

令和5年度維持管理情報

1. 焼却施設における産業廃棄物の種類及び数量

(令和5年度)

単位:(t)

廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
金属くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
廃プラスチック類	1.48	1.43	1.80	1.62	0.60	1.73	1.36	1.80	1.80				13.62
紙くず	1.43	0.98	1.11	1.32	1.46	1.29	1.35	1.58	2.23				12.75
木くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
繊維くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
廃油	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.01
汚泥	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
動植物性残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
ゴムくず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
建設混合廃棄物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
感染性廃棄物	95.96	101.02	107.83	105.48	105.75	99.94	98.48	87.47	103.87				905.80
合計	98.88	103.43	110.74	108.42	107.81	102.96	101.19	90.85	107.90	0.00	0.00	0.00	932.18

エコ三R君 (エコロボット)



令和5年度維持管理情報

2. ばいじんの除去状況

ばいじんの除去	除去年月日
冷却設備	令和6年2月11日
排ガス処理設備	令和6年2月11日

3. 排ガス中のダイオキシン類、ばい煙濃度

排ガスの分析		測定年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
ダイオキシン類濃度		令和5年12月7日	令和6年1月9日	0.53ng-TEQ/m ³
ばい煙量(1回目)		令和5年6月27日	令和5年7月4日	5,400m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和5年6月27日	令和5年7月4日	K値:0.04
	ばいじん	令和5年6月27日	令和5年7月4日	0.055g/m ³ N
	塩化水素	令和5年6月27日	令和5年7月4日	10mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和5年6月27日	令和5年7月4日	37ppm
ばい煙量(2回目)		令和5年12月7日	令和5年12月18日	5,000m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和5年12月7日	令和5年12月18日	K値:0.04
	ばいじん	令和5年12月7日	令和5年12月18日	0.033g/m ³ N
	塩化水素	令和5年12月7日	令和5年12月18日	17mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和5年12月7日	令和5年12月18日	46ppm

令和4年度維持管理情報

1. 焼却施設における産業廃棄物の種類及び数量

(令和4年度)

単位:(t)

廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
金属くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃プラスチック類	0.80	1.77	1.77	1.16	1.44	0.88	0.00	0.00	1.53	1.54	1.19	1.58	13.65
紙くず	2.08	1.94	1.31	1.53	1.44	1.38	0.00	0.00	2.28	1.73	1.18	2.29	17.16
木くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
繊維くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃油	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
汚泥	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
動植物性残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ゴムくず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
建設混合廃棄物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
感染性廃棄物	105.43	101.62	106.96	82.51	112.75	85.33	0.00	0.00	97.53	105.05	99.13	95.28	991.58
合計	108.31	105.33	110.04	85.20	115.63	87.59	0.00	0.00	101.34	108.33	101.50	99.15	1,022.42

エコ3R君 (エコロボット)

焼却炉稼働停止期間:9月27日～12月4日(大規模修繕の為)



令和4年度維持管理情報

2. ばいじんの除去状況

ばいじんの除去	除去年月日
冷却設備	令和5年5月21日
排ガス処理設備	令和5年5月21日

3. 排ガス中のダイオキシン類、ばい煙濃度

排ガスの分析		測定年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
ダイオキシン類濃度		令和5年1月17日	令和5年2月3日	0.53ng-TEQ/m ³
ばい煙量(1回目)		令和4年9月13日	令和4年9月26日	6,000m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和4年9月13日	令和4年9月26日	K値:0.02
	ばいじん	令和4年9月13日	令和4年9月26日	0.025g/m ³ N
	塩化水素	令和4年9月13日	令和4年9月26日	7mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和4年9月13日	令和4年9月26日	49ppm
ばい煙量(2回目)		令和5年1月17日	令和5年1月26日	5100m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和5年1月17日	令和5年1月26日	K値:0.04
	ばいじん	令和5年1月17日	令和5年1月26日	0.015g/m ³ N
	塩化水素	令和5年1月17日	令和5年1月26日	17mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和5年1月17日	令和5年1月26日	54ppm

令和3年度維持管理情報

1. 焼却施設における産業廃棄物の種類及び数量

(令和3年度)

単位:(t)

廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
金属くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃プラスチック類	0.70	0.70	1.74	2.04	0.89	1.53	1.46	1.78	2.30	0.92	1.42	1.19	16.67
紙くず	2.81	1.79	2.27	2.43	2.10	2.72	3.90	3.07	4.13	1.99	2.55	2.19	31.95
木くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
繊維くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃油	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03
汚泥	0.06	0.09	0.10	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33
動植物性残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ゴムくず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
建設混合廃棄物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
感染性廃棄物	100.46	92.31	100.08	99.21	99.63	95.84	102.96	101.91	104.02	96.92	95.31	108.72	1,197.37
合計	104.03	94.89	104.19	103.76	102.62	100.09	108.32	106.78	110.45	99.83	99.28	112.11	1,246.35

エコ3R君 (エコロボット)



令和3年度維持管理情報

2. ばいじんの除去状況

ばいじんの除去	除去年月日
冷却設備	令和4年2月6日実施
排ガス処理設備	令和4年2月6日実施

3. 排ガス中のダイオキシン類、ばい煙濃度

排ガスの分析		測定年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
ダイオキシン類濃度		令和4年2月8日	令和4年2月25日	0.61ng-TEQ/m ³
ばい煙量(1回目)		令和3年8月24日	令和3年9月1日	4300m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和3年8月24日	令和3年9月1日	K値:0.02
	ばいじん	令和3年8月24日	令和3年9月1日	0.011g/m ³ N
	塩化水素	令和3年8月24日	令和3年9月1日	11mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和3年8月24日	令和3年9月1日	39ppm
ばい煙量(2回目)		令和4年2月8日	令和4年2月17日	4200m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和4年2月8日	令和4年2月17日	K値:0.03
	ばいじん	令和4年2月8日	令和4年2月17日	0.024g/m ³ N
	塩化水素	令和4年2月8日	令和4年2月17日	12mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和4年2月8日	令和4年2月17日	26ppm

令和2年度維持管理情報

1. 焼却施設における産業廃棄物の種類及び数量

(令和2年度)

単位:(t)

廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
金属くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃プラスチック類	0.76	0.02	1.43	2.62	1.42	1.34	1.35	2.78	2.42	4.40	11.86	6.92	37.32
紙くず	3.07	0.52	2.59	3.15	2.38	3.31	3.52	3.91	3.95	3.18	2.81	3.14	35.53
木くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
繊維くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃油	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.03	0.11
汚泥	0.20	0.04	0.22	0.19	0.17	0.22	0.15	0.23	0.16	0.14	0.14	0.08	1.94
動植物性残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ゴムくず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
建設混合廃棄物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
感染性廃棄物	96.84	29.91	94.07	99.80	97.03	94.93	105.88	96.55	105.86	99.01	92.76	103.11	1,115.75
合計	100.88	30.49	98.31	105.79	101.00	99.80	110.90	103.47	112.43	106.73	107.57	113.28	1,190.65

エコ3R君 (エコロボット)



令和2年度維持管理情報

2. ばいじんの除去状況

ばいじんの除去	除去年月日
冷却設備	令和3年2月21日実施
排ガス処理設備	令和3年2月21日実施

3. 排ガス中のダイオキシン類、ばい煙濃度

排ガスの分析		測定年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
ダイオキシン類濃度		令和3年2月9日	令和3年2月24日	0.83ng-TEQ/m ³
ばい煙量(1回目)		令和2年8月25日	令和2年9月3日	4700m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和2年8月25日	令和2年9月3日	K値:0.02
	ばいじん	令和2年8月25日	令和2年9月3日	0.029g/m ³ N
	塩化水素	令和2年8月25日	令和2年9月3日	10mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和2年8月25日	令和2年9月3日	51ppm
ばい煙量(2回目)		令和3年2月9日	令和3年2月18日	5800m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和3年2月9日	令和3年2月18日	K値:0.16
	ばいじん	令和3年2月9日	令和3年2月18日	0.013g/m ³ N
	塩化水素	令和3年2月9日	令和3年2月18日	17mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和3年2月9日	令和3年2月18日	40ppm

令和元年度維持管理情報

1. 焼却施設における産業廃棄物の種類及び数量

(令和元年度)

単位:(t)

廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
金属くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃プラスチック類	0.72	1.25	0.99	1.40	0.95	1.34	1.73	1.39	1.90	1.16	1.06	1.27	15.16
紙くず	3.57	2.53	3.32	3.33	3.09	2.79	5.44	5.16	4.12	3.38	2.90	3.35	42.98
木くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
繊維くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃油	0.02	0.03	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09
汚泥	0.27	0.12	0.19	0.24	0.20	0.19	0.21	0.22	0.20	0.22	1.29	0.13	3.48
動植物性残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ゴムくず	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
建設混合廃棄物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
感染性廃棄物	101.01	98.27	100.57	106.50	106.92	76.69	100.44	105.95	94.46	98.03	99.90	101.25	1,189.99
合計	105.59	102.20	105.07	111.47	111.19	81.02	107.82	112.72	100.68	102.79	105.15	106.00	1,251.70

エコ3R君 (エコロボット)



令和元年度維持管理情報

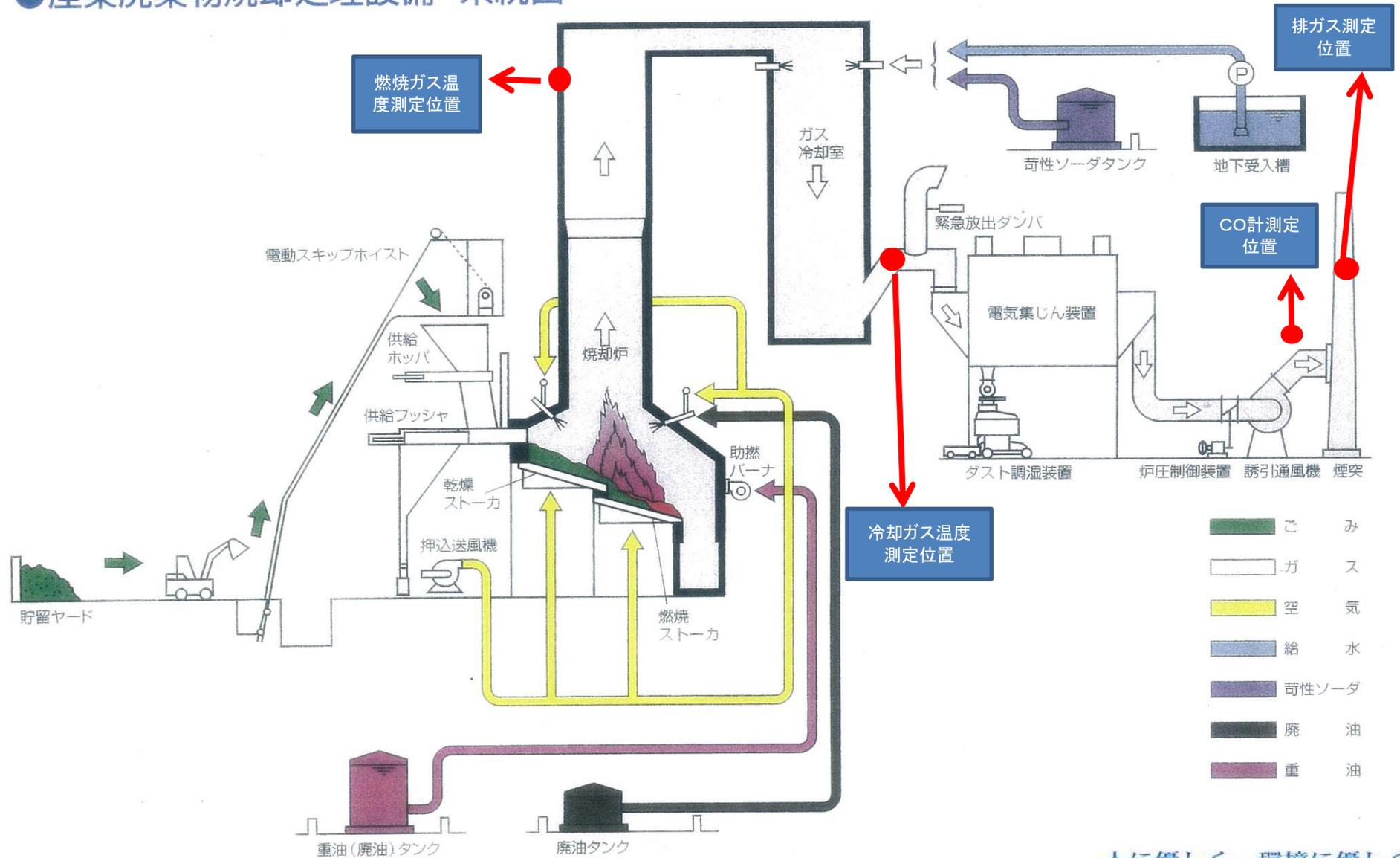
2. ばいじんの除去状況

ばいじんの除去	除去年月日
冷却設備	令和2年4月19日実施
排ガス処理設備	令和2年4月19日実施

3. 排ガス中のダイオキシン類、ばい煙濃度

排ガスの分析		測定年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
ダイオキシン類濃度		令和2年1月28日	令和2年2月14日	0.78ng-TEQ/m ³
ばい煙量(1回目)		令和1年9月24日	令和1年10月1日	5,600m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和1年9月24日	令和1年10月1日	K値:0.04
	ばいじん	令和1年9月24日	令和1年10月1日	0.030g/m ³ N
	塩化水素	令和1年9月24日	令和1年10月1日	13mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和1年9月24日	令和1年10月1日	41ppm
ばい煙量(2回目)		令和2年1月28日	令和2年2月5日	5,500m ³ N/h
ばい煙濃度	硫黄酸化物	令和2年1月28日	令和2年2月5日	K値:0.02
	ばいじん	令和2年1月28日	令和2年2月5日	0.0093g/m ³ N
	塩化水素	令和2年1月28日	令和2年2月5日	51mg/m ³ N
	窒素酸化物	令和2年1月28日	令和2年2月5日	50ppm

●産業廃棄物焼却処理設備 系統図



- ごみ
- ガス
- 空気
- 給水
- 苛性ソーダ
- 廃油
- 重油