

一般廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]（令和 2 年 3 月）

対象期間：令和 2 年 3 月 1 日～令和 2 年 3 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	667.86 (t/月)
	木・竹類	56.31 (t/月)
	ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革類	377.14 (t/月)
	厨芥類	134.88 (t/月)
	不燃物類	34.05 (t/月)
	その他	39.28 (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 2 年 4 月 1 日	令和 2 年 4 月 1 日	令和 2 年 4 月 1 日
測定結果	1号炉月平均 864 °C	1号炉月平均 188 °C	1号炉月平均 51 ppm
	2号炉月平均 865 °C	2号炉月平均 196 °C	2号炉月平均 39 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2年3月3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2年3月4日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和2年3月5日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和2年3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2年3月12日 スートフロア 2号	
ばいじんの除去を行った日	令和2年3月13日 スートフロア 2号	
ばいじんの除去を行った日	令和2年3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2年3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2年3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2年3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2年3月26日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和2年3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2年3月27日 開口ランシング 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和2年3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・GCT下	1.7 %	不燃物コンペア	%
採取した年月日	令和 2 年 3 月 5 日		令和 年 月 日	
測定結果が得られた日	令和 2 年 3 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)	
				2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 S1903220 号
令和2年3月23日

試験成績書

ふくおか県央環境広域施設組合 様

環境計量証明事業 福岡県登録濃度第7号
株式会社 環境科学システム
〒816-0901福岡県大野城市石倉東三丁目10番12号
TEL (092) 504-2869 (代) FAX (092) 504-2893
代表取締役 三川 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2年3月5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2年3月5日
試験項目	試験結果
水分 (%)	---
大型不燃物 (%)	---
熱灼減量 (%)	1.7

【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2年 3月 (2/3)

日 付 天 候	電力量									
	受電 kWh	焼却合計		プラント用		建築用		照明用		破砕機 動力 kWh
		kWh	動力	動力	動力	動力	動力	動力		
03/01	2,730	2,820	2,280	480	60	*				
03/02	11,490	12,050	9,820	1,810	420	*				
03/03	15,100	15,850	13,020	2,320	510	*				
03/04	15,540	16,160	13,340	2,300	520	130				
03/05	15,260	15,980	13,130	2,340	510	50				
03/06	13,530	14,240	11,590	2,180	470	*				
03/07	2,860	2,940	2,170	550	220	*				
03/08	2,700	2,790	2,250	480	60	*				
03/09	3,850	4,450	2,370	1,680	400	*				
03/10	3,930	4,400	2,340	1,560	500	*				
03/11	8,330	8,750	6,500	1,750	500	130				
03/12	9,640	10,350	7,680	2,170	500	*				
03/13	9,700	10,320	7,770	2,070	480	60				
03/14	2,960	3,070	2,290	570	210	*				
03/15	2,990	3,090	2,320	570	200	*				
03/16	11,420	12,020	9,740	1,870	410	*				
03/17	15,310	16,050	13,180	2,330	540	*				
03/18	15,480	16,070	13,260	2,280	530	150				
03/19	14,620	15,290	12,520	2,260	510	90				
03/20	4,180	4,370	2,930	970	470	*				
03/21	2,800	2,920	2,170	600	150	*				
03/22	2,560	2,700	2,100	540	60	*				
03/23	4,060	4,310	2,750	1,200	360	70				
03/24	11,350	11,900	9,680	1,820	400	*				
03/25	15,610	16,210	13,420	2,290	500	150				
03/26	14,620	15,350	12,580	2,250	520	*				
03/27	6,390	6,880	4,660	1,740	480	80				
03/28	2,880	3,010	2,200	590	220	*				
03/29	2,650	2,790	2,200	540	50	*				
03/30	3,760	4,030	2,530	1,110	390	*				
03/31	14,840	15,550	12,830	2,220	500	*				
最大	15,610	16,210	13,420	2,340	540	150				
最小	2,560	2,700	2,100	480	50	50				
平均	8,488	8,926	7,020	1,530	376	101				
合計	263,140	276,710	217,620	47,440	11,650	910				
備考										

