

# 一般廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]（令和元年 7 月）

対象期間：令和元年 7 月 1 日～令和元年 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	520.56 (t / 月)
	木・竹類	118.61 (t / 月)
	ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革類	320.24 (t / 月)
	厨芥類	221.40 (t / 月)
	不燃物類	15.81 (t / 月)
	その他	121.25 (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	令和元年 8 月 1 日	令和元年 8 月 1 日	令和元年 8 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 34 ppm
	2号炉月平均 870 °C	2号炉月平均 188 °C	2号炉月平均 47 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	令和元年7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	令和元年7月4日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月5日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月5日 開口ランシング 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月10日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月11日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月17日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月18日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月19日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月23日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月24日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月25日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月26日 スートフロア 1・2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月26日 開口ランシング 2号	
ばいじんの除去を行った日	令和元年7月31日 スートフロア 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	1.9 %	不燃物コンベア	%
採取した年月日	令和 元 年 7 月 24 日		令和 元 年 月 日	
測定結果が得られた日	令和 元 年 8 月 4 日		令和 元 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 元 年 月 日	令和 元 年 月 日
測定結果が得られた日		令和 元 年 月 日	令和 元 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 )	

# 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福岡県大野城市乙金東三丁目10番12号  
TEL (092)504-2869(代) FAX(092)504-2893  
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	令和元年7月24日
採取時間	6:00
採取箇所	1, 2号BF・GC
採取者	依頼者
試料提出日	令和元年7月24日
試験項目	試験結果
水分 (%)	---
大型不燃物 (%)	---
熱灼減量 (%)	1.9
【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:設備運轉)

データ日付: 令和元年 7月 (1/3)

施設長	総括責任者	主任	担当者

日付	ごみ投入量				重油使用量				稼働時間				使用水量				
	1号炉		2号炉		1号炉		2号炉		合計		稼働時間		稼働時間		使用水量		
	t	t	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	時:分	時:分	時:分	時:分	m3	m3	m3
07/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/02	38.85	34.77	73.62	488	14	502	521	45	566	1,068	18:00	18:00	36:00	132	130	2	
07/03	53.19	46.12	99.31	*	13	13	*	19	19	32	24:00	24:00	48:00	212	210	2	
07/04	50.93	45.77	96.70	*	20	20	15	38	53	73	24:00	24:00	48:00	207	205	2	
07/05	27.82	25.33	53.15	*	13	13	*	24	24	37	14:00	14:00	28:00	125	122	3	
07/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/09	38.74	36.98	75.72	345	12	357	333	35	368	725	18:00	18:00	36:00	132	130	2	
07/10	50.41	46.36	96.77	*	36	36	*	58	58	94	24:00	24:00	48:00	201	200	1	
07/11	26.28	23.52	49.80	*	10	10	*	40	40	50	14:00	14:00	28:00	91	89	2	
07/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/16	18.87	18.75	37.62	582	17	599	383	4	387	986	09:00	09:00	18:00	53	51	2	
07/17	55.28	49.00	104.28	38	46	84	*	43	43	127	24:00	24:00	48:00	218	217	1	
07/18	53.37	48.13	101.50	121	39	160	*	18	18	178	24:00	24:00	48:00	214	211	3	
07/19	6.68	5.67	12.35	*	11	11	*	8	8	19	06:00	13:00	19:00	34	31	3	
07/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/22	21.15	18.28	39.43	355	9	364	486	5	491	855	09:00	09:00	18:00	58	55	3	
07/23	53.33	50.79	104.12	*	43	43	*	72	72	115	24:00	24:00	48:00	187	184	3	
07/24	55.87	49.60	105.47	*	57	57	*	21	21	78	24:00	24:00	48:00	227	225	2	
07/25	51.70	48.18	99.88	*	43	43	*	59	59	102	24:00	24:00	48:00	215	212	3	
07/26	6.75	9.97	16.72	*	8	8	*	13	13	21	06:00	10:00	16:00	47	44	3	
07/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/29	*	*	*	208	*	208	*	*	*	208	*	*	*	*	*	*	*
07/30	52.68	*	52.68	202	52	254	157	*	157	411	24:00	24:00	24:00	103	100	3	
07/31	49.93	48.82	98.75	*	15	15	321	111	432	447	24:00	24:00	48:00	195	192	3	
最大	55.87	50.79	105.47	582	57	599	521	111	566	1,068	24:00	24:00	48:00	227	225	3	
最小	6.68	5.67	12.35	38	8	8	15	4	8	19	06:00	09:00	16:00	1	7	1	
平均	39.55	35.65	73.21	292	25	147	317	36	157	296	18:33	18:33	36:23	107	138	2	
合計	711.83	606.04	1,317.87	2,339	458	2,797	2,216	613	2,829	5,626	334:00	321:00	655:00	2,667	2,615	52	
備考																	



