大気質モニタリング結果（大平田集会所）

浮遊粒子状物質、二酸化窒素、二酸化硫黄

項目	調査時期・期間		有効測定日数	期間平均値	日平均値の最高値	1時間値の最高値
浮遊粒子状物質 [mg/m^3]	環境基準		－	－	0.10	0.20
	アセス現況調査	R3.10.12-18	7	0.007	0.014	0.035
		R4.2.8-2.14	7	0.005	0.009	0.028
		R4.4.21-27	7	0.007	0.011	0.022
		R4.7.12-18	7	0.004	0.005	0.012
	2024年度（令和６年度）	R6.5.17-30	14	0.014	0.023	0.034
		R6.7.26～8.8	14	0.016	0.022	0.044
		R6.10.26～11.8	14	0.009	0.017	0.03
二酸化窒素 [ppm]	環境基準		－	－	0.04～0.06 又はそれ以下	－
	アセス現況調査	R3.10.12-18	7	0.002	0.004	0.009
		R4.2.8-2.14	7	0.003	0.007	0.025
		R4.4.21-27	7	0.004	0.005	0.010
		R4.7.12-18	7	0.002	0.004	0.011
	2024年度（令和６年度）	R6.5.17-30	14	0.002	0.004	0.011
		R6.7.26～8.8	14	0.002	0.003	0.008
		R6.10.26～11.8	14	0.002	0.004	0.013
二酸化硫黄 [ppm]	環境基準		－	－	0.04	0.1
	アセス現況調査	R3.10.12-18	7	0.000	0.001	0.003
	2024年度（令和６年度）	R6.5.17-30	14	0.000	0.001	0.003
		R6.7.26～8.8	14	0.000	0.000	0.002
		R6.10.26～11.8	14	0.000	0.000	0.001

降下ばいじん

調査場所	参考値※	2024年度（令和６年度）			
		R6.5.15-6.14	2024.7.26-8.25	2024.10.24-11.26	
降下ばいじん[t/km^2/30日]	10	1.37	1.07	1.17	

※「道路環境影響評価の技術手法（平成24 年度版）」における粉じん指標値を踏まえた参考値

気象

調査時期・期間		有効測定日数	風向		風速（m/s）		気温（℃）		
			最多風向（16方位）	頻度（%）	平均	最高	平均	最高	最低
アセス現況調査	R3.10.12-18	7	N	14.3	1.1	2.8	－	－	－
	R4.2.8-14	7	NNE	26.8	1.0	4.1	－	－	－
	R4.4.21-27	7	SW	13.7	0.7	3.0	－	－	－
	R4.7.12-18	7	SSW	13.1	0.6	2.0	－	－	－
2024年度（令和６年度）	R6.5.17-30	14	N	24.4	1.2	3.8	18.2	27.2	9.5
	R6.7.26～8.8	14	N	26.2	1.1	4.2	25.7	32.5	20.4
	R6.10.26～11.8	14	NNE	31.3	0.9	3.2	13.7	22.0	3.4