

令和6年 浜松市天竜清掃工場(天竜エコテラス)の維持管理状況に関する情報

1. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号イに基づく事項

処分した一般廃棄物の種類及び数量

種類		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	合計
もえるごみ	1号炉	トン	5,041.63	3,406.23	5,057.76	6,101.41	2,724.71	0.00	5,154.12	3,364.96	5,917.17	6,002.37	3,872.27	1,348.35	47,990.98
もえるごみ	2号炉	トン	4,061.78	4,758.20	2,120.90	1,554.22	5,835.96	5,671.27	5,394.45	1,593.23	3,580.90	774.91	5,175.32	5,512.63	46,033.77
もえないごみ		トン	652.05	769.53	714.48	722.31	738.80	580.21	715.09	687.38	860.93	664.57	543.10	664.29	8,312.74
プラスチック容器包装		トン	392.09	398.02	446.94	397.70	423.80	408.54	426.60	427.94	470.92	483.91	508.32	427.18	5,211.96

2. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号ロに基づく事項

燃焼室中の燃焼ガス温度

		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
1時間平均値の 月内稼働時間平均	1号炉	℃	964	966	977	977	966	—	961	980	973	981	984	989
	2号炉	℃	942	939	958	963	957	958	963	976	979	974	966	977
測定結果の得られた年月日			R6.5.1	R6.6.1	R6.7.1	R6.8.1	R6.9.1	R6.10.1	R6.11.1	R6.12.1	R7.1.1	R7.2.1	R7.3.1	R7.4.1
測定を行った位置			燃焼室出口											

集じん器に流入する燃焼ガス温度

		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
1時間平均値の 月内稼働時間平均	1号炉	℃	185	185	185	185	185	—	185	185	185	185	185	185
	2号炉	℃	185	185	185	185	185	186	185	186	185	185	185	185
測定結果の得られた年月日			R6.5.1	R6.6.1	R6.7.1	R6.8.1	R6.9.1	R6.10.1	R6.11.1	R6.12.1	R7.1.1	R7.2.1	R7.3.1	R7.4.1
測定を行った位置			バグフィルタ入口											

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

		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
4時間平均値の 月内稼働時間平均	1号炉	℃	4	4	4	3	3	—	4	4	4	4	4	3
	2号炉	℃	4	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3
測定結果の得られた年月日			R6.5.1	R6.6.1	R6.7.1	R6.8.1	R6.9.1	R6.10.1	R6.11.1	R6.12.1	R7.1.1	R7.2.1	R7.3.1	R7.4.1
測定を行った位置			煙突出口											

3. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号ハに基づく事項

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

1号炉	炉運転中、常時実施
2号炉	炉運転中、常時実施

4. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号ニに基づく事項

煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

<1号炉>

測定項目	単位	保証値	測定値					停止中
ばいじん	g/m3N	0.01	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
硫酸酸化物	ppm	50	2	3	0.4未満	0.4未満	0.4未満	
窒素酸化物	ppm	50	40	32	25	41	29	
塩化水素	ppm	45	16	10	30	30	18	
一酸化炭素	ppm	30	9	27	8未満	8未満	8未満	
水銀	μg/m3N	30	－	5.10	－	－	0.57	
排ガスを採取した年月日			R6.10.17	R6.11.27	R6.12.3	R7.1.9	R7.2.6	
測定結果の得られた年月日			R6.10.30	R6.12.13	R6.12.17	R6.1.24	R7.2.25	
排ガスを採取した位置			煙突出口					

<2号炉>

測定項目	単位	保証値	測定値					停止中	
ばいじん	g/m3N	0.01	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
硫酸酸化物	ppm	50	0.4未満	0.4未満	0.4未満				
窒素酸化物	ppm	50	30	31	30				
塩化水素	ppm	45	13	33	20				
一酸化炭素	ppm	30	8未満	13	7未満				
水銀	μg/m3N	30	—	1.10	—				
排ガスを採取した年月日			R6.10.17	R6.11.27	R6.12.3				
測定結果の得られた年月日			R6.10.30	R6.12.13	R6.12.17			R7.2.6	R7.3.10
排ガスを採取した位置								R7.2.25	R7.3.24
排ガスを採取した位置			煙突出口						

煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	単位	保証値	測定結果	排ガスを採取した年月日	測定結果の得られた年月日	測定を行った位置
1号炉	ng-TEQ/m3N	0.01	0.00015	R7.2.6	R7.2.28	煙突出口
2号炉	ng-TEQ/m3N		0.00043	R7.2.6	R7.2.28	