

平成26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	997,990	1,023,800	988,770	1,124,780	1,030,200	931,450	908,960	839,380	1,008,090	905,850	774,620	945,040
	可燃性粗大ごみ	-	kg	33,690	37,830	22,600	23,810	21,320	25,970	28,780	18,580	26,500	24,010	22,010	26,310
	直接搬入可燃ごみ	-	kg	521,720	555,350	551,300	572,790	527,530	519,320	519,160	484,150	535,430	458,840	453,740	533,990
	合計	-	kg	1,553,400	1,616,980	1,562,670	1,721,380	1,579,050	1,476,740	1,456,900	1,342,110	1,570,020	1,388,700	1,250,370	1,505,340
炭化物搬出量		-	t	88.62	80.60	72.79	57.06	65.32	56.70	83.17	64.87	56.65	72.81	48.55	80.92

<1系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	898	872	862	888	902	898	905	897	901	902	903	909
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	191	188	184	189	191	190	191	190	191	191	191	190
	一酸化炭素濃度	30	ppm	23	23	22	18	22	21	22	22	20	22	23	22

除去日	燃烧室下部煙道	日					1				25			10	
	熱交換器	日					1			14	25			10	
	冷却塔	日				3	3		9		28		13	12	
	ろ過式集じん器	日					4				27			16	

排ガス測定	測定日	日						8月21日					1月29日		
	結果取得日	日						9月12日					2月20日		
	ばいじん	0.01	g/m3N					<0.00098					0.0073		
	硫黄酸化物	50	ppm					<1.2					<1.3		
	窒素酸化物	100	ppm					<9.5					10		
	塩化水素	114	mg/m3N					<1.5					<1.5		
	結果取得日	日						10月3日							
	一酸化炭素	30	ppm					<5							
ダイオキシン類		0.01	ng-TEQ/m3N					0.00000015							

<2系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	893	856	882	870	878	883	900	903	904	911	905	904
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	191	184	188	188	189	190	193	191	191	191	190	190
	一酸化炭素濃度	30	ppm	23	23	24	20	22	23	23	23	23	22	22	21

除去日	燃烧室下部煙道	日					1				26			11	
	熱交換器	日					1			14	26			11	
	冷却塔	日			27		5		10		29		13	13	
	ろ過式集じん器	日					4				27			16	

排ガス測定	測定日	日						8月22日					1月29日		
	結果取得日	日						9月12日					2月20日		
	ばいじん	0.01	g/m3N					<0.0011					<0.0011		
	硫黄酸化物	50	ppm					<1.2					<1.2		
	窒素酸化物	100	ppm					9.5					<9		
	塩化水素	114	mg/m3N					<1.5					<1.4		
	結果取得日	日						10月3日							
	一酸化炭素	30	ppm					5.3							
ダイオキシン類		0.01	ng-TEQ/m3N					0.0000001							

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