

一般廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]（令和 5 年 5 月）

対象期間：令和 5 年 5 月 1 日～令和 5 年 5 月 31 日

焼却した一般廃棄物の種類及び数量

種 類		数量(単位)
一 般 廃 棄 物	紙・布類	509.16 (t / 月)
	木・竹類	79.72 (t / 月)
	ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革類	361.30 (t / 月)
	厨芥類	182.58 (t / 月)
	不燃物類	39.86 (t / 月)
	その他	113.14 (t / 月)

燃焼ガス及び排ガスの分析の実績状況と措置(連続測定記録)

	燃焼ガス温度	集塵機流入ガス温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
測定位置	燃焼ガス出口(炉頂)	バグフィルタ前ダクト	バグフィルタ出口ダクト
測定結果が得られた日	令和 5 年 6 月 1 日	令和 5 年 6 月 1 日	令和 5 年 6 月 1 日
測定結果	1号炉月平均 865 °C	1号炉月平均 189 °C	1号炉月平均 61 ppm
	2号炉月平均 869 °C	2号炉月平均 185 °C	2号炉月平均 78 ppm
	別紙参照	別紙参照	別紙参照

※上記のチャート紙は桂苑のみ開示

ばいじんの除去の実績状況と措置

	冷却設備(ガス冷却装置)	排ガス処理設備(バグフィルタ)
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月2日 スートフロア 1・2号	平常運転中 バグフィルタの除じんはすべて機器によるエアージェットのみ。 ※タイマー約3分間で16列を一巡 ※差圧計により反応、ランダムに可動。一日に10~15回程度。
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月3日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月9日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月10日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月11日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月12日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月17日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月18日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月19日 開ロランシング 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月19日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月24日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月25日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月30日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和5年5月31日 スートフロア 1・2号	

熱灼原料分析結果

	1ヶ月に1回以上	結 果	1年に1回以上	結 果
採取位置	1, 2号BF・GC下	2.0 %	不燃物コンベア	%
採取した年月日	令和 5 年 5 月 11 日		令和 年 月 日	
測定結果が得られた日	令和 5 年 5 月 23 日		令和 年 月 日	

排ガスの分析結果

		6ヶ月に1回以上	1年に一回以上	
採取位置		バグフィルタ出口ダクト		
採取した年月日		令和 年 月 日	令和 年 月 日	
測定結果が得られた日		令和 年 月 日	令和 年 月 日	
ダイオキシン類		/		
				1号 (ng-TEQ/m ³ N)
ばい煙量又は ばい煙濃度	硫黄酸化物	1号	(m ³ /h)	/
		2号	(m ³ /h)	
	ばいじん	1号	(g/m ³ n)	
		2号	(g/m ³ n)	
	塩化水素	1号	(mg/m ³ n)	
		2号	(mg/m ³ n)	
	窒素酸化物	1号	(cm ³ /m ³ n)	
		2号	(cm ³ /m ³ n)	



第 S2305017 号
令和5年5月23日

試験成績書

ふくおか県央環境広域施設組合 様

株式会社環境科学システム
〒816-0901福岡県大牟田市乙金東三丁目10番12号
TEL (092)5047286(代) FAX (092)5047289(代)
代表取締役 島林 信広

依頼されました試料の試験結果は、以下のとおりです。

施設名	桂苑 ごみ焼却処理施設
試料名	フライアッシュ
採取年月日	令和5年5月11日
採取時間	1:00
採取箇所	1, 2号BF・GC
採取者	依頼者
試料提出日	令和5年5月11日
試験項目	試験結果
水分 (%)	---
大型不燃物 (%)	---
熱灼減量 (%)	2.0

【備考】

試験方法：昭和52年11月4日環整第95号に準じた。

月 報 (桂苑帳票：設備運転)

データ日付：令和5年 5月 (2/3)

日 付	天 候	電 力 量											
		受電		焼却合計		プラント用		建築用		照明用		破砕機	
		kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh
05/01		10,990	11,720	9,380	1,970	370	*						
05/02		14,670	15,500	12,610	2,440	450	50						
05/03		6,100	6,280	4,960	1,090	230	160						
05/04		3,200	3,320	2,510	650	160	*						
05/05		3,060	3,190	2,410	580	190	*						
05/06		3,060	3,190	2,440	560	190	*						
05/07		2,870	3,010	2,420	540	50	*						
05/08		11,450	12,120	9,800	1,960	360	*						
05/09		15,180	16,010	13,150	2,400	460	50						
05/10		15,220	15,970	13,080	2,430	460	120						
05/11		14,780	15,640	12,760	2,440	440	*						
05/12		8,070	8,690	6,410	1,920	360	60						
05/13		2,760	2,890	2,120	590	180	*						
05/14		2,540	2,710	2,070	590	50	*						
05/15		3,750	3,860	2,930	660	270	*						
05/16		10,980	11,720	9,400	1,960	360	*						
05/17		15,320	16,080	13,050	2,560	470	180						
05/18		14,600	15,450	12,560	2,430	460	30						
05/19		6,300	7,120	4,560	2,190	370	*						
05/20		3,370	3,760	2,510	1,080	170	*						
05/21		3,050	3,140	2,450	560	130	*						
05/22		4,260	4,800	2,740	1,700	360	60						
05/23		14,510	15,380	12,520	2,400	460	*						
05/24		15,460	16,220	13,290	2,470	460	140						
05/25		13,890	14,770	11,870	2,450	450	20						
05/26		3,970	4,620	2,330	1,860	430	*						
05/27		2,640	2,770	2,020	570	180	*						
05/28		2,420	2,560	1,960	550	50	*						
05/29		3,880	4,290	2,510	1,430	350	40						
05/30		14,690	15,600	12,670	2,460	470	*						
05/31		14,720	15,590	12,690	2,430	470	30						
最大		15,460	16,220	13,290	2,560	470	180						
最小		2,420	2,560	1,960	540	50	20						
平均		8,444	8,966	7,038	1,610	318	78						
合計		261,760	277,960	218,180	49,920	9,860	940						
備考													

