

平成28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
一般ごみ	-	kg	955,890	1,004,840	971,090	1,028,750	1,010,700	860,290	811,260	793,310	904,650	844,080	716,580	856,180
可燃性粗ごみ	-	kg	25,280	26,860	27,660	25,000	32,830	26,580	28,200	22,790	26,290	19,860	17,550	26,260
直接搬入可燃ごみ	-	kg	518,340	526,570	561,190	546,590	548,770	507,440	508,200	482,810	500,500	441,550	427,120	498,880
合計	-	kg	1,499,510	1,558,270	1,559,940	1,600,340	1,592,300	1,394,310	1,347,660	1,298,910	1,431,440	1,305,490	1,161,250	1,381,320
炭化物搬出量	-	t	73.04	72.94	64.99	48.88	65.25	64.98	56.09	64.81	48.69	56.69	40.53	56.68

<1系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	901	897	894	873	895	890	894	895	897	894	896	895
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	191	191	190	189	190	190	190	190	190	191	190	189
	一酸化炭素濃度	30	ppm	23	23	24	20	22	24	21	19	20	23	24	23

ばいじん除去日	燃烧室下部煙道	日	13		28						22			8
	熱交換器	日	13		28						22			8
	冷却塔	日	12		30	1				26,27			9,10	
	ろ過式集じん器	日				5				28				11

排ガス測定	測定日	日				7月27日						1月25日		
	結果取得日	日				8月18日						2月15日		
	ばいじん	0.01	g/m3N			<0.0011						<0.0012		
	硫黄酸化物	50	ppm			<1.2						<1.3		
	窒素酸化物	100	ppm			<9.0						<10		
	塩化水素	114	mg/m3N			<1.4						1.5		
	結果取得日	日				9月8日								
一酸化炭素	30	ppm			9.5									
ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N			0.0025									

<2系>

連続測定	燃烧室温度(中段)	850℃<	℃	901	904	896	894	899	901	897	902	906	910	909	914
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	190	190	190	191	190	190	190	190	190	190	190	190
	一酸化炭素濃度	30	ppm	23	24	24	24	24	23	23	23	22	24	24	24

ばいじん除去日	燃烧室下部煙道	日	12		29						23			7
	熱交換器	日	12		29						23			7
	冷却塔	日	13		28,29					24,25			8,9	
	ろ過式集じん器	日				5				28				11

排ガス測定	測定日	日				7月28日						1月25日		
	結果取得日	日				8月18日						2月15日		
	ばいじん	0.01	g/m3N			<0.00093						<0.0012		
	硫黄酸化物	50	ppm			<1.2						<1.3		
	窒素酸化物	100	ppm			<9.0						<10		
	塩化水素	114	mg/m3N			2.5						<1.5		
	結果取得日	日				9月8日								
一酸化炭素	30	ppm			8.1									
ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N			0.0021									

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