

平成20年度環境整備センター悪臭検査結果

検査項目	単位	オリエンタル火工所有地前		蔵田地区内		協定基準
		H20/06/02	H20/08/27	H20/06/02	H20/08/27	
アンモニア	ppm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1
メチルメルカプタン	ppm	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
硫化水素	ppm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
硫化メチル	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01
二硫化メチル	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.009
トリメチルアミン	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アセトアルデヒド	ppm	0.003	<0.002	0.002	<0.002	0.05
スチレン	ppm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.4
臭気濃度	—	<10	<10	<10	<10	10
プロピオンアルデヒド	ppm	<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	0.009
イソブチルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
ノルマルバレルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.009
イソバレルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003
イソブタノール	ppm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.9
酢酸エチル	ppm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3
メチルイソブチルケトン	ppm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1
トルエン	ppm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	10
キシレン	ppm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1
プロピオン酸	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.03
ノルマル酪酸	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.001
ノルマル吉草酸	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0009
イソ吉草酸	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.001

* 基準は、埼玉県環境整備センター公害防止協定基準