

【令和元年度】清掃センター維持管理状況

◆搬入量

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
可燃ごみ	t	2,919.46	3,701.12	2,937.09	3,427.64	3,309.78	3,136.71	3,132.90	2,927.56	3,278.41	2,834.14	2,462.06	3,074.52	37,141.39
破碎可燃		1,206.26	1,371.49	1,207.01	1,206.97	1,228.36	1,174.98	1,308.93	1,125.55	1,288.80	789.28	750.06	1,158.14	13,815.83
計		4,125.72	5,072.61	4,144.10	4,634.61	4,538.14	4,311.69	4,441.83	4,053.11	4,567.21	3,623.42	3,212.12	4,232.66	50,957.22
不燃ごみ	t	824.18	942.76	802.06	765.28	806.86	761.01	852.83	780.96	1,076.57	743.12	668.90	814.90	9,839.43
粗大ごみ		441.25	494.67	456.83	475.59	455.05	449.50	485.86	509.74	468.77	253.45	245.39	526.95	5,263.05
計		1,265.43	1,437.43	1,258.89	1,240.87	1,261.91	1,210.51	1,338.69	1,290.70	1,545.34	996.57	914.29	1,341.85	15,102.48

◆焼却量

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	t	2,155.18	1,480.01	2,117.02	301.67	2,023.00	0.00	1,759.04	2,091.40	1,840.32	0.00	1,984.69	1,584.28	17,336.61
2号炉		222.74	1,366.75	2,065.76	2,219.12	374.38	2,152.99	2,231.73	685.93	477.63	2,131.48	2,022.82	1,784.30	17,735.63
3号炉		2,115.52	238.24	1,446.74	2,259.55	2,213.26	2,168.82	525.99	1,488.74	1,760.66	1,936.51	509.82	1,297.28	17,961.13
計		4,493.44	3,085.00	5,629.52	4,780.34	4,610.64	4,321.81	4,516.76	4,266.07	4,078.61	4,067.99	4,517.33	4,665.86	53,033.37

◆煤煙測定結果(煙道で採取)

	協定値	4月2日	5月27日	6月19日・24日	7月2日・3日	8月19日・20日	9月12日	10月7日・28日	11月5日	12月9日・16日	1月20日	2月14日	3月16日・17日	備考	
1号炉	煤じん濃度	0.02g/m ³	0.0087未満		0.008未満	0.0089未満		0.0076未満		0.0093未満		0.0082未満		日付は測定日	
	硫黄酸化物濃度	50ppm	11		14	5.0未満		17		5.0未満		5.0未満			
	窒素酸化物濃度	150ppm	61		61	74		65		81		66			
	塩化水素濃度	100ppm	50		46	10		54		13		26			
	ダイオキシン類	5ng-TEQ/m ³ N				0.17									
2号炉	煤じん濃度	0.02g/m ³		0.0077未満		0.0073未満		0.0075未満		0.0079未満		0.0077未満			0.0084未満
	硫黄酸化物濃度	50ppm		11		11		17		18		5.0未満			5.0未満
	窒素酸化物濃度	150ppm		94		80		73		68		57			61
	塩化水素濃度	100ppm		29		41		56		42		13			7.5
	ダイオキシン類	5ng-TEQ/m ³ N				0.080									
3号炉	煤じん濃度	0.02g/m ³	0.0074未満		0.0071未満		0.0073未満		0.0071未満		0.0082未満				0.0083未満
	硫黄酸化物濃度	50ppm	7.8		5.9		5.0未満		22		5.0未満				11
	窒素酸化物濃度	150ppm	61		73		66		82		77				78
	塩化水素濃度	100ppm	39		14		7.5		35		15				40
	ダイオキシン類	5ng-TEQ/m ³ N				0.00056									

◆熱灼減量

	協定値	4月2日	5月27日	6月19日	7月2日	8月19日	9月12日	10月7日	11月12日	12月9日	1月20日	2月14日	3月16日	備考
熱灼減量測定	3%以下	1.5	2.0	2.7	0.8	2.8	2.3	2.9	2.8	1.6	2.5	1.7	1.7	日付は測定日

◆最終処分場

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
焼却灰搬出量	t	821.94	567.28	881.69	842.95	780.32	723.64	691.12	717.58	717.17	698.58	761.64	789.55	8,993.46

◆水質検査結果(浸出水処理水:施設内で採取)

	協定値	4月17日	5月15日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月28日	12月23日	1月15日	2月19日	3月18日	備考
水素イオン濃度(PH)	6.5~8.5以下	7.2	7.2	7.0	7.2	7.1	7.2	7.5	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	
BOD	10以下	2.8	6.2	2.3	1.9	0.7	0.6	0.5	6.6	1.5	0.8	2.4	2.2	
COD	—	4.7	5.3	4.1	5.2	5.3	4.3	1.8	5.4	3.0	3.9	7.7	8.2	
SS	10以下	1未満	3	1	1未満	1	1	1	1	3	1	1	1.0	
n-ヘキサン抽出物質(鉱油類)	3以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
n-ヘキサン抽出物質(動植物油)	30以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
フェノール類含有量	5以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
銅含有量	3以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
亜鉛含有量	2以下	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
溶解性鉄含有量	10以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
溶解性マンガン含有量	10以下	0.1未満	0.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	
クロム含有量	2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
フッ素含有量	8以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
大腸菌群数	3000以下	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	
窒素含有量	60以下	11	13	13	12	9.3	8.4	7.8	6.6	8.4	8.9	12	11.0	
燐含有量	8以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
カドミウム及びその化合物	0.03以下				0.003未満						0.003未満			
シアン化合物	1以下				0.1未満						0.1未満			
有機磷化合物	1以下				0.1未満						0.1未満			
鉛及びその化合物	0.1以下				0.01未満						0.01未満			
六価クロム化合物	0.5以下				0.02未満						0.02未満			
砒素及びその化合物	0.1以下				0.01未満						0.01未満			
総水銀	0.005以下				0.0005未満						0.0005未満			
アルキル水銀化合物	検出されないこと				不検出						不検出			
PCB	0.003以下				0.0005未満						0.0005未満			
トリクロロエチレン	0.1以下				0.005未満						0.005未満			
テトラクロロエチレン	0.1以下				0.005未満						0.005未満			
ジクロロメタン	0.2以下				0.005未満						0.005未満			
四塩化炭素	0.02以下				0.002未満						0.002未満			
1,2-ジクロロエタン	0.04以下				0.004未満						0.004未満			
1,1-ジクロロエチレン	0.2以下				0.005未満						0.005未満			
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4以下				0.005未満						0.005未満			
1,1,1-トリクロロエタン	3以下				0.005未満						0.005未満			
1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下				0.005未満						0.005未満			
1,3-ジクロロプロパン	0.02以下				0.002未満						0.002未満			
チウラム	0.06以下				0.006未満						0.006未満			
シマジン	0.03以下				0.003未満						0.003未満			
チオベンカルブ	0.2以下				0.02未満						0.02未満			
ベンゼン	0.1以下				0.005未満						0.005未満			
セレン及びその化合物	0.1以下				0.01未満						0.01未満			
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	100以下				8.1						6.2			
ほう素及びその化合物	10以下				0.16						0.2			
1,4-ジオキサン	0.5以下				0.05未満						0.05未満			
ダイオキシン類(年1回)	10以下				0.0									

日付は測定日