

平成15年度 敷地境界線等臭気濃度測定結果一覧表

敷地境界線臭気濃度測定及び敷地境界線悪臭物質測定

項目	単位	平成15年7月2日				平成16年1月22日				規制基準値	平成15年7月2日	
		採取箇所				採取箇所					マツン排出装置	
		NO,1	NO,2	NO,3	NO,4	NO,1	NO,2	NO,3	NO,4		NO,5	NO,6
臭気濃度	臭気濃度	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	10	—	—
アンモニア	ppm	0.06	0.03	<0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	0.03	1	0.05	0.03
メチルメルカプタン	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002	0.0004	<0.0001
硫化水素	ppm	0.0007	0.0002	0.0003	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.02	<0.0001	0.0002
硫化メチル	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	0.0036	<0.0001
トリメチルアミン	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.005	—	—
二硫化メチル	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.009	<0.0001	<0.0001
アセトアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.05	—	—
プロピオンアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.05	—	—
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.009	—	—
イソブチルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	—	—
ノルマルヘキシルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.009	—	—
イソヘキシルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	—	—
イソフタノール	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.9	—	—
酢酸エチル	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3	—	—
メチルイソブチルケトン	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1	—	—
トルエン	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10	—	—
スチレン	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.4	—	—
キシレン	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1	—	—
プロピオン酸	ppm	<0.0001	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.03	—	—
ノルマル酪酸	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	0.0002	<0.0001	0.001	—	—
ノルマル吉草酸	ppm	<0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0009	—	—
イソ吉草酸	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001	—	—
メタン	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	880	32

1. 規制基準値については、悪臭防止法(臭気濃度を除く)(第4条)
2. 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例(第68条)
3. マツン排出装置の、NO.5,6の測定値については、規制基準値(敷地境界にての規制値)には、該当しません。

測定箇所

