

大興製紙株式会社 中間処理施設(焼却施設)の維持管理情報

施設の名称 : No.1混焼ボイラー(流動床焼却炉)

施設の種類 : 流動床ボイラー

施設の住所 : 静岡県富士市上横割10番地

2022年度・処分した廃棄物及び維持管理情報

処分した廃棄物		単位	2022年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2023年 1月	2月	3月	合計
一般廃棄物	木くず	kg	26,660	16,260	20,660	18,730	17,890	18,590	27,320	16,100	15,890	10,320	16,310	22,620	227,350
	購入燃料チップ	kg	0	62,150	53,440	27,510	17,790	20,760	67,980	128,820	0	49,140	0	9,980	437,570
産業廃棄物	木くず	kg	1,031,450	1,045,750	1,093,560	991,570	918,410	1,089,000	1,066,330	945,330	890,950	726,920	770,620	1,119,930	11,689,820
	廃プラ類	kg	347,820	584,360	531,640	241,690	506,430	726,800	372,620	637,560	390,050	512,620	625,090	715,310	6,191,990
	汚泥	kg	256,130	412,770	369,980	295,860	229,690	362,710	229,240	438,930	181,040	385,490	461,900	408,610	4,032,350
	紙くず	kg	290	190	140	230	370	280	320	200	200	360	250	210	3,040
	繊維くず	kg													0
	自社汚泥 (大興汚泥)	kg	805,120	1,189,740	1,143,970	504,460	802,770	1,184,780	985,400	1,097,520	699,680	947,570	1,073,600	1,095,530	11,530,140
	自社雑芥 (大興雑芥)	kg	16,120	35,110	17,150	12,080	17,260	17,020	24,190	11,500	43,030	26,280	13,520	19,660	252,920
	計	kg	2,483,590	3,346,330	3,230,540	2,092,130	2,510,610	3,419,940	2,773,400	3,275,960	2,220,840	2,658,700	2,961,290	3,391,850	34,365,180

排ガス性状	単位	2022年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2023年1月	2月	3月	合計	
ガス温度	燃焼ガス温度 (フリーボード)	°C ≥800	904	916	916	899	885	897	875	896	903	912	912	918	
	排ガスガス温度 (集塵機入口ガス温度)	°C 200≥	175	169	170	169	174	177	175	174	176	174	174	173	
連続測定	一酸化炭素濃度 平均値	ppm	8	8	11	5	13	14	18	10	9	7	8	7	
測定結果	測定年月日(年6回)		2022/5/18		2022/7/5	2022/8/8	2022/9/8		2022/11/4		2023/1/25				
	硫黄酸化物濃度 SOx (基準値26.6)	m³N/h	0.06未満 異常なし		0.06未満 異常なし	0.05未満 異常なし	0.05未満 異常なし		0.05未満 異常なし		0.05未満 異常なし				
	測定年月日(年6回)		2022/5/18		2022/7/5	2022/8/8	2022/9/8		2022/11/4		2023/1/25				
	窒素酸化物濃度 NOx (基準値100)	cm³/m³N	35 異常なし		31 異常なし	24 異常なし	25 異常なし		40 異常なし		24 異常なし				
	測定年月日(年6回)		2022/5/18		2022/7/5	2022/8/8	2022/9/8		2022/11/4		2023/1/25				
	はいじん濃度 (基準値0.04)	g/m³N	0.005未満 異常なし		0.008未満 異常なし	0.005未満 異常なし	0.004未満 異常なし		0.004未満 異常なし		0.005未満 異常なし				
	測定年月日(年6回)		2022/5/18		2022/7/5	2022/8/8	2022/9/8		2022/11/4		2023/1/25				
	塩化水素濃度 (基準値300)	mg/m³N	27未満 異常なし		42未満 異常なし	29未満 異常なし	21未満 異常なし		22未満 異常なし		23未満 異常なし				
	測定年月日(年1回)					2022/8/8									
	一酸化炭素濃度 (基準値100)	ppm				31未満 異常なし									
	測定年月日(年1回)														
	ダイオキシン類濃度 (基準値0.1)	ng-TEQ/m³													
特記事項	測定年月日(年2回)					2022/8/2				2022/12/20					
	ダイオキシン濃度 作業環境(基準値2.5)	pg-TEQ/m³				0.79 異常なし				1.20 異常なし					
運転停止年月日 定修内容	2022/4/13 9:30消火 2022/4/22 9:00点火 計画停止 内部点検実施 硅砂全量入替					7/16 15:00消火 8/5 8:00点火 夏期休転、1圧検定実施。 清缶工事実施。 硅砂全量交換実施。					2022/12/25 8:00消火 冬期休転。 内部点検実施。 硅砂全量交換実施。	2023/1/6 11:00点火			

大興製紙株式会社 中間処理施設(焼却施設)の維持管理情

施設の名称 : No.2混焼ボイラー(流動床焼却炉)

施設の種類 : 流動床ボイラ

施設の住所 : 静岡県富士市上横割10番地

2022年度・処分した廃棄物及び維持管理情報

処分した廃棄物		単位	2022年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2023年 1月	2月	3月	合計
一般廃棄物	木くず	kg													0
購入	燃料チップ	kg	206,130	631,550	681,860	331,280	371,350	786,520	376,930	561,260	277,592	427,880	994,970	987,590	6,634,912
購入	RPF	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	7,230	0	0	16,850	24,080
産業廃棄物	木くず	kg													0
動植物性残渣		kg						6,780							6,780
廃プラス類		kg	494,800	405,790	518,110	81,040	483,940	504,750	541,390	395,160	282,870	280,650	311,520	373,200	4,673,220
汚泥		kg	221,780	156,160	220,970	59,510	88,290	136,720	72,590	86,730	58,710	79,540	121,040	168,700	1,470,740
紙くず		kg													0
繊維くず		kg													0
自社汚泥 (大興汚泥)		kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自社雑芥 (大興雑芥)		kg													0
計		kg	922,710	1,193,500	1,420,940	471,830	950,360	1,427,990	990,910	1,043,150	626,402	788,070	1,427,530	1,546,340	12,809,732