

鳥羽志勢広域連合 やまだエコセンター 維持管理記録(令和3年度)

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各月毎の種類及び量

(単位: t)

		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
可燃ごみ	1号炉	0.00	927.02	1,361.45	1,406.20	1,173.03	0.00	752.77	1,393.79	1,388.65	1,334.09	512.31	963.91	11,213.22
	2号炉	1,346.99	1,351.23	353.30	506.73	1,414.33	1,357.38	1,361.46	695.23	0.00	1,258.72	466.63	1,415.96	11,527.96
合計		1,346.99	2,278.25	1,714.75	1,912.93	2,587.36	1,357.38	2,114.23	2,089.02	1,388.65	2,592.81	978.94	2,379.87	22,741.18

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: °C)

		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動期間平均	1号炉	—	943	925	910	904	—	931	916	947	933	930	928
	2号炉	900	897	900	893	906	931	930	919	—	926	907	910
測定結果の得られた年月日		R3.5.1	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.1	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.1	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
測定を行った位置		燃焼室出口											

※炉の立ち上げ下げを除く、運転したすべての日の平均値の月平均値

集じん器に流入する燃焼ガス温度

(単位: °C)

		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動期間平均	1号炉	—	178	178	176	176	—	175	176	175	177	179	178
	2号炉	173	173	172	178	175	174	174	174	—	175	178	177
測定結果の得られた年月日		R3.5.1	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.1	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.1	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
測定を行った位置		バグフィルタ入口											

※炉の立ち上げ下げを除く、運転したすべての日の平均値の月平均値

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度

(単位: ppm)

		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期間平均	1号炉	—	16.64	16.90	16.54	17.18	—	17.11	15.79	16.76	14.36	19.62	18.13
	2号炉	9.95	17.01	18.52	13.99	12.80	10.48	12.13	10.70	—	10.64	10.43	11.53
測定結果の得られた年月日		R3.5.1	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.1	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.1	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
測定を行った位置		煙突中部											

※炉の立ち上げ下げを除く、運転したすべての日の平均値の月平均値

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

		設備名	炉運転中	整備補修中	
1号炉	冷却設備(ボイラ)	ショットクリーニング装置にて一定間隔で除去	除去を行った年月日	令和3年度は整備補修中のばいじん除去は行っていない。	
	減温塔	〃	除去を行った年月日		
	バグフィルタ	エアパルスにて一定間隔で除去	除去を行った年月日		
2号炉	冷却設備(ボイラ)	ショットクリーニング装置にて一定間隔で除去	除去を行った年月日	令和3年度は整備補修中のばいじん除去は行っていない。	
	減温塔	〃	除去を行った年月日		
	バグフィルタ	エアパルスにて一定間隔で除去	除去を行った年月日		

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ダイオキシン類の濃度(測定回数:4回/年)

(単位: ng-TEQ/m<sup>3</sup>N)

測定結果	1号炉	0.019	0.013	0.018	0.0098
	2号炉	0.018	0.016	0.012	0.015
排ガスを採取した年月日		R3.5.20	R3.8.24	R3.11.5	R4.1.18
測定結果の得られた年月日		R3.6.17	R3.9.28	R3.12.13	R4.2.19
測定を行った位置		煙突中部			

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(測定回数:4回/年)

(ばいじん 単位: g/m<sup>3</sup>、硫黄酸化物・窒素酸化物・塩化水素 単位: ppm)

測定結果	1号炉	ばいじん	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		硫黄酸化物	5未満	5未満	5未満	5未満
		窒素酸化物	100	100	93	96
		塩化水素	6	3未満	3未満	6
排ガスを採取した年月日			R3.5.20	R3.8.24	R3.11.5	R4.1.18
測定結果の得られた年月日			R3.6.17	R3.9.28	R3.12.13	R4.2.19
排ガスを採取した位置			煙突中部			

測定結果	2号炉	ばいじん	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		硫黄酸化物	5未満	5未満	5未満	5未満
		窒素酸化物	100	86	100	97
		塩化水素	7	6	5	3未満
排ガスを採取した年月日			R3.5.20	R3.8.24	R3.11.5	R4.1.18
測定結果の得られた年月日			R3.6.17	R3.9.28	R3.12.13	R4.2.19
排ガスを採取した位置			煙突中部			