

榎原市浄化センター騒音・振動・臭気測定結果

榎原市浄化センターでは臭気測定を年2回、騒音・振動測定を年1回実施しています。

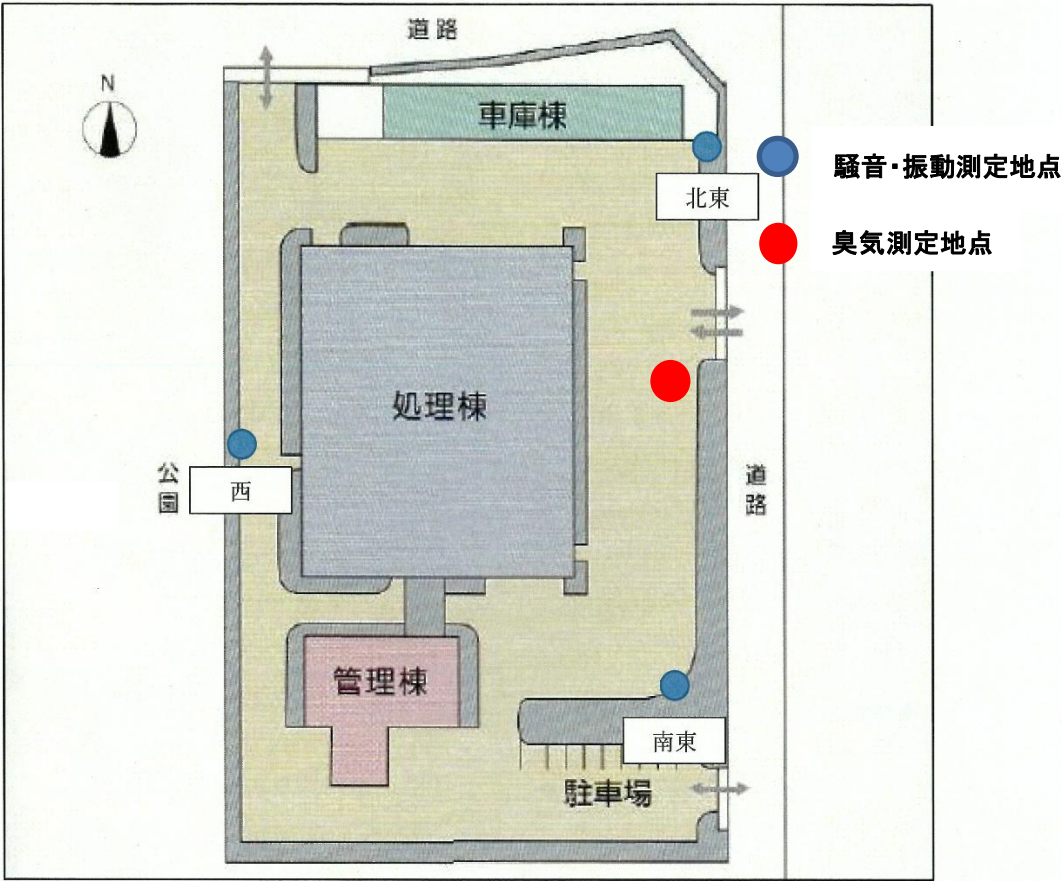
周辺環境測定結果(過去3ヵ年)

	測定業者		令和5年度 (野村興産(株)ヤマト環境センター)	令和6年度 (野村興産(株)ヤマト環境センター)	令和7年度 (野村興産(株)ヤマト環境センター)			
	(dB)		R6.1.30,31	R7.1.15,16	R8.1.21,22			
騒音測定	法規制値	施設基準値	測定値	測定値	測定値			
測定点1(南東側)朝	50以下	50以下	42	40	40			
測定点1(南東側)昼	60以下	60以下	45	42	43			
測定点1(南東側)夕	50以下	50以下	43	39	40			
測定点1(南東側)夜間	45以下	45以下	37	36	39			
測定点2(北東側)朝	50以下	50以下	44	40	41			
測定点2(北東側)昼	60以下	60以下	46	44	44			
測定点2(北東側)夕	50以下	50以下	44	39	40			
測定点2(北東側)夜	45以下	45以下	37	35	39			
測定点3(西側)朝	50以下	50以下	44	42	43			
測定点3(西側)昼	60以下	60以下	47	45	45			
測定点3(西側)夕	50以下	50以下	44	42	43			
測定点3(西側)夜	45以下	45以下	41	41	41			
振動測定	(dB)		測定値	測定値	測定値			
測定点1(南東側)昼	60以下	60以下	30未満	30未満	30未満			
測定点1(南東側)夜	55以下	55以下	30未満	30未満	30未満			
測定点2(北東側)昼	60以下	60以下	30未満	30未満	30未満			
測定点2(北東側)夜	55以下	55以下	30未満	30未満	30未満			
測定点3(西側)昼	60以下	60以下	30未満	30未満	30未満			
測定点3(西側)夜	55以下	55以下	30未満	30未満	30未満			
臭気	法規制値	施設基準値	R5.7.26	R6.1.23	R6.7.17	R7.1.15	R7.7.8	R8.1.21
気温(℃)	—	—	33.0	4.0	32.8	9.0	34.0	5.0
風向	—	—	西	西	南西	西	静穏	西
アンモニア	2以下	0.1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
メチルメルカプタン	0.004以下	0.0002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
硫化水素	0.06以下	0.002以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
硫化メチル	0.05以下	0.001以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
二硫化メチル	0.03以下	0.0009以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
トリメチルアミン	0.02以下	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アセトアルデヒド	0.1以下	0.005以下	0.005未満	0.005未満	※0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満
プロピオンアルデヒド	0.1以下	0.005以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ノルマルブチルアルデヒド	0.03以下	0.0009以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
イソブチルアルデヒド	0.07以下	0.002以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ノルマルバレルアルデヒド	0.02以下	0.0009以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
イソバレルアルデヒド	0.006以下	0.0003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
イソブタノール	4以下	0.09以下	0.09未満	0.09未満	0.09未満	0.09未満	0.09未満	0.09未満
酢酸エチル	7以下	0.3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
メチルイソブチルケトン	3以下	0.1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トルエン	30以下	1以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
キシレン	2以下	0.1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
スチレン	0.8以下	0.04以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
プロピオン酸	0.07以下	0.003以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ノルマル酪酸	0.002以下	0.001以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ノルマル吉草酸	0.002以下	0.00009以下	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
イソ吉草酸	0.004以下	0.0001以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
臭気濃度	10以下	10以下	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満
臭気強度	2以下	2以下	0	0	0	0	0	0

※外的要因により検出(近隣施設の塗装作業)

敷地境界 測定調査地点

調査地点は、図2に示す榎原市浄化センターの敷地境界線の3地点（南東、北東、西）とした。



測定調査地点位置