

平成16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16年7月5日				平成17年 1月21日				規制基準値	平成16年10月27日	
		採取箇所				採取箇所					メタン排出装置	
		NO,1	NO,2	NO,3	NO,4	NO,1	NO,2	NO,3	NO,4		NO,5	NO,6
臭気指数	臭気指数	<10	4.15	4.17	4.16	<10	<10	<10	<10	10	—	—
アンモニア	ppm	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	1	<0.6	<0.6
メチルメルカプタン	ppm	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.002	<0.007	<0.007
硫化水素	ppm	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.02	<0.006	<0.006
硫化メチル	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01	<0.002	<0.002
トリメチルアミン	ppm	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	—	—
二硫化メチル	ppm	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	<0.003
アセトアルデヒド	ppm	0.035	<0.01	<0.01	0.046	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	—	—
プロピオンアルデヒド	ppm	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	—	—
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	—	—
イソブチルアルデヒド	ppm	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.02	—	—
ノルマルヘキシルアルデヒド	ppm	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.009	—	—
イソヘキシルアルデヒド	ppm	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	—	—
イソフタノール	ppm	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.9	—	—
酢酸エチル	ppm	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3	—	—
メチルイソブチルケトン	ppm	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	1	—	—
トルエン	ppm	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	10	—	—
スチレン	ppm	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	—	—
キシレン	ppm	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	—	—
プロピオン酸	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	—	—
ノルマル酪酸	ppm	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.001	—	—
ノルマル吉草酸	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0009	—	—
イソ吉草酸	ppm	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.001	—	—
メタン	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	1.9

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. メタン排出装置の、NO.5,6の測定値については、規制基準値(敷地境界に於ける規制値)には、該当しません。
4. 当組合に植栽してある、ラベンダーの香りによる。

測定箇所

