

平成27年度 田原リサイクルセンター(炭生館)維持管理に関する記録

ごみ受入量	項目	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	一般ごみ	-	kg	993,790	955,430	993,500	1,066,040	986,030	900,210	850,770	856,360	1,019,130	873,170	819,710	933,580
	可燃性粗大ごみ	-	kg	26,890	21,060	25,290	27,840	27,990	35,710	36,680	24,220	26,520	28,520	22,900	28,820
	直接搬入可燃ごみ	-	kg	512,970	524,880	554,870	590,160	559,070	549,370	525,110	501,550	547,670	462,810	467,740	546,900
	合計	-	kg	1,533,650	1,501,370	1,573,660	1,684,040	1,573,090	1,485,290	1,412,560	1,382,130	1,593,320	1,364,500	1,310,350	1,509,300
炭化物搬出量		-	t	64.85	81.29	81.24	48.78	57.66	72.83	56.80	64.88	48.57	56.67	56.56	80.93

<1系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	904	920	872	907	892	896	907	909	893	896	895	901
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	190	190	186	190	188	189	190	190	191	191	191	191
	一酸化炭素濃度	30	ppm	21	17	21	19	19	20	20	21	21	23	22	21

除去日	燃烧室下部煙道	日	15	30			2	13	25			9	
	熱交換器	日	15	30			2	13	25			9	
	冷却塔	日	18			3	1	13	26			13,14	
	ろ過式集じん器	日				5			30			16	

排ガス測定	測定日	日				7月29日						1月20日		
	結果取得日	日				8月20日						2月12日		
	ばいじん	0.01	g/m3N			<0.00093						< 0.0011		
	硫黄酸化物	50	ppm			<1.1						< 1.3		
	窒素酸化物	100	ppm			<8.6						25		
	塩化水素	114	mg/m3N			2.6						3.0		
	結果取得日	日				9月14日								
	一酸化炭素	30	ppm			7.9								
	ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N			0.00000019								

<2系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	895	911	884	900	898	903	906	906	897	897	895	890
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	190	191	191	190	189	190	190	190	190	190	190	189
	一酸化炭素濃度	30	ppm	22	23	23	22	24	24	23	22	24	24	22	22

除去日	燃烧室下部煙道	日	16			1		1	13	24			10	
	熱交換器	日	16			1		1	13	24			10	8
	冷却塔	日	17			3		2	14	27			11,12	
	ろ過式集じん器	日				4				30			16	

排ガス測定	測定日	日				7月30日						1月20日		
	結果取得日	日				8月20日						2月12日		
	ばいじん	0.01	g/m3N			<0.00090						< 0.00098		
	硫黄酸化物	50	ppm			<1.1						< 1.2		
	窒素酸化物	100	ppm			<8.6						< 10		
	塩化水素	114	mg/m3N			1.5						10.0		
	結果取得日	日				9月14日								
	一酸化炭素	30	ppm			8.7								
	ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N			0.0000012								

連続測定

測定値は日平均値の月間平均値で、一酸化炭素は酸素濃度12%換算です
毎時の測定値は「田原リサイクルセンター・炭生館」で閲覧できます

排ガス測定

全ての項目、酸素濃度12%換算です