

一般廃棄物処理施設の維持管理状況に関する情報の公表について(令和6年度)

[那覇・南風原クリーンセンター:焼却1号炉]

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

一般廃棄物の種類	焼却量(単位:ト)											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	停止中	975.91	3,971.05									

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	燃焼室出口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	停止中	906	914									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	集じん器入口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	停止中	170	170									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

4 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	煙突中間部											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(ppm) <月平均値>	停止中	1.9	1.3									

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※法令等の基準値100ppm

5 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

ばいじんの除去を行った年月日	稼働時は常時機械除去
----------------	------------

6 焼却炉および煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年6月6日	令和6年6月6日		
測定結果が得られた日	令和6年7月1日	令和6年6月27日		
測定の結果(ng-TEQ/Nm3)	0.0016	0.0052	0.1	0.1

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※煙突中間部測定孔は、稼働している灰溶融炉との混合ガス

7 ばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年6月5日					
測定結果が得られた日	令和6年6月17日					
測定 の 結 果	ばいじん濃度(g/Nm3)	<0.0005			0.01	0.04
	硫黄酸化物濃度(ppm)	6			20	430
	窒素酸化物濃度(ppm)	41			50	250
	塩化水素濃度(ppm)	22			50	430

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

8 排ガス中の水銀濃度(全水銀)

排ガスを採取した位置	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年6月5日			
測定結果が得られた日	令和6年6月17日			
測定の結果(μg/Nm3)	0.037		50	50

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

一般廃棄物処理施設の維持管理状況に関する情報の公表について(令和6年度)

[那覇・南風原クリーンセンター:焼却2号炉]

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

一般廃棄物の種類	焼却量(単位:ト)											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	4,342.33	4,262.51	3,809.14									

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	燃焼室出口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	935	916	895									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	集じん器入口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	170	170	170									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

4 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	煙突中間部											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(ppm) <月平均値>	0.1	0.2	0.2									

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※法令等の基準値100ppm

5 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

ばいじんの除去を行った年月日	稼働時は常時機械除去

6 焼却炉および煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日				
測定結果が得られた日				
測定の結果(ng-TEQ/Nm3)			0.1	0.1

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※煙突中間部測定孔は、稼働している灰溶融炉との混合ガス

7 ばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年4月10日	令和6年6月12日				
測定結果が得られた日	令和6年4月24日	令和6年6月26日				
測定 の 結果	ばいじん濃度(g/Nm3)	<0.0005	<0.0005		0.01	0.04
	硫酸化物濃度(ppm)	4	3		20	430
	窒素酸化物濃度(ppm)	44	45		50	250
	塩化水素濃度(ppm)	21	20		50	430

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

8 排ガス中の水銀濃度(全水銀)

排ガスを採取した位置	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年6月12日			
測定結果が得られた日	令和6年6月26日			
測定の結果(μg/Nm3)	0.022		50	50

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

一般廃棄物処理施設の維持管理状況に関する情報の公表について(令和6年度)

[那覇・南風原クリーンセンター:焼却3号炉]

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

一般廃棄物の種類	焼却量(単位:ト)											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	4,458.59	3,421.35	停止中									

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	燃焼室出口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	953	933	停止中									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	集じん器入口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	170	170	停止中									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

4 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	煙突中間部											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(ppm) <月平均値>	0.4	0.4	停止中									

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※法令等の基準値100ppm

5 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

ばいじんの除去を行った年月日	稼働時は常時機械除去
----------------	------------

6 焼却炉および煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日				
測定結果が得られた日				
測定の結果 (ng-TEQ/Nm3)			0.1	0.1

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※煙突中間部測定孔は、稼働している灰溶融炉との混合ガス

7 ばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年4月11日						
測定結果が得られた日	令和6年4月24日						
測定 の 結 果	ばいじん濃度 (g/Nm3)	<0.0005				0.01	0.04
	硫黄酸化物濃度 (ppm)	4				20	430
	窒素酸化物濃度 (ppm)	31				50	250
	塩化水素濃度 (ppm)	23				50	430

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

8 排ガス中の水銀濃度(全水銀)

排ガスを採取した位置	煙突中間部測定孔	煙突中間部測定孔	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日				
測定結果が得られた日				
測定の結果 (μg/Nm3)			50	50

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

一般廃棄物処理施設の維持管理状況に関する情報の公表について(令和6年度)

[那覇・南風原クリーンセンター: 灰溶融1号炉]

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

一般廃棄物の種類	灰投入量(単位:トン)											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却灰(主灰)	448.68	305.87	停止中									

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	燃焼室出口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	917	909	停止中									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	集じん器入口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	186	187	停止中									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

4 灰溶融炉から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	触媒反応塔出口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(ppm) <月平均値>	1.4	0.6	停止中									

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※法令等の基準値100ppm

5 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

ばいじんの除去を行った年月日	稼働時は常時機械除去
----------------	------------

6 灰溶融炉から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年4月23日		
測定結果が得られた日	令和6年5月24日		
測定の結果(ng-TEQ/Nm3)	0.00018	0.1	5.0

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

7 ばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年4月23日		
測定結果が得られた日	令和6年5月8日		
測定 の 結果	ばいじん濃度(g/Nm3)	<0.0005	0.01
	硫黄酸化物濃度(ppm)	<3	20
	窒素酸化物濃度(ppm)	32	50
	塩化水素濃度(ppm)	<2	50

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

8 排ガス中の水銀濃度(全水銀)

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和6年4月23日		
測定結果が得られた日	令和6年5月8日		
測定の結果(μg/Nm3)	9.8	50	50

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

一般廃棄物処理施設の維持管理状況に関する情報の公表について(令和6年度)

[那覇・南風原クリーンセンター: 灰溶融2号炉]

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

一般廃棄物の種類	灰投入量(単位:トン)											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却灰(主灰)	停止中	13.32	380.56									

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	燃焼室出口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	停止中	立上中	838									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	集じん器入口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(°C) <月平均値>	停止中	立上中	200									

※測定結果はごみ処理前後の炉の立ち上げ及び立ち下げ日を除く稼働日の平均値とする。

4 灰溶融炉から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し記録したもの)

測定を行った位置	触媒反応塔出口											
測定結果の得られた年月日 <稼働時は常時測定>	令和6年 4月30日	令和6年 5月31日	令和6年 6月30日	令和6年 7月31日	令和6年 8月31日	令和6年 9月30日	令和6年 10月31日	令和6年 11月30日	令和6年 12月31日	令和7年 1月31日	令和7年 2月28日	令和7年 3月31日
測定の結果(ppm) <月平均値>	停止中	立上中	10.3									

※測定結果は酸素濃度12%の換算値 ※法令等の基準値100ppm

5 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

ばいじんの除去を行った年月日	稼働時は常時機械除去
----------------	------------

6 灰溶融炉から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	
排ガスを採取した年月日	管理 規制値	法令等 規制値
測定結果が得られた日		
測定の結果(ng-TEQ/Nm3)	0.1	5.0

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

7 ばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口		
排ガスを採取した年月日	管理 規制値	法令等 規制値	
測定結果が得られた日			
測定の結果	ばいじん濃度(g/Nm3)	0.01	0.04
	硫黄酸化物濃度(ppm)	20	430
	窒素酸化物濃度(ppm)	50	250
	塩化水素濃度(ppm)	50	430

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

8 排ガス中の水銀濃度(全水銀)

排ガスを採取した位置	触媒反応塔出口	
排ガスを採取した年月日	管理 規制値	法令等 規制値
測定結果が得られた日		
測定の結果(μg/Nm3)	50	50

※測定結果は酸素濃度12%の換算値