

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 : 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28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28年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成29年 1月	2月	3月	合計
一般廃棄物 木くず	kg	103,160	39,490	126,810	136,510	113,560	118,580	116,070	84,670	107,580	112,380	75,770	132,900	1,267,480
購入燃料チップ	kg	12,110	284,860	386,690	97,460	0	0	197,310	0	365,950	0	281,660	281,660	1,907,700
産業廃棄物 木くず	kg	1,078,170	943,080	1,107,260	1,204,050	1,258,510	1,379,260	1,258,000	902,500	1,008,660	910,040	1,023,020	1,173,230	13,245,780
廃プラ類	kg	379,670	423,040	450,650	211,180	312,210	414,720	488,810	570,680	511,120	600,130	631,490	800,650	5,794,350
汚泥	kg	583,850	808,450	757,610	235,310	443,950	536,500	347,210	560,320	473,590	508,140	797,760	988,190	7,060,880
紙くず	kg	9,920	2,320	2,760	1,520	1,940	1,800	1,310	2,280	2,750	1,750	7,090	1,250	36,690
繊維くず	kg	200	6,850	8,500	3,038	2,500	2,250	7,825	1,176	1,825	2,000	6,420	3,625	46,209
自社汚泥 (大興汚泥)	kg	871,200	940,460	1,171,680	718,890	1,043,980	1,183,380	1,175,930	1,226,400	850,500	998,470	1,220,710	1,291,740	12,693,340
自社雑芥 (大興雑芥)	kg	14,950	15,950	12,090	13,710	15,270	16,870	15,580	13,240	9,580	20,540	22,360	14,500	184,640
計	kg	3,053,230	3,464,500	4,024,050	2,621,668	3,191,920	3,653,360	3,608,045	3,381,266	3,331,555	3,153,450	4,066,280	4,687,745	42,237,069

排ガス性状	単位	平成28年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成29年 1月	2月	3月	合計
ガス温度	燃焼ガス温度 (フリーボート) °C	873	859	884	897	875	873	889	879	882	888	906	905	
	排ガスガス温度 (集塵機入口ガス温度) °C	179	179	179	179	182	183	182	182	181	178	180	179	
連続測定	一酸化炭素濃度 平均値	ppm	21	19	19	17	10	12	9	11	12	14	10	11
測定結果	測定年月日(年6回)		2016/5/20		2016/7/1	2016/8/23	2016/9/5		2016/11/4		2017/1/19		2017/3/17	
	硫黄酸化物濃度 (基準値26.6)	mN/h	0.045	異常なし	異常なし	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.049	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	測定年月日(年6回)		2016/5/20		2016/7/1	2016/8/23	2016/9/5		2016/11/4		2017/1/19		2017/3/17	
	窒素酸化物濃度 NOx (基準値100)	cm/mN	39	異常なし	異常なし	24	58	37	36	36	43	41	41	41
	測定年月日(年6回)		2016/5/20		2016/7/1	2016/8/23	2016/9/5		2016/11/4		2017/1/19		2017/3/17	
	ばいじん濃度 (基準値0.04)	g/mN	0.005未満	異常なし	異常なし	0.004未満	0.004未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007未満	0.007未満	0.006
	測定年月日(年6回)		2016/5/20		2016/7/1	2016/8/23	2016/9/5		2016/11/4		2017/1/19		2017/3/17	
	塩化水素濃度 (基準値300)	mg/mN	23未満	異常なし	異常なし	20未満	22未満	23未満	22未満	22未満	22未満	32未満	32未満	22未満
	測定年月日(年1回)					2016/8/23								
	一酸化炭素濃度 (基準値100)	ppm				異常なし	4							
測定年月日(年1回)					2017/8/20									
ダイオキシン類濃度 (基準値0.1)	pg-TEQ/m				異常なし	0.0069								
測定年月日(年2回)				2017/7/22						2017/12/19				
ダイオキシン濃度 作業環境(基準値2.5)	pg-TEQ/m			異常なし	0.2					0.320				
特記事項	運転停止年月日	2016/4/12	特になし	特になし	2016/7/18	2016/8/5	特になし	2016/10/3	特になし	2016/12/24	2016/1/4	特になし	特になし	
	定修内容	8:00消火 2015/4/14 8:00点検 計画停止 内部点検実施 珪砂全量替え 実施(定期)。			15:00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。	15:00点検 実施。		8:30消火 2016/10/4 20:00点検 計画停止 内部点検実施 珪砂全量替え 実施(定期)。		8:00消火 冬期休転 内部点検実施。 珪砂全量交換実施。				