

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

平成30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	平成30年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成31年 1月	2月	3月	合計
一般廃棄物 木くず	kg	183,150	87,360	58,740	95,250	90,750	44,040	43,250	76,130	93,610	57,760			830,040
購入燃料チップ	kg	35,380	229,150	0	0	2,790	0	0	0	0	0			267,320
産業廃棄物 木くず	kg	959,460	1,123,920	1,104,120	1,127,990	1,125,520	1,264,400	1,256,390	1,423,470	1,248,380	1,066,730			11,700,380
廃プラ類	kg	346,260	357,830	401,100	225,500	704,410	416,680	378,740	480,900	406,090	429,770			4,147,280
汚泥	kg	494,150	434,360	348,340	159,180	347,430	298,690	316,730	208,940	224,700	216,800			3,049,320
紙くず	kg	750	700	900	540	1,140	540	1,270	780	980	820			8,420
繊維くず	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
自社汚泥 (大興汚泥)	kg	1,283,470	1,670,560	1,336,250	934,040	1,609,270	1,560,420	1,500,580	1,483,980	1,138,360	1,161,390			13,678,320
自社雑芥 (大興雑芥)	kg	27,170	19,000	30,110	25,150	18,110	28,280	46,070	32,010	20,350	26,050			272,300
計	kg	3,329,790	3,922,880	3,279,560	2,567,650	3,899,420	3,613,050	3,543,030	3,706,210	3,132,470	2,959,320			33,953,380

排ガス性状	単位	平成30年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成31年 1月	2月	3月	合計
ガス温度	燃焼ガス温度 (フューアース) 排ガスガス温度 (集塵機入口ガス温度)	°C 800≧ °C	916 176	909 176	899 177	888 175	910 177	924 179	922 179	928 178	926 177	936 179		
連続測定	一酸化炭素濃度 平均値	ppm	10	7	6	8	5	4	5	2	5	3		
測定結果	測定年月日(年6回) 硫黄酸化物濃度 SOx (基準値26.6)	mN/h		2018/5/15 0.05未満 異常なし		2018/7/2 0.05未満 異常なし		2018/9/6 0.05未満 異常なし		2018/11/9 0.05未満 異常なし		2019/1/18 0.05未満 異常なし		
	測定年月日(年6回) 窒素酸化物濃度 NOx (基準値100)	cm/mN		2018/5/15 55 異常なし		2018/7/2 51 異常なし		2018/9/6 53 異常なし		2018/11/9 37 異常なし		2019/1/18 34 異常なし		
	測定年月日(年6回) ばいじん濃度 (基準値0.04)	g/mN		2018/5/15 0.006 異常なし		2018/7/2 0.005未満 異常なし		2018/9/6 0.004未満 異常なし		2018/11/9 0.005未満 異常なし		2019/1/18 0.005未満 異常なし		
	測定年月日(年6回) 塩化水素濃度 (基準値300)	mg/mN		2018/5/15 22未満 異常なし		2018/7/2 25未満 異常なし		2018/9/6 23未満 異常なし		2018/11/9 23未満 異常なし		2019/1/18 23未満 異常なし		
	測定年月日(年1回) 一酸化炭素濃度 (基準値100)	ppm												
	測定年月日(年1回) ダイオキシン類濃度 (基準値0.1)	ng-TEQ/m					2018/8/7 0.005 異常なし							
	測定年月日(年2回) ダイオキシン類濃度 作業環境(基準値2.5)	pg-TEQ/m				2018/7/25 0.64 異常なし								
	特記事項	運転停止年月日		2018/4/17 10:30消火 2018/4/19 8:00点火 計画停止 内部点検実施 珪砂全量替え	特になし	2018/6/4 13:00消火 2018/6/6 13:00点火 内部点検 珪砂全量替え	2018/7/18 12:00消火 8:00点火 夏期休転、1圧検定実施。 清缶工事実施。 珪砂全量交換実施。	2018/8/1 特になし	2018/10/23 8:00消火 2018/10/25 6:00点火 内部点検 珪砂全量替え	2018/12/25 12:00消火 冬期休転 珪砂全量交換	2019/1/7 8:00点火			

大興製紙株式会社 中間処理施設(焼却施設)の維持管理情報

施設の名称 : No.2混焼ボイラー(流動床焼却炉)
 施設の種類 : 流動床ボイラー
 施設の住所 : 静岡県富士市上横割10番地

平成30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	平成30年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成31年 1月	2月	3月	合計
一般廃棄物	木くず	kg	0	0	0	0	0	37,150	55,480	96,810	13,890	115,710			319,040
	購入燃料チップ	kg	1,142,200	1,718,700	1,728,500	1,242,470	1,613,370	1,715,640	1,546,290	1,519,410	1,081,550	1,306,400			14,614,530
産業廃棄物	木くず	kg													0
	動植物性残渣	kg	128,590	175,900	168,700	59,240	137,800	124,220	110,740	135,950	117,110	85,850			1,244,100
	廃プラ類	kg	338,210	332,190	289,420	76,770	216,020	359,950	299,140	311,130	264,430	288,040			2,775,300
	汚泥	kg	240,850	271,600	221,380	57,240	228,100	227,010	316,730	295,100	204,250	249,870			2,312,130
	紙くず	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	繊維くず	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	自社汚泥 (大興汚泥)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	自社雑芥 (大興雑芥)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	計	kg	1,849,850	2,498,390	2,408,000	1,435,720	2,195,290	2,463,970	2,328,380	2,358,400	1,681,230	2,045,870			21,265,100

排ガス性状		単位	平成30年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成31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	871	921	910	905	934	955	935	928	951	963			
	排ガスガス温度 (集塵機入口ガス温度)	°C	170	168	166	167	164	161	162	178	166	162			
連続測定	一酸化炭素濃度 平均値	ppm	18	11	14	13	6	4	4	2	2	3			
	測定年月日(年6回)			2018/5/18		2018/7/2		2018/9/6		2018/11/12		2019/1/16			
測定結果	硫酸化物濃度 SOx (基準値26.6)	mN/h		0.04未満 異常なし		0.04未満 異常なし		0.04未満 異常なし		0.04未満 異常なし		0.04未満 異常なし			
	窒素酸化物濃度 NOx (基準値100)	cm/mN		40 異常なし		46 異常なし		64 異常なし		37 異常なし		43 異常なし			
	測定年月日(年6回)			2018/5/18		2018/7/2		2018/9/6		2018/11/12		2019/1/16			
	ばいじん濃度 (基準値0.04)	g/mN		0.005未満 異常なし		0.004未満 異常なし		0.004未満 異常なし		0.004未満 異常なし		0.005未満 異常なし			
	測定年月日(年6回)			2018/5/18		2018/7/2		2018/9/6		2018/11/12		2019/1/16			
	塩化水素濃度 (基準値300)	mg/mN		22未満 異常なし		20未満 異常なし		20未満 異常なし		21未満 異常なし		23未満 異常なし			
	測定年月日(年1回)														
	一酸化炭素濃度 (基準値100)	ppm													
	測定年月日(年1回)						2018/8/8								
	タイオキシン類濃度 (基準値0.1)	ng-TEQ/m					0.2500 再測定予定								
測定年月日(年2回)					2018/7/25										
タイオキシン濃度 作業環境(基準値2.5)	pg-TEQ/m				0.16 異常なし										
特記事項	運転停止年月日		2018/4/8	特になし	特になし	2018/7/17	2018/8/2	特になし	2018/10/1	2018/12/23	2019/1/6				
	定修内容		6:00消火 2018/4/11 8:00点火 計画停止 内部点検実施 珪砂全量替え			10:00消火 夏期休転、1圧検定実施。 清缶工事実施。 珪砂全量交換実施。	7:30点火		8:00消火 2018/10/4 7:30点火 計画停止 内部点検実施 珪砂全量替え	19:30消火 冬期休転 珪砂全量交換	7:30点火				