

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2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	4,266.91	4,323.19	3,591.28									

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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	922	926	884									

※測定結果はごみ処理前後の炉の起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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	170	170	170									

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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(ppm) <月平均値>	2.6	3.0	3.9									

※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 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	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和元年11月13日		
測定結果が得られた日	令和元年12月19日		
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.00072	0.1	0.1

※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	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2年4月22日	令和2年6月22日				
測定結果が得られた日	令和2年4月30日	令和2年7月6日					
測 定 の 結 果	ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.0016	0.0003			0.01	0.04
	硫酸化物濃度(ppm)	2	6			20	430
	塩化水素濃度(ppm)	31	31			50	430
	窒素酸化物濃度(ppm)	37	32			50	250

※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2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	3,427.35	停止中	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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	978	停止中	停止中									

※測定結果はごみ処理前後の炉の起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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	170	停止中	停止中									

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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(ppm) <月平均値>	2.6	停止中	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 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	触媒反応搭出口	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和元年11月13日		
測定結果が得られた日	令和元年12月19日		
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.00072	0.1	0.1

※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	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						
測定結果が得られた日							
測 定 の 結 果	ばいじん濃度(g/m ³ N)					0.01	0.04
	硫酸化物濃度(ppm)					20	430
	塩化水素濃度(ppm)					50	430
	窒素酸化物濃度(ppm)					50	250

※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2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	2,031.20	4,341.77	3,646.40									

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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	933	945	908									

※測定結果はごみ処理前後の炉の起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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	170	170	170									

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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(ppm) <月平均値>	2.7	2.7	2.2									

※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 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	触媒反応搭出口	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和元年11月13日		
測定結果が得られた日	令和元年12月19日		
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.00072	0.1	0.1

※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	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2年5月19日						
測定結果が得られた日	令和2年5月25日						
測定 の 結 果	ばいじん濃度(g/m ³ N)	<0.0003				0.01	0.04
	硫酸化物濃度(ppm)	5				20	430
	塩化水素濃度(ppm)	28				50	430
	窒素酸化物濃度(ppm)	30				50	250

※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2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)											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
主灰、飛灰	474.08	195.18	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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	868	865	停止中									

※測定結果はごみ処理前後の炉の起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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	189	190	停止中									

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	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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(ppm) <月平均値>	0.2	0.3	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 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	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和2年2月25日		
測定結果が得られた日	令和2年3月31日		
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.00014	0.1	5

※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2年2月25日		
測定結果が得られた日	令和2年3月31日		
測定 の 結果	ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.0018	0.01
	硫黄酸化物濃度(ppm)	4	20
	塩化水素濃度(ppm)	5	50
	窒素酸化物濃度(ppm)	23	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2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)											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
主灰、飛灰	停止中	238.11	248.05									

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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	停止中	855	863									

※測定結果はごみ処理前後の炉の起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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(°C) <月平均値>	停止中	192	193									

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	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2年 4月22日	令和2年 5月19日	令和2年 6月22日									
測定の結果(ppm) <月平均値>	停止中	0.5	0.9									

※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 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	管理 規制値	法令等 規制値
排ガスを採取した年月日	令和元年7月18日		
測定結果が得られた日	令和元年9月2日		
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.0000063	0.1	5

※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	令和元年7月18日		
測定結果が得られた日	令和元年9月2日		
測定 の 結果	ばいじん濃度(g/m ³ N)	<0.0016	0.01
	硫黄酸化物濃度(ppm)	<4	20
	塩化水素濃度(ppm)	<5	50
	窒素酸化物濃度(ppm)	27	50

※測定結果は酸素濃度12%の換算値

