

一般廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]（令和 3 年 7 月）

対象期間：令和 3 年 7 月 1 日～令和 3 年 7 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	765.36 ( t / 月 )
	木・竹類	39.93 ( t / 月 )
	ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革類	392.66 ( t / 月 )
	厨芥類	105.15 ( t / 月 )
	不燃物類	7.99 ( t / 月 )
	その他	19.97 ( 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 3 年 8 月 1 日	令和 3 年 8 月 1 日	令和 3 年 8 月 1 日
測定結果	1号炉月平均 866 °C	1号炉月平均 189 °C	1号炉月平均 69 ppm
	2号炉月平均 865 °C	2号炉月平均 196 °C	2号炉月平均 73 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施状況と措置

	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3年7月1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3年7月6日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月7日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月8日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月14日 スートフロア 2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月15日 スートフロア 2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月16日 スートフロア 2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月20日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月21日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月22日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月27日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月28日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月29日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和3年7月30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	2.2 %	不燃物コンベア	%
採取した年月日	令和 3 年 7 月 21 日		令和 年 月 日	
測定結果が得られた日	令和 3 年 7 月 30 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 <sup>3</sup> N) 2号 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)
ばい煙量又は ばい煙濃度	硫黄酸化物	1号 ( m <sup>3</sup> /h )	
		2号 ( m <sup>3</sup> /h )	
	ばいじん	1号 ( g/m <sup>3</sup> n )	
		2号 ( g/m <sup>3</sup> n )	
	塩化水素	1号 ( mg/m <sup>3</sup> n )	
		2号 ( mg/m <sup>3</sup> n )	
	窒素酸化物	1号 ( cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> n )	
		2号 ( cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> n )	



第 S2107048 号  
令和3年7月30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福岡県大野城市乙金東三丁目10番12号  
TEL (092)504-2869(代) FAX (092)504-2898  
代表取締役 島林 信広 印

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3年7月21日
採取時間	5:00
採取箇所	1, 2号BF・GC
採取者	依頼者
試料提出日	令和3年7月21日
試験項目	試験結果
水分 (%)	----
大型不燃物 (%)	----
熱灼減量 (%)	2.2
【備考】	
試験方法：昭和52年11月4日環整第95号に準じた。	



データ日付：令和3年 7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	動力	動力	kWh	kWh	kWh	kWh	動力	動力
07/01	14,930	15,740	12,790	2,470	480	30						
07/02	6,360	7,210	4,480	2,260	470	*						
07/03	2,420	2,680	1,660	860	160	*						
07/04	2,290	2,560	1,620	860	80	*						
07/05	10,130	10,750	8,390	1,980	380	40						
07/06	14,100	14,850	12,060	2,290	500	*						
07/07	15,010	15,670	12,810	2,370	490	120						
07/08	14,320	15,000	12,280	2,270	450	60						
07/09	4,330	4,840	2,920	1,550	370	*						
07/10	2,970	3,350	2,030	1,100	220	*						
07/11	2,620	2,820	2,010	690	120	*						
07/12	3,970	4,490	2,750	1,450	290	*						
07/13	8,070	8,760	6,360	2,020	380	30						
07/14	10,770	11,500	8,580	2,440	480	140						
07/15	10,570	11,420	8,500	2,440	480	20						
07/16	10,860	11,580	8,870	2,260	450	50						
07/17	2,760	2,980	2,070	730	180	*						
07/18	2,780	2,980	2,110	710	160	*						
07/19	11,710	12,350	9,980	1,980	390	*						
07/20	15,540	16,360	13,370	2,520	470	60						
07/21	15,690	16,350	13,420	2,470	460	160						
07/22	5,630	6,140	4,100	1,730	310	100						
07/23	2,770	3,110	1,910	990	210	*						
07/24	2,710	2,930	1,980	750	200	*						
07/25	2,500	2,690	1,990	650	50	*						
07/26	11,140	11,790	9,350	2,050	390	70						
07/27	15,410	16,260	13,250	2,550	460	*						
07/28	15,860	16,580	13,600	2,520	460	130						
07/29	15,200	16,090	13,070	2,540	480	*						
07/30	14,020	14,870	11,920	2,510	440	40						
07/31	3,310	3,970	2,110	1,650	210	*						
最大	15,860	16,580	13,600	2,550	500	160						
最小	2,290	2,560	1,620	650	50	20						
平均	8,734	9,312	7,172	1,795	344	75						
合計	270,750	288,670	222,340	55,660	10,670	1,050						
備考												

