

産業廃棄物処理施設 維持管理記録(令和5年8月)

新東海製紙株式会社 島田工場

焼却施設		10号ボイラ		備考	
産業廃棄物 処分量	廃プラスチック類	t/月	2,734	法定実施回数等	
	汚泥	t/月	5,068		
	紙くず	t/月	20.0		
運転管理	燃焼室ガス温度	℃	燃焼室	連続測定	
	集塵機ガス温度	℃	GAH出口	連続測定	
	排ガス一酸化炭素濃度	ppm	陸突入口	連続測定	
	冷却設備等ばいじん除去	年月日	2023年5月11日		
排ガス分析	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	2022年11月14日	0.0000002	年1回実施
	硫酸酸化物	Nm ³ /h	2023年08月02日	0.5	6ヶ月1回実施
	ばいじん	g/Nm ³	2023年08月02日	0.05	6ヶ月1回実施
	塩化水素	mg/Nm ³	2023年08月02日	0.3	6ヶ月1回実施
	窒素酸化物	ppm	2023年08月02日	14	6ヶ月1回実施

焼却施設		11号ボイラ		備考	
産業廃棄物 処分量	汚泥	t/月	0	法定実施回数等	
	燃焼室ガス温度	℃	フリーボード出口		連続測定
	集塵機ガス温度	℃	V型フィルタ入口		連続測定
運転管理	排ガス一酸化炭素濃度	ppm	陸突入口	連続測定	
	冷却設備等ばいじん除去	年月日	2023年5月5日		
	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	2022年11月28日	0.0054	年1回実施
	硫酸酸化物	Nm ³ /h	2023年08月03日	2	6ヶ月1回実施
排ガス分析	ばいじん	g/Nm ³	2023年08月03日	0.01	6ヶ月1回実施
	塩化水素	mg/Nm ³	2023年08月03日	0.4未満	6ヶ月1回実施
	窒素酸化物	ppm	2023年08月03日	13	6ヶ月1回実施

最終処分場(No. 1)		森下処分場 (廃止届出済)	弁天処分場	備考
点検結果	擁壁	年月日	R5 8.22	異常なし
		結果	—	
	擁壁異常時	措置年月日	—	—
		措置内容	—	
	遮水工	年月日	R5 8.22	異常なし
		結果	—	
	遮水工異常時	措置年月日	—	—
		措置内容	—	
	調整池	年月日	R5 8.22	異常なし
		結果	—	
	調整池異常時	措置年月日	—	—
		措置内容	—	
浸出液処理設備	年月日	—	工場排水処理設備を利用	
結果	—			
処理設備異常時	措置年月日	—		
	措置内容	—		
浸出水処理設備の配管 防凍装置	年月日	—		
	結果	—		
配管防凍装置異常時	措置年月日	—		
	措置内容	—		

産業廃棄物処理施設 維持管理記録(令和5年8月) 別表

施設名	弁天処分場		森下処分場	
	地下水①	地下水②	地下水①	地下水②
採取場所	大塚井戸	SKマテリアル井戸	—	—
採取年月日	R5 8.21	R5 8.21	—	—
結果報告日	R5 8.29	R5 8.29	—	—
カドミウム	mg/L	—	—	—
全シアン	mg/L	—	—	—
鉛	mg/L	—	—	—
六価クロム	mg/L	—	—	—
砒素	mg/L	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—
アルキル水銀	mg/L	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—	—	—
チウラム	mg/L	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—
ほう素	mg/L	—	—	—
ふっ素	mg/L	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—
クロロエチレン	mg/L	—	—	—

最終処分場(No. 2)		森下処分場	弁天処分場	備考	
産業廃棄物 物理量	もえがら	t/月	0	法定実施回数等	
	汚泥	t/月	0		
	紙くず	t/月	0		
	木くず	t/月	0		
	金属くず	t/月	0		
	ガラスくず及び陶磁器くず	t/月	0		
	がれき類	t/月	0		
	ばいじん	t/月	0		
	採取場所	—	大塚井戸		—
	採取年月日	—	R5 8.21		—
結果報告日	—	R5 8.29	—		
地下水①	電気伝導率	mS/m	55	いずれか測定	
	塩化物イオン濃度	mg/L	9.0		
	その他地下水等検査項目	—	—		
	ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/L	(R5 6.1)0.021		
地下水②	採取場所	SKマテリアル井戸	—	いずれか測定	
	採取年月日	R5 8.21	—		
	結果報告日	R5 8.29	—		
	電気伝導率	mS/m	30		
地下水質悪 化等の場合	塩化物イオン濃度	mg/L	6.0	年1回実施	
	その他地下水等検査項目	—	—		
	ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/L	(R5 6.1) 0.036		
	措置年月日	—	—		
放流水	採取場所	島田工場第二放出口	—	年1回実施	
	採取年月日	R5 8.16	—		
	結果報告日	R5 8.23	—		
	pH	—	6.3		
	BOD	mg/L	39		
	COD	mg/L	42		
	SS	mg/L	11		
	排水基準等に係わる項目	—	—		
	ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/L	(R5 6.1) 0.13		
	残余埋立容量	m ³	0		28,291

新東海製紙株式会社 島田工場

施設名	弁天処分場
放流水	第二放出口
採取場所	R5.6.19
採取年月日	R5.6.19
結果報告日	R5.6.29
アルキル水銀化合物	検出されず
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.0005未満
カドミウム及びその化合物	0.005未満
鉛及びその化合物	0.01未満
有機燐化合物	0.1未満
六価クロム化合物	0.05未満
砒素及びその化合物	0.01未満
シアン化合物	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満
トリクロロエチレン	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.001未満
ジクロロメタン	0.001未満
四塩化炭素	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.001未満
1,1-ジクロロエチレン	0.001未満
1,2-ジクロロエチレン	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.001未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.001未満
トリクロロエチレン	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	0.001未満
チウラム	0.005未満
シマジン	0.003未満
チオベンカルブ	0.02未満
ベンゼン	0.001未満
セレン及びその化合物	0.01未満
ほう素及びその化合物	0.3
ふっ素及びその化合物	0.1未満
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	10未満
1,4-ジオキサン	0.05未満
ニッケル	0.1未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	1.0未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	1.0未満
フェノール類含有量	0.5未満
銅含有量	0.1未満
亜鉛含有量	0.1未満
溶解性鉄含有量	0.5未満
溶解性マンガン含有量	0.5未満
クロム含有量	0.2未満
大腸菌群数	個/cm ³ 240
窒素含有量	mg/L 2.7
磷含有量	mg/L 0.55