

令和6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	1,278,470	1,275,180	1,184,560	1,320,550	1,199,370	1,072,590	1,138,070	1,117,730	1,189,310	1,020,010	909,890	1,052,810
	可燃性粗大ごみ	-	kg	21,540	23,540	19,910	24,870	20,160	17,900	21,760	22,250	30,030	23,810	17,670	15,780
	直接搬入可燃ごみ	-	kg	25,430	29,190	30,740	26,390	20,970	22,840	35,990	35,690	27,440	19,020	20,720	31,020
	合計	-	kg	1,325,440	1,327,910	1,235,210	1,371,810	1,240,500	1,113,330	1,195,820	1,175,670	1,246,780	1,062,840	948,280	1,099,610
炭化物搬出量		-	t	80.50	60.30	45.19	39.17	33.12	39.14	39.14	57.16	63.23	66.21	42.16	54.35

<1系>

連続測定	燃焼室温度(中段)	850℃<	℃	902	908	909	909	912	912	908	908	911	906	902	906
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	180	180	180	181	181	181	181	180	180	180	180	180
	一酸化炭素濃度	30	ppm	14	16	16	13	19	17	13	14	7	6	6	5
ばいじん除去日	燃焼室下部煙道		日			26				9	21		29		
	熱交換器		日			27		22		10	22		29		
	冷却塔		日			28		23		11	23		30		
	ろ過式集じん器		日							12			31		
	測定日		日				7月10日						1月15日		
排ガス測定	結果取得日		日				8月28日						2月12日		
	ばいじん	0.01	g/m3N				<0.004						<0.004		
	硫黄酸化物	50	ppm				<0.9						<0.9		
	窒素酸化物	100	ppm				17						21		
	塩化水素	114	mg/m3N				6.6						<1.1		
	全水銀	50	μg/m3N				2						2.4		
	結果取得日		日				8月28日								
	一酸化炭素	30	ppm				<9								
	ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N				0.007								

<2系>

連続測定	燃焼室温度(中段)	850℃<	℃	904	881	892	910	916	909	905	904	905	904	902	903
	ろ過式集じん器入口温度	200℃>	℃	181	178	180	182	181	181	180	180	181	181	181	180
	一酸化炭素濃度	30	ppm	19	16	21	15	19	14	11	11	7	5	7	9
ばいじん除去日	燃焼室下部煙道		日			26				9	21		29		
	熱交換器		日			27		24		10	22		29		
	冷却塔		日			28		25		11	23		30		
	ろ過式集じん器		日							12			31		
	測定日		日				7月11日						1月15日		
排ガス測定	結果取得日		日				8月28日						2月12日		
	ばいじん	0.01	g/m3N				<0.004						<0.004		
	硫黄酸化物	50	ppm				<0.9						<1.0		
	窒素酸化物	100	ppm				53						31		
	塩化水素	114	mg/m3N				5.8						<1.2		
	全水銀	50	μg/m3N				0.4						8.2		
	結果取得日		日				8月28日								
	一酸化炭素	30	ppm				<9								
	ダイオキシン類	0.01	ng-TEQ/m3N				0.0099								

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