

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24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24年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成25年 1月	2月	3月	合計
一般廃棄物	木くず	kg	48,530	63,460	74,980	95,710	136,510	143,270	222,250	188,810	131,760	92,240	105,520	122,600	1,425,640
産業廃棄物	燃料チップ	kg													
	木くず	kg	1,379,114	1,327,364	1,320,815	1,202,940	914,230	1,151,020	1,361,730	1,090,160	1,236,570	1,297,250	1,165,380	1,232,810	14,679,383
	廃プラ類	kg	242,088	221,975	202,467	109,600	298,250	254,400	253,050	200,760	130,410	170,790	229,220	252,710	2,565,720
	汚泥	kg	694,600	606,760	406,400	236,230	648,900	700,570	646,370	728,590	702,570	577,940	329,840	386,580	6,665,350
	紙くず	kg	4,885	6,622	9,222	3,320	5,050	3,000	3,590	7,170	2,460	3,400	3,110	4,120	55,949
	繊維くず	kg	0	0	50	0	0	1,530	0	0	0	0	0	0	1,580
	自社汚泥 (大興汚泥)	kg	1,230,050	1,334,070	1,305,120	653,580	1,307,180	1,554,590	1,488,270	1,548,330	1,334,840	1,265,720	1,481,220	2,322,870	16,825,840
自社雑芥 (大興雑芥)	kg	14,350	15,020	14,410	14,250	15,900	11,850	13,590	15,380	19,600	19,140	70,790	85,200	309,480	
計	kg	3,613,617	3,575,271	3,333,464	2,315,630	3,326,020	3,820,230	3,988,850	3,779,200	3,558,210	3,426,480	3,385,080	4,406,890	42,528,942	

排ガス性状		単位	平成24年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成25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)	℃	868	858	834	856	827	847	851	846	845	863	849	898		
	排ガスガス温度 (集塵機入口ガス温度)	℃	180	180	180	180	183	184	182	182	183	183	181	181		
連続測定	一酸化炭素濃度 4h平均値	ppm	14	20	18	15	20	11	15	18	19	22	17	12		
測定結果	測定年月日(年6回)			2012/5/14		2012/7/11	2012/8/24	2012/9/26		2012/11/22		2013/1/30		2013/3/8		
	硫酸化物濃度 SOx (基準値26.6)	mN/h		0.05未満	異常なし	0.05未満	0.04未満	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)			2012/5/14		2012/7/11	2012/8/24	2012/9/26		2012/11/22		2013/1/30		2013/3/8		
	窒素酸化物濃度 NOx (基準値100)	cm/mN		35	異常なし	37	異常なし	39	異常なし	40	異常なし	30	異常なし	38	異常なし	51
	測定年月日(年6回)			2012/5/14		2012/7/11	2012/8/24	2012/9/26		2012/11/22		2013/1/30		2013/3/8		
	ばいじん濃度 (基準値0.04)	g/mN		0.006	異常なし	0.005未満	0.004未満	0.005未満	異常なし	0.007未満	異常なし	0.005未満	異常なし	0.004未満	異常なし	
	測定年月日(年6回)			2012/5/14		2012/7/11	2012/8/24	2012/9/26		2012/11/22		2013/1/30		2013/3/8		
	塩化水素濃度 (基準値300)	mg/mN		23未満	異常なし	26未満	23未満	22未満	異常なし	22未満	異常なし	20未満	異常なし	20未満	異常なし	
	測定年月日(年2回)						2012/8/24									
	一酸化炭素濃度 (基準値100)	ppm					11	異常なし								
測定年月日(年1回)						2012/8/24										
ダイオキシン類濃度 (基準値0.1)	ng-TEQ/m					0.00018	異常なし									
測定年月日(年2回)				2012/6/4	2012/7/26											
ダイオキシン濃度 作業環境(基準値2.5)	pg-TEQ/m			0.64	0.24											
特記事項	運転停止年月日		2012/4/22 8:00消火 2012/4/24 7:30点火			2012/7/17 12:30消火		2012/8/2 8:00点火		2012/4/22 8:00消火 2012/4/24 7:30点火		2012/12/26 12:00消火 冬期休転 炉内点検及び珪砂全量交換	2013/1/6 7:30点火	2013/3/10 6:00消火 砂循環不良のため 炉内点検及び珪砂全量交	2013/3/11 16:00点火	
	定修内容					夏期休転、1圧検定実施。 清缶工事実施。珪砂全量交換実施。 バグフィルター全数(360本)交換実施。減温塔→エコマイザーへ改良工事実施。						2013/1/22 17:30消火 2013/1/23 11:00点火 1月22日よりドラフト異常	2013/1/24 19:00消火 2013/1/25 13:00点火 21:00点火 公害値は正常だがドラフト異常	2013/1/26 8:30消火 2013/1/28 10:30消火 2013/1/29 19:00点火		