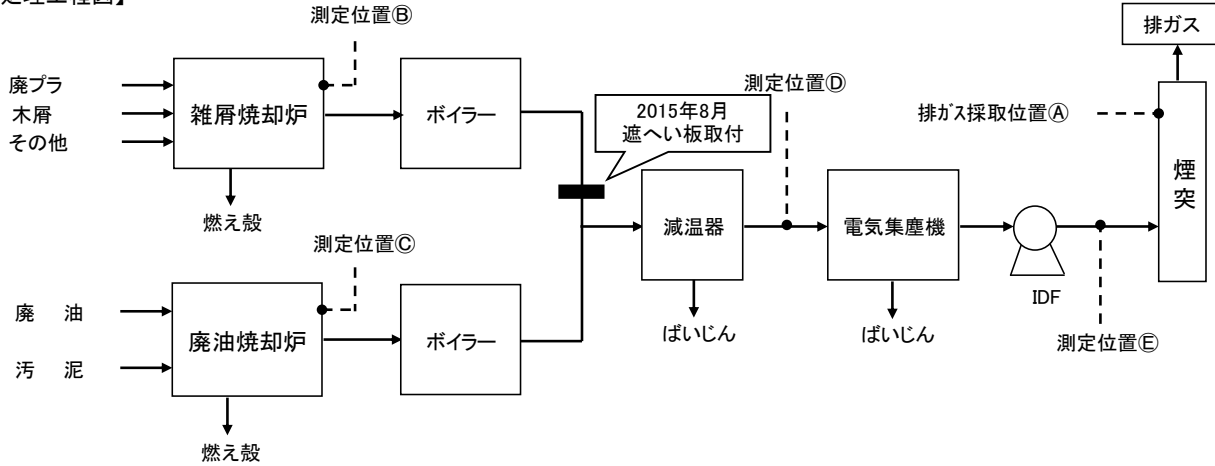


日本製鉄株式会社 東日本製鉄所
産業廃棄物処理施設の維持管理に関する記録(2020年度)

【処理工程図】



【雑屑焼却炉・廃油焼却炉の処分状況】

項目	雑屑焼却炉					廃油焼却炉					
	焼却量(t)				燃え殻量(t)	燃焼ガス温度(°C)	焼却量(t)			燃え殻量(t)	燃焼ガス温度(°C)
	廃プラ	木屑	その他	計			測定位置⑧ 月平均値 *-1	廃油	汚泥		
					年	月				日	
2020年度	4月						78	542	620	253	818
	5月						109	892	1,001	226	816
	6月						85	696	781	188	816
	7月						115	849	964	267	815
	8月						62	296	358	63	813
	9月						0	0	0	0	0
	10月						91	679	770	176	815
	11月						97	497	594	163	817
	12月						112	701	813	262	814
	1月						90	572	662	140	813
	2月						95	703	798	185	814
	3月						154	990	1,144	332	812

*-1 1時間値の平均値 *-4 燃え殻処理設備修繕工事の為、燃え殻処理量「0t」

【共通の状況】

項目	年	電気集塵機入側 排ガス温度(°C) 測定位置④ 月平均値 *-2	排ガス CO濃度(ppm) 測定位置⑤ 月平均値 *-2	減温器ばいじん		電気集塵機 ばいじん 除去/連続処理 量(m³) *-3	排ガス測定【採取位置①】					
				除去/随時			採取 月日	SOx (ppm)	HCL (mg/m³N)	NOx (ppm)	ばいじん (mg/m³N)	水銀 (μg/m³)
				実施月日	量(m³)							
				月	日							
2020年度	4月	156	2	9日/月	2m³/日	92	4/6	66				
	5月	148	0	11日/月	2m³/日	112						
	6月	152	2	11日/月	2m³/日	130	6/17	61				
	7月	164	1	13日/月	2m³/日	162	7/13					47
	8月	154	1	6日/月	2m³/日	51	8/4	77				
	9月	0	0	1日/月	2m³/日	0						
	10月	143	2	6日/月	2m³/日	18	10/29	91	31	70	ND	
	11月	143	0	15日/月	2m³/日	81						
	12月	141	2	9日/月	2m³/日	94	12/2	110				
	1月	148	0	10日/月	2m³/日	75	1/14					11
	2月	165	1	13日/月	2m³/日	110	2/4	86				
	3月	167	0	26日/月	2m³/日	108	3/8		3	73	ND	

*-2 1時間値の平均値 *-3 H23.8より所内リサイクル(水分含む)

【排ガス中のダイオキシン類】

規定項目	雑屑焼却炉専焼時	廃油焼却炉専焼時	備考
採取位置	①	①	
採取した年月日	雑屑焼却炉2015年9月15日廃炉	2020年12月25日	
測定結果が得られた日			
測定結果		0 -TEQ/m³N	