

処理施設の維持管理に関する記録(2024年度)

<焼却施設> みずしま資源再生センター

連続測定に関する事項(燃焼ガス温度、集じん器流入ガス温度、排ガス中一酸化炭素濃度)

測定位置	別にある「測定位置図」を見てください。
測定の結果	水島事業所に記録データを保管。

ばいじんの除去の実施状況と措置

規定項目	冷却設備	排ガス処理設備
ばいじんの除去を行った日	備考のとおり	備考のとおり

備考) 冷却設備については常時水を噴霧し機器下部で除去、排ガス処理設備については常時払い落としを機械的に実施して除去。

また、定期点検時に、人手による清掃を実施。

排ガスの分析結果

(2024年4月1日～2024年6月30日)

規定項目	2か月に1回以上					
採取位置	別にある「試料採取位置図」を見てください。					
採取した年月日	令和6年5月31日					
測定結果が得られた日	令和6年6月18日					
ばい煙濃度	ばいじん	(g/Nm ³)	0.004			

規定項目	6か月に1回以上					
採取位置	別にある「試料採取位置図」を見てください。					
採取した年月日	令和6年5月31日					
測定結果が得られた日	令和6年6月18日					
ばい煙濃度	硫黄酸化物	(ppm)	<0.5			
	窒素酸化物	(ppm)	29			
	塩化水素	(mg/Nm ³)	0.7			

規定項目	4か月に1回以上					
採取位置	別にある「試料採取位置図」を見てください。					
採取した年月日	令和6年5月31日					
測定結果が得られた日	令和6年6月26日					
水銀		(μg/Nm ³)	6.0			

規定項目	1年に1回以上					
採取位置	別にある「試料採取位置図」を見てください。					
採取した年月日	令和6年5月31日					
測定結果が得られた日	令和6年6月26日					
ダイオキシン類		(ng-TEQ/Nm ³)	0.0025			

処理施設の維持管理に関する記録(2023年度)

<焼却施設> みずしま資源再生センター

連続測定に関する事項(燃焼ガス温度、集じん器流入ガス温度、排ガス中一酸化炭素濃度)

測定位置	別にある「測定位置図」を見てください。
測定の結果	水島事業所に記録データを保管。

ばいじんの除去の実施状況と措置

規定項目	冷却設備	排ガス処理設備
ばいじんの除去を行った日	備考のとおり	備考のとおり

備考) 冷却設備については常時水を噴霧し機器下部で除去、排ガス処理設備については常時払い落としを機械的に実施して除去。
また、定期点検時に、人手による清掃を実施。

排ガスの分析結果

(2023年8月1日～2024年3月31日)

規定項目	6か月に1回以上 (ばいじんは2か月に1回以上)				
採取位置	別にある「試料採取位置図」を見てください。				
採取した年月日	令和5年9月6日	令和5年11月11日	令和6年1月11日	令和6年2月16日	
測定結果が得られた日	令和5年9月20日	令和5年12月6日	令和6年2月13日	令和6年2月29日	
ばい煙濃度	ばいじん (g/Nm ³)	0.003	(0.027) ^注	0.011	0.007
	硫酸化物 (ppm)	<2	1.5	<0.5	15
	窒素酸化物 (ppm)	37	15	16	37
	塩化水素 (mg/Nm ³)	<1.2	19	3.3	230

注) ()は、ばいじんの捕集方法において、ミストが共存する場合の配慮がなされていないため参考値とする。

規定項目	4か月に1回以上	
採取位置	別にある「試料採取位置図」を見てください。	
採取した年月日	令和5年9月6日	令和6年1月11日
測定結果が得られた日	令和5年9月20日	令和6年2月13日
水銀 (μg/Nm ³)	13	5.8

規定項目	1年に1回以上
採取位置	別にある「試料採取位置図」を見てください。
採取した年月日	令和5年9月6日
測定結果が得られた日	令和5年9月20日
ダイオキシン類 (ng-TEQ/Nm ³)	0.011