

平成25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

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
ごみ受入量	一般ごみ	-	kg	1,014,210	1,014,510	994,070	1,126,120	1,033,240	898,230	897,540	861,140	981,620	926,040	787,640	937,390
	可燃性粗ごみ	-	kg	26,430	33,710	20,090	28,400	34,730	25,870	22,940	26,270	15,410	21,150	40,640	28,650
	直接搬入可燃ごみ	-	kg	514,900	532,090	506,740	563,960	532,280	496,610	516,510	491,860	525,300	495,780	417,830	522,100
	合計	-	kg	1,555,540	1,580,310	1,520,900	1,718,480	1,600,250	1,420,710	1,436,990	1,379,270	1,522,330	1,442,970	1,246,110	1,488,140
炭化物搬出量	-	t	92.64	88.79	48.49	73.06	64.17	69.41	48.52	64.56	64.52	96.66	72.25	56.31	

<1系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	898	893	883	878	882	885	913	902	887	868	885	871
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	194	192	192	193	193	192	195	192	192	192	192	192
	一酸化炭素濃度	30	ppm	23	24	23	22	21	19	21	21	21	20	22	22

ばいじん除去日	燃烧室下部煙道	日				23		28		1	29				25
	熱交換器	日				23		28		1	29				25
	冷却塔	日				26				3	30				27
	ろ過式集じん器	日				25				7		5			28

排ガス測定	測定日	日										12月18日	1月15日		
	結果取得日	日										12月24日	2月4日		
	ばいじん	0.01	g/m3N									<0.002	<0.0011		
	硫黄酸化物	50	ppm									<1.3	<1.2		
	窒素酸化物	100	ppm									16	<9.5		
	塩化水素	114	mg/m3N									<3	<1.7		
	結果取得日	日										1月10日			
	一酸化炭素	30	ppm									<30			
ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N									0.00022				

<2系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	879	902	894	882	887	877	899	879	889	884	891	897
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	192	192	194	192	195	193	193	191	191	193	192	192
	一酸化炭素濃度	30	ppm	24	24	24	24	24	24	19	22	22	21	23	22

ばいじん除去日	燃烧室下部煙道	日				22		19		1	28				26
	熱交換器	日				22		19		1	28				26
	冷却塔	日				29				5		1			28
	ろ過式集じん器	日				25				7		5			28

排ガス測定	測定日	日								10月31日			1月15日		
	結果取得日	日								11月22日			2月4日		
	ばいじん	0.01	g/m3N							0.0074			<0.0012		
	硫黄酸化物	50	ppm							<1.4			<1.3		
	窒素酸化物	100	ppm							13			20		
	塩化水素	114	mg/m3N							1.6			3.0		
	結果取得日	日								12月3日					
	一酸化炭素	30	ppm							6.3					
ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N							0.0000018						

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