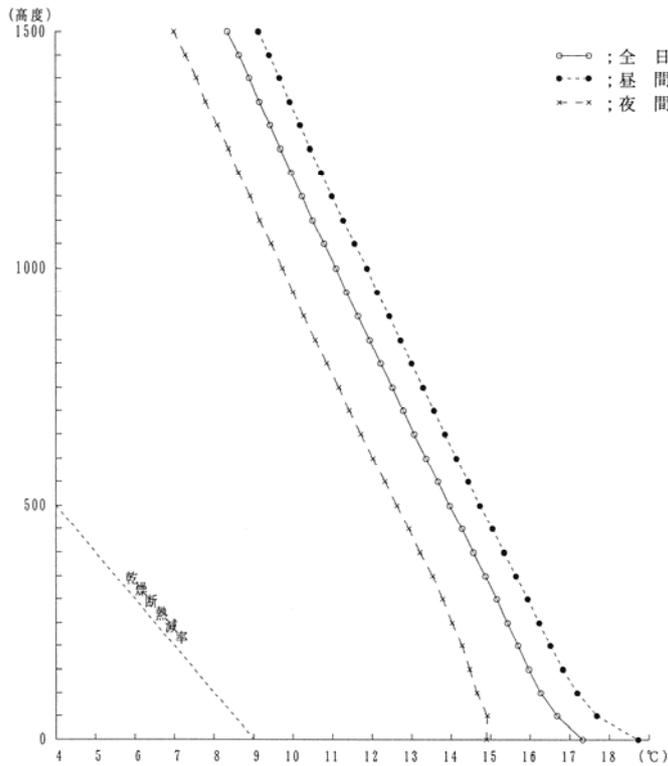
凡 例：
 ○—○；全 日
 ●—●；昼 間
 ×—×；夜 間

1500	9.0	8.8	9.2
1450	9.2	9.1	9.2
1400	8.9	8.8	9.2
1350	8.7	8.5	9.0
1300	8.5	8.4	8.7
1250	8.5	8.4	8.6
1200	8.2	8.0	8.4
1150	8.3	8.3	8.4
1100	8.2	8.2	8.3
1050	8.1	7.9	8.3
1000	8.2	8.1	8.3
950	8.1	8.0	8.2
900	8.0	8.0	8.1
850	8.0	8.1	8.0
800	7.9	7.8	7.9
750	7.7	7.7	7.8
700	7.5	7.4	7.6
650	7.1	6.8	7.5
600	6.7	6.3	7.4
550	6.4	5.8	7.3
500	5.9	5.1	7.2
450	5.7	4.8	7.1
400	5.7	4.4	7.6
350	5.7	4.2	8.0
300	5.9	4.5	8.1
250	6.0	4.8	7.9
200	5.9	5.0	7.5
150	5.6	4.7	7.0
100	5.0	4.3	6.1
50	4.1	3.6	4.8
地上	2.8	2.8	2.7
高度(m) 昼夜区分	全 日	昼 間	夜 間

観測地点:事業予定地

図 1-3-3(表 1-3-3) (5) 高度別平均風速鉛直分布(秋季)

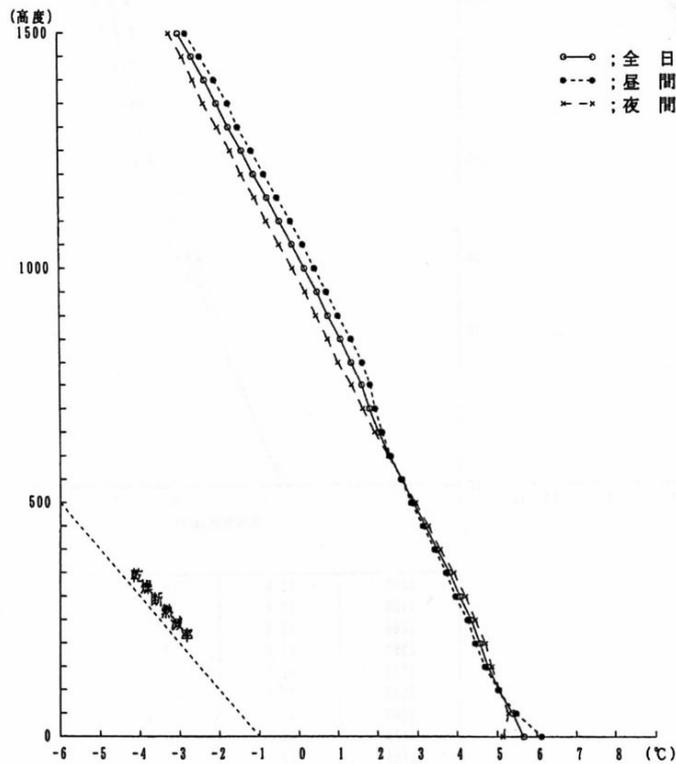
5 高度別平均気温



1500	8.3	9.1	7.0
1450	8.6	9.4	7.3
1400	8.9	9.7	7.6
1350	9.1	9.9	7.8
1300	9.4	10.2	8.1
1250	9.7	10.4	8.4
1200	10.0	10.7	8.6
1150	10.2	11.0	8.9
1100	10.5	11.3	9.2
1050	10.8	11.6	9.4
1000	11.1	11.9	9.7
950	11.4	12.1	10.0
900	11.6	12.4	10.3
850	11.9	12.7	10.6
800	12.2	13.0	10.8
750	12.5	13.3	11.2
700	12.8	13.6	11.4
650	13.1	13.8	11.7
600	13.4	14.1	12.0
550	13.7	14.4	12.3
500	14.0	14.7	12.6
450	14.3	15.1	12.9
400	14.6	15.3	13.2
350	14.9	15.6	13.5
300	15.2	15.9	13.8
250	15.4	16.2	14.0
200	15.7	16.5	14.3
150	16.0	16.8	14.5
100	16.3	17.2	14.7
50	16.7	17.7	14.9
地上	17.3	18.7	14.9
高度(m) 昼夜区分	全日	昼間	夜間

観測地点: 事業予定地

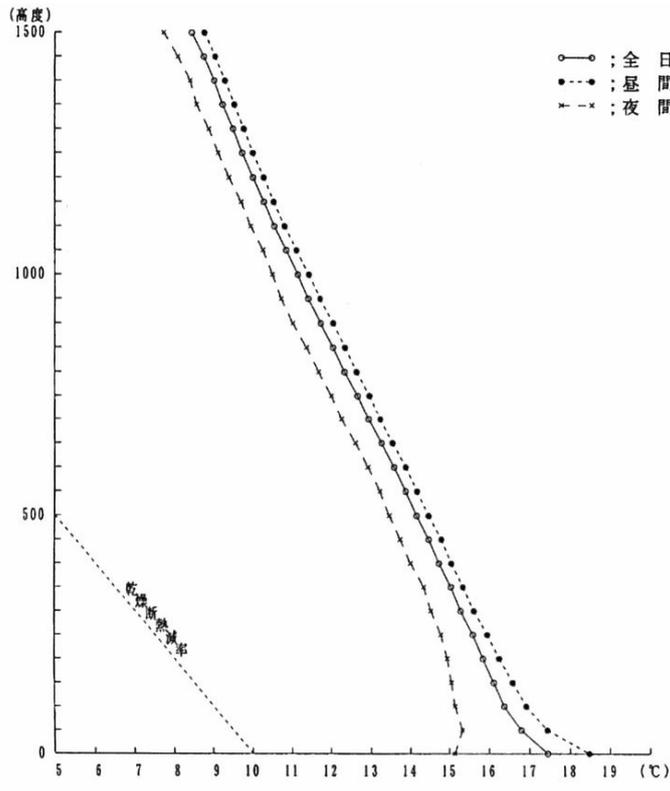
図 1-3-4(表 1-3-4) (1) 高度別平均気温鉛直分布(全季)



1500	-2.99	-2.79	-3.21
1450	-2.64	-2.43	-2.88
1400	-2.31	-2.07	-2.60
1350	-2.01	-1.72	-2.35
1300	-1.72	-1.47	-2.00
1250	-1.38	-1.14	-1.67
1200	-1.09	-.83	-1.40
1150	-.76	-.49	-1.07
1100	-.44	-.16	-.77
1050	-.13	.15	-.45
1000	.18	.45	-.12
950	.50	.75	.20
900	.78	1.04	.48
850	1.09	1.37	.77
800	1.37	1.65	1.03
750	1.63	1.85	1.38
700	1.83	1.98	1.66
650	2.06	2.15	1.97
600	2.34	2.37	2.31
550	2.63	2.62	2.64
500	2.92	2.87	2.98
450	3.23	3.16	3.30
400	3.52	3.45	3.59
350	3.83	3.74	3.94
300	4.09	3.97	4.23
250	4.37	4.28	4.47
200	4.59	4.47	4.72
150	4.79	4.71	4.88
100	5.05	5.03	5.07
50	5.39	5.48	5.29
地上	5.67	6.12	5.15
高度(m) 昼夜区分	全日	昼間	夜間

観測地点: 事業予定地

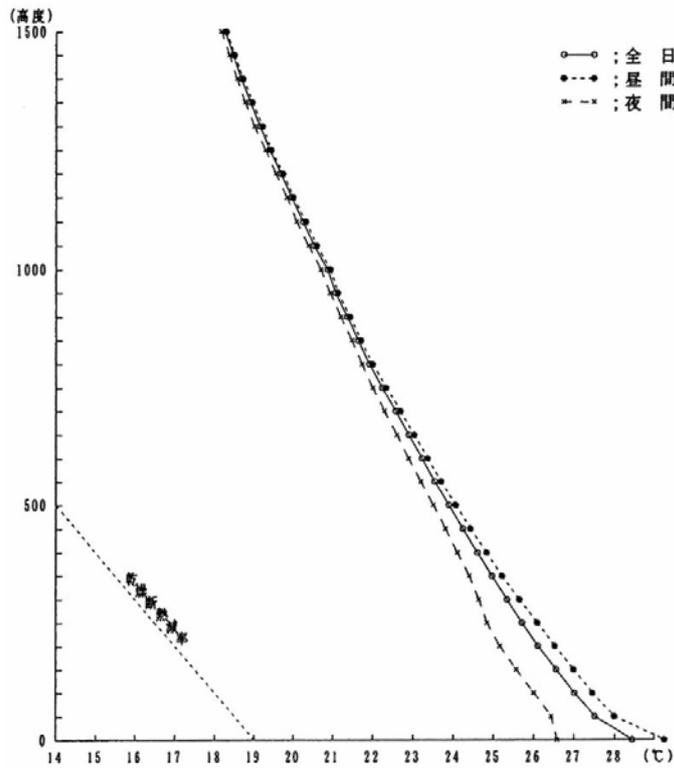
図 1-3-4(表 1-3-4) (2) 高度別平均気温鉛直分布(冬季)



1500	8.4	8.7	7.7
1450	8.7	9.0	8.1
1400	9.0	9.3	8.4
1350	9.2	9.5	8.6
1300	9.5	9.8	8.9
1250	9.7	10.0	9.1
1200	10.0	10.2	9.4
1150	10.2	10.5	9.7
1100	10.5	10.8	9.9
1050	10.8	11.1	10.2
1000	11.1	11.4	10.5
950	11.4	11.7	10.7
900	11.7	12.0	11.0
850	12.0	12.3	11.3
800	12.3	12.6	11.7
750	12.6	12.9	12.0
700	12.9	13.2	12.2
650	13.2	13.5	12.6
600	13.6	13.9	12.9
550	13.9	14.2	13.2
500	14.1	14.4	13.4
450	14.4	14.8	13.7
400	14.7	15.0	14.0
350	15.0	15.3	14.3
300	15.3	15.6	14.5
250	15.6	15.9	14.8
200	15.8	16.2	14.9
150	16.1	16.6	15.0
100	16.4	16.9	15.1
50	16.8	17.4	15.3
地上	17.4	18.5	15.1
高度(m) 昼夜区分	全日	昼間	夜間

観測地点:事業予定地

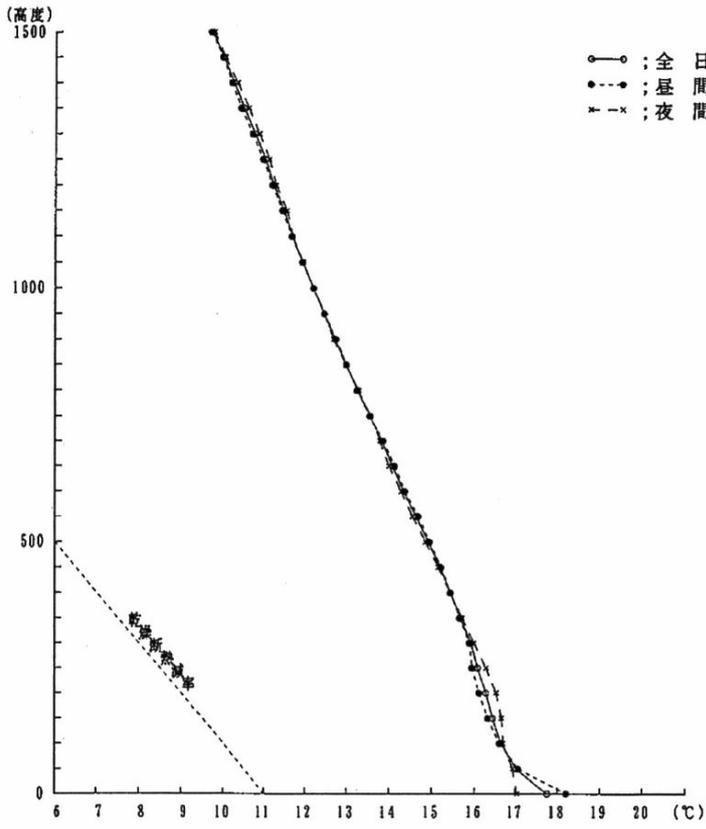
図 1-3-4(表 1-3-4) (3) 高度別平均気温鉛直分布(春季)



1500	18.3	18.3	18.2
1450	18.5	18.5	18.4
1400	18.7	18.7	18.6
1350	18.9	19.0	18.8
1300	19.2	19.2	19.0
1250	19.4	19.4	19.3
1200	19.7	19.7	19.6
1150	20.0	20.0	19.8
1100	20.3	20.3	20.1
1050	20.5	20.6	20.4
1000	20.9	21.0	20.7
950	21.1	21.1	20.9
900	21.4	21.4	21.2
850	21.6	21.7	21.5
800	21.9	22.0	21.7
750	22.2	22.3	22.0
700	22.6	22.7	22.3
650	22.9	23.0	22.6
600	23.2	23.4	22.9
550	23.5	23.7	23.2
500	23.9	24.1	23.5
450	24.2	24.4	23.8
400	24.6	24.8	24.1
350	25.0	25.2	24.4
300	25.3	25.6	24.6
250	25.7	26.1	24.8
200	26.1	26.5	25.2
150	26.6	27.0	25.6
100	27.0	27.5	26.0
50	27.5	28.0	26.4
地上	28.4	29.3	26.6
高度(m) 昼夜区分	全日	昼間	夜間

観測地点:事業予定地

図 1-3-4(表 1-3-4) (4) 高度別平均気温鉛直分布(夏季)



1500	9.7	9.7	9.7
1450	10.0	9.9	10.0
1400	10.2	10.2	10.3
1350	10.5	10.4	10.6
1300	10.8	10.7	10.9
1250	11.0	11.0	11.1
1200	11.2	11.2	11.3
1150	11.5	11.4	11.6
1100	11.7	11.7	11.7
1050	11.9	11.9	11.9
1000	12.2	12.2	12.2
950	12.5	12.5	12.4
900	12.7	12.7	12.7
850	13.0	13.0	13.0
800	13.3	13.2	13.3
750	13.5	13.5	13.6
700	13.8	13.9	13.8
650	14.1	14.1	14.0
600	14.3	14.4	14.3
550	14.6	14.7	14.5
500	14.9	14.9	14.9
450	15.2	15.2	15.1
400	15.4	15.4	15.4
350	15.7	15.7	15.7
300	15.9	15.9	16.0
250	16.1	15.9	16.3
200	16.3	16.1	16.5
150	16.4	16.3	16.6
100	16.6	16.6	16.7
50	17.0	17.1	16.9
地上	17.8	18.2	17.0
高度(m) 昼夜区分	全日	昼間	夜間

観測地点: 事業予定地

図 1-3-4(表 1-3-4) (5) 高度別平均気温鉛直分布 (秋季)