

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26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26年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成27年 1月	2月	3月	合計
一般廃棄物	木くず	kg	33,650	46,660	51,165	74,140	74,550	109,760	94,230						484,155
	燃料チップ	kg													
産業廃棄物	木くず	kg	1,307,970	1,066,040	1,081,990	1,265,050	1,185,940	1,018,440	1,495,570						8,421,000
	廃プラ類	kg	220,870	125,770	339,330	268,960	303,440	344,760	359,630						1,962,760
	汚泥	kg	382,030	394,080	478,350	437,680	510,960	532,810	742,070						3,477,980
	紙くず	kg	4,290	2,130	3,590	2,810	5,800	3,540	2,740						24,900
	繊維くず	kg	500	200	4,535	0	850	463	6,665						13,213
	自社汚泥 (大興汚泥)	kg	1,480,220	1,044,000	1,101,850	915,240	1,626,090	1,313,850	1,262,930						8,744,180
	自社雑芥 (大興雑芥)	kg	42,560	36,090	28,620	32,540	59,490	63,410	75,420						338,130
計	kg	3,472,090	2,714,970	3,089,430	2,996,420	3,767,120	3,387,033	4,039,255						23,466,318	

排ガス性状		単位	平成26年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成27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	888	873	836	842	830	844	858						
	排ガスガス温度 (集塵機入口ガス温度)	°C	180	181	182	182	184	182	180						
連続測定	一酸化炭素濃度 平均値	ppm	11	13	37	45	72	58	45						
測定結果	測定年月日(年6回)			2014/5/12		2014/7/14	2014/8/12	2014/9/9							
	硫黄酸化物濃度 SOx (基準値26.6)	mN/h		0.04未満 異常なし		0.05未満 異常なし	0.045未満 異常なし	0.05未満 異常なし							
	測定年月日(年6回)			2014/5/12		2014/7/14	2014/8/12	2014/9/9							
	窒素酸化物濃度 NOx (基準値100)	cm³/mN		42 異常なし		23 異常なし	36 異常なし	37 異常なし							
	測定年月日(年6回)			2014/5/12		2014/7/14	2014/8/12	2014/9/9							
	ばいじん濃度 (基準値0.04)	g/m³		0.005未満 異常なし		0.004未満 異常なし	0.006未満 異常なし	0.005未満 異常なし							
	測定年月日(年6回)			2014/5/12		2014/7/14	2014/8/12	2014/9/9							
	塩化水素濃度 (基準値300)	mg/m³		22未満 異常なし		22未満 異常なし	22未満 異常なし	24未満 異常なし							
	測定年月日(年2回)						2014/8/12								
	一酸化炭素濃度 (基準値100)	ppm					83 異常なし								
測定年月日(年1回)				2014/6/13											
ダイオキシン類濃度 (基準値0.1)	ng-TEQ/m			0.074 異常なし											
測定年月日(年2回)						2014/7/31									
ダイオキシン濃度 作業環境(基準値2.5)	pg-TEQ/m					0.430 異常なし									
特記事項	運転停止年月日		2014/4/8	2014/5/20	2014/6/4	2014/7/23			2014/10/14						
	定修内容		13:00消火 2014/4/11 16:30点火 計画停止 水管漏れ補修 内部点検実施 硅砂全量替え 実施(定期)。	1:01緊急停止 搬送コンベア 火災発生 消火1:40 鎮火3:44 火災被害 補修	4:00点火 点火後 温度計不良 実際より低く 表示されるため 修正中	14:30消火	2014/8/6 7:30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。	9:00消火 2014/10/16 14:00点火 計画停止 内部点検実施 硅砂全量替え 実施(定期)。						