

令和3年度 くれさかクリーンセンター（焼却施設）維持管理状況

処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量等

月	区分	可燃ごみの処理数量(t)	燃焼室中の燃焼ガス平均温度(°C)	集塵機入口平均ガス温度(°C)	一酸化炭素平均濃度(ppm)
4月	1号炉	673.82	883	188	61
	2号炉	750.81	899	184	64
	月計(平均)	1,424.63	891	186	63
5月	1号炉	806.76	898	189	57
	2号炉	702.84	898	186	69
	月計(平均)	1,509.60	898	188	63
6月	1号炉	864.36	900	187	57
	2号炉	757.48	903	187	70
	月計(平均)	1,621.84	902	187	64
7月	1号炉	604.18	896	189	59
	2号炉	791.92	898	183	66
	月計(平均)	1,396.10	897	186	63
8月	1号炉	890.92	895	188	53
	2号炉	713.25	893	186	53
	月計(平均)	1,604.17	894	187	53
9月	1号炉	784.58	885	188	60
	2号炉	781.43	899	183	61
	月計(平均)	1,566.01	892	186	61
10月	1号炉	705.04	839	188	54
	2号炉	735.25	882	183	67
	月計(平均)	1,440.29	861	186	61
11月	1号炉	680.99	860	184	44
	2号炉	835.35	884	184	64
	月計(平均)	1,516.34	872	184	54
12月	1号炉	859.61	878	185	44
	2号炉	829.56	884	188	57
	月計(平均)	1,689.17	881	187	51
1月	1号炉	784.96	881	186	42
	2号炉	490.97	881	181	53
	月計(平均)	1,275.93	881	184	48
2月	1号炉	911.72	881	190	29
	2号炉	0.00	-	-	-
	月計(平均)	911.72	881	190	29
3月	1号炉	975.85	887	187	30
	2号炉	0.00	-	-	-
	月計(平均)	975.85	887	187	30
合計	1号炉	9,542.79	882	187	49
	2号炉	7,388.86	892	185	62
	合計(平均)	16,931.65	887	186	56

※ 値は、常設測定機器による測定で、参考値です。

堆積したばいじんの除去を行った年月日

自動により連続排出される。

排ガス測定の結果

ばい煙濃度

回	測定年月日	区分	ばいじん(g/m ³ N)	塩化水素(mg/m ³ N)	窒素酸化物(ppm)	硫黄酸化物(K値)
1	R3.7.7	1号	<0.003	7	41	0.17
		2号	<0.003	11	50	0.04
2	R3.12.10	1号	<0.003	31	56	0.01
		2号	<0.004	72	65	0.01

ダイオキシン類濃度

回	測定年月日	区分	ダイオキシン類(ng-TEQ/m ³ N)
1	R3.12.10	1号	0.80
	R3.12.16	2号	2.0

令和3年度

施設の維持管理の状況に関する公表事項

イ	埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量					
	「別表1」のとおり					
ロ	擁壁等の点検事項	点検日年月日	令和4年3月31日(木)	結 果	異常なし	
ハ	遮水工の点検事項	点検日年月日	令和4年3月31日(木)	結 果	異常なし	
ニ	水質に関する事項					
	(1)当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した場所		姫路市夢前町宮置803番地			
	(2)当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した年月日		「別表2」のとおり			
	(3)当該水質検査の分析結果の報告年月日					
(4)当該水質検査の結果		「別表3」のとおり				
ホ	水質悪化時における生活環境保全上必要な措置に関する事項					
	点検日年月日	令和4年3月31日(木)	結 果	異常なし		
ヘ	調整池の点検に関する事項	点検日年月日	令和 年 月 日()	結 果	3月点検予定	
ト	浸出水処理設備の点検に関する事項	4月	点検日年月日	令和3年4月30日(金)	結 果	異常なし
		5月	点検日年月日	令和3年5月31日(月)	結 果	異常なし
		6月	点検日年月日	令和3年6月30日(水)	結 果	異常なし
		7月	点検日年月日	令和3年7月30日(金)	結 果	異常なし
		8月	点検日年月日	令和3年8月31日(火)	結 果	異常なし
		9月	点検日年月日	令和3年9月30日(木)	結 果	異常なし
		10月	点検日年月日	令和3年10月29日(金)	結 果	異常なし
		11月	点検日年月日	令和3年11月30日(火)	結 果	異常なし
		12月	点検日年月日	令和3年12月28日(火)	結 果	異常なし
		1月	点検日年月日	令和4年1月31日(月)	結 果	異常なし
		2月	点検日年月日	令和4年2月28日(月)	結 果	異常なし
		3月	点検日年月日	令和4年3月31日(木)	結 果	異常なし
チ	防凍措置の点検に関する事項	対象設備なし				
リ	残余容量の測定を行った年月日及びその結果					
	点検日年月日	令和4年3月31日(木)	結 果	26,892m ³		

別表1

イ. 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

単位:t

	直 般 埋 立 ご み	灰 固 化 物	焼 却 不 燃 物	破 碎 不 燃 物
4 月	10.13	78.01	44.39	65.96
5 月	10.75	87.99	39.63	64.77
6 月	21.49	93.36	51.63	56.44
7 月	31.35	91.18	45.75	49.44
8 月	21.80	86.43	45.31	50.75
9 月	32.19	87.41	56.98	55.90
10 月	61.65	82.73	39.57	59.26
11 月	4.08	84.46	52.33	67.44
12 月	6.33	96.50	49.59	73.88
1 月	44.82	79.42	44.37	48.00
2 月	38.26	61.47	21.74	52.95
3 月	154.29	56.35	34.10	53.05
計	437.14	985.31	525.39	697.84

別表2

二. 水質に関する事項(月1回)

水質結果(月1回項目)

【放流水】

	採取日	分析日	放流水						
			塩化物 イオン濃度	水素 イオン濃度	生物化学的 酸素要求量	化学的 酸素要求量	浮遊物質 量	窒素含有 量	磷含有 量
			mg/ℓ	(pH)	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
4月	R3.4.13	R3.4.26	8600	6.8	0.9	1.2	<1	38	<0.01
5月	R3.5.7	R3.5.18	7700	7.0	1.0	3.0	<1	40	0.01
6月	R3.6.10	R3.6.22	9800	6.8	<0.5	2.5	<1	52	<0.01
7月	R3.7.20	R3.8.6	19000	7.3	<0.5	4.0	7	50	<0.01
8月	R3.8.12	R3.8.25	9100	7.1	<0.5	4.7	<1	53	<0.01
9月	R3.9.17	R3.10.1	9500	7.2	0.9	5.3	<1	45	<0.01
10月	R3.10.7	R3.10.21	8100	7.1	<0.5	4.8	5	40	<0.01
11月	R3.11.10	R3.12.24	7400	7.1	<0.5	3.4	<1	31	<0.01
12月	R3.12.10	R3.12.27	5800	6.9	<0.5	3.1	1	31	<0.01
1月	R4.1.21	R4.1.31	6200	7.1	<0.5	1.1	<1	38	0.01
2月	R4.2.10	R4.3.1	8500	7.2	0.8	0.9	1	47	<0.01
3月	R4.3.9	R4.3.24	8400	7.0	<0.5	0.9	<1	40	<0.01

【地下水】

	採取日	分析日	地下水	
			塩化物 イオン濃度	電気伝導率
			mg/ℓ	mS/cm
4月	-	-	濁水の為、採取不可	濁水の為、採取不可
5月	R3.5.7	R3.5.18	61	0.32
6月	R3.6.10	R3.6.22	200	0.58
7月	R3.7.1	R3.7.7	330	0.78
8月	R3.8.17	R3.8.24	830	2.4
9月	-	-	濁水の為、採取不可	濁水の為、採取不可
10月	-	-	濁水の為、採取不可	濁水の為、採取不可
11月	-	-	濁水の為、採取不可	濁水の為、採取不可
12月	R3.12.1	R3.12.10	67	0.36
1月	-	-	濁水の為、採取不可	濁水の為、採取不可
2月	-	-	濁水の為、採取不可	濁水の為、採取不可
3月	-	-	濁水の為、採取不可	濁水の為、採取不可

別表3

二. 水質に関する事項(年1回)

地下水				放流水			
採取年月日		分析日		採取年月日	令和3年7月20日	分析日	8月6日
項目		単位	結果値	項目		単位	結果値
1	透視度	度	>30	1	透視度	度	>30
2	色度	度	<1	2	色度	度	<1
3	濁度	度	<1	3	濁度	度	<1
4	カドミウム	mg/l	<0.0003	4	カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003
5	全シアン	mg/l	<0.01	5	全シアン	mg/l	<0.1
6	鉛	mg/l	<0.001	6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.01
7	六価クロム	mg/l	<0.005	7	六価クロム化合物	mg/l	<0.01
8	砒素	mg/l	<0.001	8	砒素及びその化合物	mg/l	<0.005
9	総水銀	mg/l	<0.00005	9	水銀及びアルキル水銀その水銀化合物	mg/l	<0.0005
10	アルキル水銀	mg/l	<0.0005	10	アルキル水銀化合物	mg/l	<0.0005
11	PCB	mg/l	<0.0003	11	PCB	mg/l	<0.0003
12	トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	12	トリクロロエチレン	mg/l	<0.01
13	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	13	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.01
14	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	14	ジクロロメタン	mg/l	<0.02
15	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	15	四塩化炭素	mg/l	<0.002
16	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	16	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.004
17	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	17	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.02
18	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	18	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.04
19	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	19	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.3
20	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	20	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.006
21	1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	21	1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.002
22	チウラム	mg/l	<0.0006	22	1, 4-ジオキサン	mg/l	<0.05
23	シマジン	mg/l	<0.0003	23	チウラム	mg/l	<0.006
24	チオベンカルブ	mg/l	<0.002	24	シマジン	mg/l	<0.003
25	ベンゼン	mg/l	<0.001	25	チオベンカルブ	mg/l	<0.02
26	セレン	mg/l	<0.001	26	ベンゼン	mg/l	<0.01
27	ほう素	mg/l	0.16	27	セレン及びその化合物	mg/l	<0.005
28	ふっ素	mg/l	<0.08	28	ほう素及びその化合物	mg/l	1.4
29	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10	29	ふっ素及びその化合物	mg/l	0.1
30	水素イオン濃度	-	7.0	30	アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	53
31	生物化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	31	水素イオン濃度	-	7.3
32	化学的酸素要求量	mg/l	2.2	32	生物化学的酸素要求量	mg/l	<0.5
33	浮遊物質	mg/l	1	33	化学的酸素要求量	mg/l	4.0
34	n-ヘキサン抽出物質(鉱物)	mg/l	<0.5	34	浮遊物質	mg/l	7
35	n-ヘキサン抽出物質(植物)	mg/l	<0.5	35	n-ヘキサン抽出物質(鉱物)	mg/l	<0.5
36	大腸菌群数	個/cm ³	0	36	n-ヘキサン抽出物質(植物)	mg/l	<0.5
37	フェノール類含有量	mg/l	<0.05	37	大腸菌群数	個/cm ³	2
38	銅含有量	mg/l	<0.01	38	フェノール類含有量	mg/l	<0.1
39	亜鉛含有量	mg/l	0.003	39	銅含有量	mg/l	<0.01
40	有機リン化合物	mg/l	<0.1	40	亜鉛含有量	mg/l	<0.01
41	溶解性鉄含有量	mg/l	<0.01	41	有機燐化合物	mg/l	<0.01
42	溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.005	42	溶解性鉄含有量	mg/l	0.05
43	クロム含有量	mg/l	<0.01	43	溶解性マンガン含有量	mg/l	0.98
44	塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002	44	クロム含有量	mg/l	<0.01
45	1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	45	窒素含有量	mg/l	50
46	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	46	燐含有量 ※1	mg/l	<0.01
				47	沃素消費量 ※1	mg/l	<0.5
				48	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000024
摘要				摘要 ※1 下水排除基準			