

大気質モニタリング結果（処分場敷地境界）

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		
						環境基準	
浮遊粒子状物質 [mg/m ³]	アセス 現況調査	R2. 12. 11-17	7	0.004	0.006	0.026	
		R3. 3. 17-23	7	0.009	0.014	0.051	
		R3. 6. 24-30	7	0.006	0.011	0.027	
		R3. 10. 3-9	7	0.010	0.014	0.055	
	2024年度 (令和6年度)	R6. 5. 17-30	14	0.015	0.024	0.037	
		R6. 7. 26~8. 8	14	0.017	0.022	0.042	
		R6. 10. 26~11. 8	14	0.012	0.019	0.078	
		R7. 2. 14~27	14	0.012	0.018	0.092	
	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	R2. 12. 11-17	7	0.002	0.003	0.010
R3. 3. 17-23			7	0.002	0.003	0.009	
R3. 6. 24-30			7	0.002	0.003	0.008	
R3. 10. 3-9			7	0.002	0.004	0.008	
2024年度 (令和6年度)		R6. 5. 17-30	14	0.004	0.008	0.026	
		R6. 7. 26~8. 8	14	0.002	0.003	0.008	
		R6. 10. 26~11. 8	14	0.004	0.008	0.040	
		R7. 2. 14~27	14	0.009	0.015	0.070	
二酸化硫黄 [ppm]		環境基準		-	-	0.04	0.1
	アセス 現況調査	R2. 12. 11-17	7	0.000	0.001	0.004	
		R3. 3. 17-23	7	0.001	0.002	0.004	
		R3. 6. 24-30	7	0.000	0.001	0.005	
		R3. 10. 3-9	7	0.001	0.001	0.004	
	2024年度 (令和6年度)	R6. 5. 17-30	14	0.000	0.001	0.002	
		R6. 7. 26~8. 8	14	0.000	0.001	0.004	
		R6. 10. 26~11. 8	14	0.001	0.001	0.002	
		R7. 2. 14~27	14	0.000	0.001	0.001	

降下ばいじん

調査場所	参考値 ※	アセス現況調査				2024年度（令和6年度）			
		R3. 8. 18-9. 21	R3. 11. 10-12. 10	R4. 2. 1-3. 1	R4. 5. 1-6. 1	R6. 5. 15-6. 14	2024. 7. 26-8. 25	2024. 10. 24-11. 26	R7. 2. 12-R7. 3. 17
降下ばいじん量[t/km ² /30日]	10	0.89	1.40	0.60	1.56	3.23	3.42	5.92	18.2

※「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 (°C)			
		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	R2. 12. 11-17	7	N	41.7	1.3	4.9	4.7	15.6	-2.2
	R3. 3. 17-23	7	WNW	16.7	1.8	5.9	10.0	17.9	0.9
	R3. 6. 24-30	7	N	31.0	2.0	6.7	20.8	26.0	16.9
	R3. 10. 3-9	7	N	19.0	1.5	5.5	20.8	28.8	14.3
2024年度 (令和6年度)	R6. 5. 17-30	14	SW	18.8	1.8	4.9	19.1	28.3	10.2
	R6. 7. 26~8. 8	14	WSW	24.4	1.5	6.1	27.0	35.9	21.2
	R6. 10. 26~11. 8	14	WSW	22.9	1.5	6.2	14.5	22.5	4.6
	R7. 2. 14~27	14	WSW	21.4	1.9	5.8	3.9	14.7	-4.2