

今治市クリーンセンター維持管理記録

年度	令和6年度
施設名称	バリクリーン(今治市クリーンセンター)
所在地	愛媛県 今治市 町谷甲 394

項目	内容		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) 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量	可燃ごみ(ton)		3403.83	3464.74	4301.71	4506.21	4406.64	3930.01	3570.12	1903.18	4128.81	4275.41	3811.11	4109.30
(※2) 燃焼中の燃焼ガスの温度の月平均(連続的に測定し、記録したもの)	測定を行った位置		1号炉出口 燃焼室出口 付近											
	1号	結果の得られた年月	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.30	R6.7.31	R6.8.31	R6.9.30	R6.10.31	R6.11.30	R6.12.31	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.31
		測定の結果(℃)	931	943	929	927	932	924	926	954	929	933	924	921
	測定を行った位置		2号炉出口 燃焼室出口 付近											
	2号	結果の得られた年月	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.30	R6.7.31	R6.8.31	R6.9.30	R6.10.31	R6.11.30	R6.12.31	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.31
		測定の結果(℃)	942	923	929	918	922	921	935	958	929	935	936	928
(※2) 集じん機に流入する燃焼ガスの温度の月平均(連続的に測定し、記録したもの)	測定を行った位置		1号炉 ろ過集じん機入口 付近											
	1号	結果の得られた年月	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.30	R6.7.31	R6.8.31	R6.9.30	R6.10.31	R6.11.30	R6.12.31	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.31
		測定の結果(℃)	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158
	測定を行った位置		2号炉 ろ過集じん機入口 付近											
	2号	結果の得られた年月	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.30	R6.7.31	R6.8.31	R6.9.30	R6.10.31	R6.11.30	R6.12.31	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.31
		測定の結果(℃)	158	158	158	158	158	158	158	157	158	158	158	158
(※3) 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度月平均(連続的に測定し、記録したもの)	測定を行った位置		1号炉 煙突											
	1号	結果の得られた年月	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.30	R6.7.31	R6.8.31	R6.9.30	R6.10.31	R6.11.30	R6.12.31	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.31
		測定の結果(ppm)	4.62	6.03	5.10	3.77	4.03	6.10	6.05	5.69	5.45	4.94	5.50	6.11
	測定を行った位置		2号炉 煙突											
	2号	結果の得られた年月	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.30	R6.7.31	R6.8.31	R6.9.30	R6.10.31	R6.11.30	R6.12.31	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.31
		測定の結果(ppm)	4.37	4.76	4.53	4.00	3.90	4.30	4.35	3.56	4.52	3.84	4.18	4.31
冷却設備及び排ガス設備にたい積したばいじんの除去	除去を行った年月日		常時機械除去											
(※4) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシンの濃度(1回以上/年)	採取した位置		1号炉 煙突											
	1号	採取した年月日	-	-	R6.6.12	-	-	R6.9.4	-	-	R6.12.5	-	-	R7.3.12
		結果の得られた年月日	-	-	R6.6.26	-	-	R6.9.27	-	-	R6.12.18	-	-	R7.4.1
		測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
	採取した位置		2号炉 煙突											
	2号	採取した年月日	-	-	R6.6.11	-	-	R6.9.5	-	-	R6.12.4	-	-	R7.3.13
		結果の得られた年月日	-	-	R6.6.26	-	-	R6.9.27	-	-	R6.12.18	-	-	R7.4.1
		測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
(※5) 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(6回以上/年)	採取した位置		1号炉 煙突											
	1号	採取した年月日	R6.4.4	R6.5.9	R6.6.12	R6.7.4	R6.8.6	R6.9.4	R6.10.3	-	R6.12.5	R7.1.9	R7.2.4	R7.3.12
		結果の得られた年月日	R6.4.17	R6.5.24	R6.7.1	R6.7.23	R6.8.27	R6.9.30	R6.10.22	-	R6.12.25	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.29
		ばいじん濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値(g/m ³ N)	0.0006未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0006未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0006未満	-	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
		窒素酸化物濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値(ppm)	14	12	19	18	27	12	23	-	24	21	16	17
		塩化水素濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値(ppm)	20	19	22	28	20	18	20	-	14	18	18	17
		硫黄酸化物排出量測定の結果 O ₂ 12%換算値(ppm)	7.5	11	9.1	9.2	8.2	9	9.2	-	11	6.2	9.8	9.2
	採取した位置		2号炉 煙突											
	2号	採取した年月日	R6.4.4	R6.5.9	R6.6.12	R6.7.4	R6.8.6	R6.9.5	R6.10.3	R6.11.28	R6.12.4	R7.1.9	R7.2.4	R7.3.13
		結果の得られた年月日	R6.4.17	R6.5.24	R6.7.1	R6.7.23	R6.8.27	R6.9.30	R6.10.22	R6.12.13	R6.12.25	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.29
		ばいじん濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値(g/m ³ N)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
		窒素酸化物濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値(ppm)	26	24	21	7	16	14	17	21	26	19	19	16
		塩化水素濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値(ppm)	20	22	22	31	19	20	22	12	27	20	24	20
		硫黄酸化物排出量測定の結果 O ₂ 12%換算値(ppm)	8.6	11	8.8	12	7.8	9.4	11	18	16	10	10	9.1

- (※1) 処理数量は、ごみクリーンの計量値による。
(※2) 燃焼ガス温度の測定結果は、施設運転時の月平均温度。基準値については、「一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準」による。
(※3) 一酸化炭素濃度の測定結果は、施設運転時の月平均濃度。基準値については「一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準」による。
(※4) 基準値は、「ダイオキシン類対策特別措置法」による。
(※5) ばいじん、窒素酸化物、塩化水素濃度 硫黄酸化物排出量の基準値は、「大気汚染防止法」による。
(※) ばいじん又は焼灰灰の構成に関する事項については、該当しないため表記しておりません。

公害の基準値	
	国の基準値
NOX	250ppm 以下
SOX	K値＝14.5 以下 (約2000ppm)
HCl	700mg/m ³ N 以下 (約430ppm)
ばいじん	0.08g/m ³ N以下
ダイオキシン類	0.1ng-TEQ/m ³ N以下