

産業廃棄物処理施設 維持管理記録(令和2年12月度)

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	2,901	法定実施回数等
	汚泥	t/月	6,266	
	紙くず	t/月	25.4	
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	℃	SAH出口	連続測定
	排ガス-酸化炭素濃度	ppm	煙突入口	連続測定
	冷却設備等ばいじん除去	年月日	2020年9月9日	
排ガス分析	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	0.000000	年1回実施
	硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.05未満	6ヶ月1回実施
	ばいじん	g/Nm ³	0.03	6ヶ月1回実施
	塩化水素	mg/Nm ³	0.5未満	6ヶ月1回実施
	窒素酸化物	ppm	13	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	25	法定実施回数等
運転管理	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	℃	バグフィルタ入口	連続測定
	排ガス-酸化炭素濃度	ppm	煙突入口	連続測定
	冷却設備等ばいじん除去	年月日	2020年9月3日	
排ガス分析	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	0.003	年1回実施
	硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.03	6ヶ月1回実施
	ばいじん	g/Nm ³	0.01	6ヶ月1回実施
	塩化水素	mg/Nm ³	0.5未満	6ヶ月1回実施
	窒素酸化物	ppm	13	6ヶ月1回実施

最終処分場(No. 1)		森下処分場	弁天処分場	備考	
点検結果	擁壁	年月日	R2 12.16	R2 12.16	工場排水処理設備を利用
		結果	異常なし	異常なし	
	擁壁異常時	措置年月日	—	—	
		措置内容	—	—	
	遮水工	年月日	R2 12.16	R2 12.16	
		結果	異常なし	異常なし	
	遮水工異常時	措置年月日	—	—	
		措置内容	—	—	
	調整池	年月日	R2 12.16	R2 12.16	
		結果	異常なし	異常なし	
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	—	—		
	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2年12月度) 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	西武井戸	—	—
採取年月日	—	—	—	—
結果報告日	—	—	—	—
アルキル水銀	mg/L	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—
カドミウム	mg/L	—	—	—
鉛	mg/L	—	—	—
六価クロム	mg/L	—	—	—
砒素	mg/L	—	—	—
全シアン	mg/L	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—
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	—	—	—
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	—	—	—

最終処分場(No. 2)		森下処分場	弁天処分場	備考		
産業廃棄物埋立量	もえがら	t/月	155.64	法定実施回数等		
	汚泥	t/月	139.48			
	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	10.64			
	がれき類	t/月	0			
ばいじん	t/月	0				
水質管理	地下水①	採取場所	—	大塚井戸	いずれか測定	
		採取年月日	—	R2 12.7		
		結果報告日	—	R2 12.14		
		電気伝導率	mS/m	—		54
		塩化物イオン濃度	mg/L	—		10
	その他地下水等検査項目	—	—	別紙のとおり		年1回実施
	ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/L	—	—		年1回実施
	地下水②	採取場所	—	西武井戸		
		採取年月日	—	R2 12.7		
		結果報告日	—	R2 12.14		
電気伝導率		mS/m	—	25		
塩化物イオン濃度		mg/L	—	11		
その他地下水等検査項目	—	—	別紙のとおり	年1回実施		
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/L	—	—	年1回実施		
地下水質悪化等の場合	措置年月日	—	—			
	措置内容	—	—			
放流水	採取場所	—	島田工場第二放流口	年1回実施		
	採取年月日	—	R2 12.10			
	結果報告日	—	R2 12.16			
	pH	—	6.4			
	BOD	mg/L	36			
	COD	mg/L	43			
	SS	mg/L	12			
	排水基準等に係る項目	—	—			
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/L	(R2 10.20)	0.067	年1回実施		
残余埋立容量	m ³	0	—	年1回記録		

新東海製紙株式会社 島田工場

施設名	森下・弁天処分場	
採取場所	放流水	
採取年月日	R2 12.1	
結果報告日	R2 12.7	
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されず
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005未満
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満
有機燐化合物	mg/L	0.1未満
六価クロム化合物	mg/L	0.05未満
砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満
シアン化合物	mg/L	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
ジクロロメタン	mg/L	0.001未満
四塩化炭素	mg/L	0.001未満
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.001未満
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満
cis 1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.001未満
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.001未満
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001未満
チウラム	mg/L	0.005未満
シマジン	mg/L	0.003未満
チオベンカルブ	mg/L	0.02未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満
ほう素及びその化合物	mg/L	0.3
ふっ素及びその化合物	mg/L	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	mg/L	10未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/L	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)	mg/L	1.0未満
フェノール類含有量	mg/L	0.5未満
銅含有量	mg/L	0.1未満
亜鉛含有量	mg/L	0.1未満
溶解性鉄含有量	mg/L	0.5未満
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.5未満
クロム含有量	mg/L	0.2未満
大腸菌群数	個/cm ³	92.0
窒素含有量	mg/L	1.2
燐含有量	mg/L	0.17