

一般廃棄物処理施設（焼却施設）の維持管理状況報告書（平成23年度）

1、施設概要

設置主体名	伊勢崎市
施設名称	清掃リサイクルセンター21
施設の所在地	伊勢崎市柴町954番地
炉形式	全連続燃焼（流動床式）燃焼炉
施設規模	210 t/日（70 t/24 h×3炉）

2、施設の維持管理に関する計画 別紙のとおり

3、施設の維持管理の状況に関する情報

(1) 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

ごみ種類	年度計	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	59,088.60	5,571.12	5,111.15	4,333.39	5,554.03	5,610.76	5,266.24	3,738.22	4,909.73	5,305.61	4,537.37	4,626.91	4,524.07

(2) 燃焼室中の燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	923	920	922	919	918	918	925	923	926	923	925	927
	最小	℃	877	895	902	902	896	898	916	909	911	877	901	916
B系炉	最大	℃	903	913	停止中	911	876	899	917	918	923	921	925	停止中
	最小	℃	868	903	停止中	885	808	871	899	888	883	894	882	停止中
C系炉	最大	℃	919	921	913	910	907	908	919	918	933	920	924	919
	最小	℃	861	895	891	879	859	881	905	879	894	920	899	842

(3) 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	179	179	177	180	179	178	180	179	179	183	183	184
	最小	℃	174	174	174	175	175	175	177	176	174	176	177	178
B系炉	最大	℃	184	182	停止中	182	182	182	182	184	185	186	187	停止中
	最小	℃	180	180	停止中	177	179	179	179	181	181	181	184	停止中
C系炉	最大	℃	182	179	179	180	178	179	181	180	184	180	180	182
	最小	℃	174	176	176	177	175	176	178	177	179	180	175	178

(4) 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

		単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	平均	ppm	100	30	14	16	14	14	11	10	11	12	15	10	9	9
B系炉	平均	ppm	100	30	17	17	停止中	11	11	11	18	18	19	15	14	停止中
C系炉	平均	ppm	100	30	15	13	12	7	6	7	11	12	12	15	12	9

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

(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

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	12月3日	-	-	-
B系炉	-	5月31日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1月28日	-	-

(6) 煙突から排出される排ガス中のばい煙濃度

		項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
A系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	0.002	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	0.002	-	-	0.005	-	
	塩化水素	ppm	430	50	23	-	12	-	<12	-	-	-	15	-	-	<12	-	
	窒素酸化物	ppm	250	100	55	-	50	-	35	-	-	-	61	-	-	85	-	
	採取日				-	4月7日	-	6月6日	-	8月19日	-	-	11月8日	-	-	2月3日	-	-
	検査結果取得日				-	5月26日	-	6月27日	-	9月12日	-	-	11月21日	-	-	3月2日	-	-
	採取場所				-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	-	A系煙突	-	-	A系煙突	-	-
B系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	0.002	-	-	-	0.003	-	<0.001	-	0.005	-	-	0.006	-	
	塩化水素	ppm	430	50	16	-	-	-	<12	-	<12	-	15	-	-	<12	-	
	窒素酸化物	ppm	250	100	52	-	-	-	45	-	57	-	50	-	-	55	-	
	採取日				-	4月8日	-	-	-	8月9日	-	10月17日	-	12月16日	-	2月20日	-	-
	検査結果取得日				-	5月26日	-	-	-	9月12日	-	11月11日	-	1月12日	-	3月2日	-	-
	採取場所				-	B系煙突	-	-	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	-	-
C系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	-	-	-	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	-	0.003	-	0.002	-	0.001	-	0.007	-	-	-	-	
	塩化水素	ppm	430	50	17	-	21	-	17	-	<13	-	18	-	-	-	-	
	窒素酸化物	ppm	250	100	53	-	59	-	46	-	49	-	43	-	-	-	-	
	採取日				-	4月21日	-	6月20日	-	8月10日	-	10月28日	-	12月26日	-	-	-	-
	検査結果取得日				-	5月26日	-	7月4日	-	9月12日	-	11月11日	-	1月12日	-	-	-	-
	採取場所				-	C系煙突	-	C系煙突	-	C系煙突	-	C系煙突	-	C系煙突	-	-	-	-

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

(7) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.014	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月26日	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2月6日	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A系煙突	-	-	-
B系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0026	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月27日	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2月6日	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B系煙突	-	-	-
C系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.038	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月28日	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2月6日	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C系煙突	-	-	-

* 管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

一般廃棄物処理施設（焼却施設）の維持管理状況報告書（平成24年度）

1、施設概要

設置主体名	伊勢崎市
施設名称	清掃リサイクルセンター21
施設の所在地	伊勢崎市柴町954番地
炉形式	全連続燃焼（流動床式）燃焼炉
施設規模	210 t/日（70 t/24 h×3炉）

2、施設の維持管理に関する計画 別紙のとおり

3、施設の維持管理の状況に関する情報

(1) 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

ごみ種類	年度計	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	59,870.92	4,148.00	5,202.77	4,665.88	5,254.06	6,650.45	5,082.80	4,254.01	4,844.04	5,277.96	4,314.83	4,786.71	5,389.41

(2) 燃焼室中の燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	932	951	933	923	922	920	924	924	925	923	904	922
	最小	℃	916	915	900	901	895	905	903	911	902	850	859	872
B系炉	最大	℃	停止中	915	909	908	898	904	911	914	915	924	913	902
	最小	℃	停止中	897	900	869	850	879	892	891	891	894	868	857
C系炉	最大	℃	921	923	917	917	928	922	919	916	919	停止中	924	902
	最小	℃	899	891	896	901	894	877	900	898	897	停止中	902	854

(3) 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	179	181	181	180	183	182	182	180	178	181	183	182
	最小	℃	175	175	175	175	178	178	177	178	173	175	178	177
B系炉	最大	℃	停止中	182	178	180	182	184	181	184	185	186	186	185
	最小	℃	停止中	180	176	177	178	178	179	179	182	182	184	179
C系炉	最大	℃	180	181	180	178	182	182	182	182	182	停止中	181	179
	最小	℃	177	177	176	176	178	179	179	179	179	停止中	174	176

(4) 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

		単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	平均	ppm	100	30	9	9	8	8	6	8	7	5	8	6	6	7
B系炉	平均	ppm	100	30	停止中	17	11	11	10	13	11	11	10	9	8	9
C系炉	平均	ppm	100	30	10	7	8	8	6	7	8	10	12	停止中	8	10

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

(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

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	-	-	-	-	-	-	-	11月28日	-	-	-	-
B系炉	-	5月28日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1月29日	-	-

(6) 煙突から排出される排ガス中のばい煙濃度

		項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	-	0.002	-	<0.001	-	0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	
	塩化水素	ppm	430	50	14	-	<13	-	<12	-	23	-	-	16	-	26	
	窒素酸化物	ppm	250	100	89	-	38	-	67	-	46	-	-	86	-	63	
	採取日				-	4月6日	-	6月4日	-	8月10日	-	10月15日	-	-	1月10日	-	3月4日
	検査結果取得日				-	5月1日	-	6月15日	-	8月24日	-	11月5日	-	-	1月29日	-	3月27日
	採取場所				-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	-	A系煙突	-	A系煙突
B系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	-	<0.001	-	0.007	-	0.005	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	-	
	塩化水素	ppm	430	50	-	<12	-	22	-	15	-	13	-	18	18	-	
	窒素酸化物	ppm	250	100	-	65	-	41	-	41	-	46	-	42	72	-	
	採取日				-	-	5月8日	-	7月24日	-	9月18日	-	11月13日	-	1月11日	2月26日	-
	検査結果取得日				-	-	5月30日	-	8月20日	-	10月2日	-	12月4日	-	1月29日	3月8日	-
	採取場所				-	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	B系煙突	B系煙突
C系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	0.012	-	0.001	-	0.005	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	
	塩化水素	ppm	430	50	16	-	15	-	<12	-	24	-	31	-	-	17	
	窒素酸化物	ppm	250	100	53	-	85	-	39	-	48	-	40	-	-	48	
	採取日				-	4月9日	-	6月5日	-	8月2日	-	10月16日	-	12月10日	-	-	3月4日
	検査結果取得日				-	5月1日	-	6月15日	-	8月24日	-	11月5日	-	12月28日	-	-	3月27日
	採取場所				-	C系煙突	-	C系煙突	-	C系煙突	-	C系煙突	-	C系煙突	-	-	C系煙突

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

(7) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	0.0016	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	8月29日	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	10月16日	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	A系煙突	-	-	-	-	-	-
B系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	0.045	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	8月30日	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	10月16日	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	B系煙突	-	-	-	-	-	-
C系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	0.0099	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	8月31日	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	10月16日	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	C系煙突	-	-	-	-	-	-

* 管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

一般廃棄物処理施設（焼却施設）の維持管理状況報告書（平成25年度）

1、施設概要

設置主体名	伊勢崎市
施設名称	清掃リサイクルセンター21
施設の所在地	伊勢崎市柴町954番地
炉形式	全連続燃焼（流動床式）燃焼炉
施設規模	210t/日（70t/24h×3炉）

2、施設の維持管理に関する計画 別紙のとおり

3、施設の維持管理の状況に関する情報

(1) 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

ごみ種類	年度計	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	58,380.43	4,855.94	4,315.83	5,089.41	5,144.55	6,010.18	5,250.59	3,036.30	4,778.80	5,321.95	5,027.54	4,776.53	4,772.81

(2) 燃焼室中の燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	922	930	921	919	920	915	916	915	916	901	912	919
	最小	℃	908	908	897	901	893	884	868	900	903	873	872	892
B系炉	最大	℃	910	停止中	906	895	894	895	900	898	902	896	897	884
	最小	℃	860	停止中	888	848	869	855	876	849	859	863	856	855
C系炉	最大	℃	920	925	922	918	915	917	918	912	927	927	917	888
	最小	℃	896	888	899	894	872	890	902	892	894	915	881	847

(3) 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	181	183	183	180	181	181	183	183	180	183	185	181
	最小	℃	178	178	178	176	177	177	172	180	176	178	180	179
B系炉	最大	℃	184	停止中	182	182	184	184	183	185	186	185	188	183
	最小	℃	180	停止中	178	178	179	181	180	179	180	182	181	179
C系炉	最大	℃	180	181	181	180	180	180	183	183	185	183	181	179
	最小	℃	176	176	177	177	176	177	176	179	180	180	175	177

(4) 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

		単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	平均	ppm	100	30	8	8	7	7	4	9	4	4	6	12	6	5
B系炉	平均	ppm	100	30	10	停止中	13	16	11	13	11	15	12	11	9	11
C系炉	平均	ppm	100	30	10	12	9	7	7	8	8	14	10	9	9	12

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、葦塚町、今井町）との協定値です。

(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

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	12月9日	-	-	-
B系炉	-	-	6月3日	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1月20日	-	-

(6) 煙突から排出される排ガス中のばい煙濃度

		項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	
	塩化水素	ppm	430	50	17	-	20	-	15	-	14	-	24	-	22	-	
	窒素酸化物	ppm	250	100	48	-	66	-	57	-	41	-	77	-	91	-	
	採取日			-	4月15日	-	6月3日	-	8月12日	-	10月25日	-	12月26日	-	2月14日	-	
	検査結果取得日			-	5月2日	-	6月20日	-	9月2日	-	11月12日	-	1月24日	-	3月5日	-	
	採取場所			-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	
B系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	-	<0.02	-	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	-	0.001	-	
	塩化水素	ppm	430	50	13	-	-	21	20	-	-	27	28	-	32	-	
	窒素酸化物	ppm	250	100	46	-	-	57	33	-	-	55	62	-	47	-	
	採取日			-	4月16日	-	-	7月12日	8月30日	-	-	11月6日	12月25日	-	2月13日	-	
	検査結果取得日			-	5月2日	-	-	8月1日	9月20日	-	-	11月22日	1月24日	-	3月5日	-	
	採取場所			-	B系煙突	-	-	B系煙突	B系煙突	-	-	B系煙突	B系煙突	-	B系煙突	-	
C系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	-	<0.02	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	-	-	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	-	<0.001	0.002	-	0.001	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	
	塩化水素	ppm	430	50	-	14	19	-	18	-	-	<12	17	-	-	20	
	窒素酸化物	ppm	250	100	-	69	40	-	56	-	-	62	61	-	-	52	
	採取日			-	-	5月10日	6月28日	-	8月16日	-	-	11月5日	12月25日	-	-	3月11日	
	検査結果取得日			-	-	5月29日	7月9日	-	9月2日	-	-	11月22日	1月24日	-	-	3月26日	
	採取場所			-	-	C系煙突	C系煙突	-	C系煙突	-	-	C系煙突	C系煙突	-	-	C系煙突	

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、葦塚町、今井町）との協定値です。

(7) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	0.0062	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	9月2日	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	11月7日	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	A系煙突	-	-	-	-	-	-
B系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	0.0079	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	9月3日	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	11月7日	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	B系煙突	-	-	-	-	-	-
C系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	0.00011	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	9月5日	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	11月7日	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	C系煙突	-	-	-	-	-	-

* 管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、菰塚町、今井町）との協定値です。

一般廃棄物処理施設（焼却施設）の維持管理状況報告書（平成26年度）

1、施設概要

設置主体名	伊勢崎市
施設名称	清掃リサイクルセンター21
施設の所在地	伊勢崎市柴町954番地
炉形式	全連続燃焼（流動床式）燃焼炉
施設規模	210t/日（70t/24h×3炉）

2、施設の維持管理に関する計画 別紙のとおり

3、施設の維持管理の状況に関する情報

(1) 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

ごみ種類	年度計	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	59,022.54	5,399.56	4,297.24	5,443.25	5,290.16	4,690.13	3,846.59	4,971.94	5,160.56	4,771.25	5,458.95	4,005.65	5,687.26

(2) 燃焼室中の燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	923	921	928	916	913	924	921	926	942	933	停止中	931
	最小	℃	878	895	905	898	895	896	886	906	898	917	停止中	910
B系炉	最大	℃	892	停止中	901	885	891	886	906	885	897	913	914	926
	最小	℃	851	停止中	879	849	847	869	855	845	851	877	880	892
C系炉	最大	℃	904	900	907	900	895	905	912	912	926	918	906	916
	最小	℃	858	876	868	877	881	867	877	895	903	863	886	879

(3) 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	182	181	181	180	181	182	183	184	186	184	停止中	178
	最小	℃	176	178	178	177	178	179	174	180	181	177	停止中	174
B系炉	最大	℃	182	停止中	180	182	183	183	185	185	186	188	188	186
	最小	℃	179	停止中	176	177	180	180	182	183	183	177	182	181
C系炉	最大	℃	180	180	180	179	178	179	181	180	180	183	183	181
	最小	℃	177	178	177	175	176	175	177	177	175	177	178	178

(4) 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

		単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	平均	ppm	100	30	6	7	6	8	7	8	9	9	11	14	停止中	11
B系炉	平均	ppm	100	30	11	停止中	11	13	12	13	15	12	14	12	11	11
C系炉	平均	ppm	100	30	15	13	10	9	9	9	12	12	11	9	10	8

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、葦塚町、今井町）との協定値です。

(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

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2月2日	-
B系炉	-	5月26日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C系炉	-	-	-	-	-	-	-	11月27日	-	-	-	-

(6) 煙突から排出される排ガス中のばい煙濃度

		項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
A系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	-	-	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	-	<0.001	-	0.003	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	<0.001	
	塩化水素	ppm	430	50	20	-	38	-	34	-	24	-	11	-	-	-	17	
	窒素酸化物	ppm	250	100	63	-	49	-	55	-	50	-	66	-	-	-	35	
	採取日				-	4月18日	-	6月2日	-	8月14日	-	10月17日	-	12月1日	-	-	-	3月19日
	検査結果取得日				-	5月8日	-	6月17日	-	9月4日	-	11月19日	-	12月19日	-	-	-	3月31日
	採取場所				-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	-	-	A系煙突
B系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	
	塩化水素	ppm	430	50	14	-	-	22	-	24	-	21	-	28	-	37		
	窒素酸化物	ppm	250	100	39	-	-	32	-	44	-	52	-	85	-	71		
	採取日				-	4月17日	-	-	7月22日	-	9月16日	-	11月25日	-	1月19日	-	3月11日	
	検査結果取得日				-	5月8日	-	-	8月5日	-	10月10日	-	12月19日	-	2月5日	-	3月31日	
	採取場所				-	B系煙突	-	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	
C系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	-	<0.02	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02		
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	-	<0.001	0.001	-	-	<0.001	<0.001	-	-	0.001	-	<0.001		
	塩化水素	ppm	430	50	-	<11	20	-	-	37	20	-	-	12	-	25		
	窒素酸化物	ppm	250	100	-	52	33	-	-	80	61	-	-	33	-	65		
	採取日				-	-	5月1日	6月20日	-	-	9月17日	10月31日	-	-	1月20日	-	3月12日	
	検査結果取得日				-	-	5月22日	7月8日	-	-	10月10日	11月19日	-	-	2月5日	-	3月31日	
	採取場所				-	-	C系煙突	C系煙突	-	-	C系煙突	C系煙突	-	-	C系煙突	-	C系煙突	

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、葦塚町、今井町）との協定値です。

(7) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	0.0044	-	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	8月25日	-	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	10月15日	-	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	A系煙突	-	-	-	-	-	-	-
B系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	0.0024	-	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	8月26日	-	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	10月15日	-	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	B系煙突	-	-	-	-	-	-	-
C系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	-	0.0057	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	-	9月19日	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	-	11月6日	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	-	C系煙突	-	-	-	-	-	-

* 管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、菰塚町、今井町）との協定値です。

一般廃棄物処理施設（焼却施設）の維持管理状況報告書（平成27年度）

1、施設概要

設置主体名	伊勢崎市
施設名称	清掃リサイクルセンター21
施設の所在地	伊勢崎市柴町954番地
炉形式	全連続燃焼（流動床式）燃焼炉
施設規模	210 t/日（70 t/24 h×3炉）

2、施設の維持管理に関する計画 別紙のとおり

3、施設の維持管理の状況に関する情報

(1) 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

ごみ種類	年度計	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	54,939.04	5,002.35	4,227.00	4,371.17	5,150.53	5,103.73	2,863.20	4,405.09	4,263.27	4,800.04	5,976.18	4,512.57	4,263.91

(2) 燃焼室中の燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	931	940	931	925	928	926	932	停止中	919	931	941	938
	最小	℃	910	908	901	909	899	899	871	停止中	871	842	897	898
B系炉	最大	℃	909	停止中	停止中	916	909	894	924	920	935	915	925	928
	最小	℃	892	停止中	停止中	885	861	871	873	896	863	871	895	894
C系炉	最大	℃	892	901	914	910	913	913	920	918	925	916	925	停止中
	最小	℃	831	884	864	848	897	899	904	901	897	891	887	停止中

(3) 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

		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
A系炉	最大	℃	179	180	184	181	179	179	181	停止中	175	181	179	178
	最小	℃	176	177	178	177	176	176	174	停止中	162	175	175	175
B系炉	最大	℃	184	停止中	停止中	180	183	184	184	184	183	181	181	181
	最小	℃	181	停止中	停止中	175	176	181	177	180	175	176	176	176
C系炉	最大	℃	180	180	182	179	180	181	183	182	183	186	185	停止中
	最小	℃	177	177	177	176	178	179	180	179	181	181	182	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

		単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	平均	ppm	100	30	12	12	12	11	12	12	12	停止中	9	8	7	6
B系炉	平均	ppm	100	30	14	停止中	停止中	8	9	9	6	6	6	6	8	7
C系炉	平均	ppm	100	30	9	7	6	5	4	5	8	7	9	10	10	停止中

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

(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

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	12月4日	-	-	-
B系炉	-	5月23日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3月11日

(6) 煙突から排出される排ガス中のばい煙濃度

		項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	
	塩化水素	ppm	430	50	16	-	19	-	<13	-	<11	-	-	<15	-	<12	
	窒素酸化物	ppm	250	100	53	-	86	-	70	-	56	-	-	65	-	60	
	採取日			-	4月21日	-	6月10日	-	8月3日	-	10月14日	-	-	1月22日	-	3月9日	
	検査結果取得日			-	5月15日	-	7月7日	-	9月3日	-	10月29日	-	-	2月10日	-	3月24日	
	採取場所			-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	A系煙突	-	-	A系煙突	-	A系煙突	
B系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	-	-	-	<0.02	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	-	-	-	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	
	塩化水素	ppm	430	50	<13	-	-	-	<13	25	-	19	-	15	-	19	
	窒素酸化物	ppm	250	100	64	-	-	-	61	59	-	68	-	61	-	80	
	採取日			-	4月20日	-	-	-	8月7日	9月11日	-	11月24日	-	1月13日	-	3月4日	
	検査結果取得日			-	5月15日	-	-	-	9月3日	10月2日	-	1月8日	-	2月10日	-	3月24日	
	採取場所			-	B系煙突	-	-	-	B系煙突	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	-	B系煙突	
C系炉	硫黄酸化物	K値	17.5	0.19	<0.02	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	-	-	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	0.004	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	-	-	
	塩化水素	ppm	430	50	23	24	-	<13	-	-	24	-	24	15	-	-	
	窒素酸化物	ppm	250	100	65	65	-	64	-	-	40	-	62	53	-	-	
	採取日			-	4月22日	5月26日	-	7月14日	-	-	10月13日	-	12月2日	1月21日	-	-	
	検査結果取得日			-	5月15日	6月15日	-	7月31日	-	-	10月29日	-	1月19日	2月10日	-	-	
	採取場所			-	C系煙突	C系煙突	-	C系煙突	-	-	C系煙突	-	C系煙突	C系煙突	C系煙突	-	-

*管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。

(7) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	項目	単位	基準値	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	0.0026	-	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	8月24日	-	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	10月9日	-	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	A系煙突	-	-	-	-	-	-	-
B系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	0.00017	-	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	8月25日	-	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	10月9日	-	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	B系煙突	-	-	-	-	-	-	-
C系炉	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.1	-	-	-	-	0.0023	-	-	-	-	-	-	-
	採取日		-	-	-	-	-	-	8月4日	-	-	-	-	-	-	-
	検査結果取得日		-	-	-	-	-	-	10月9日	-	-	-	-	-	-	-
	採取場所		-	-	-	-	-	-	C系煙突	-	-	-	-	-	-	-

* 管理値とは施設周辺5町（柴町、上之宮町、阿弥大寺町、蕪塚町、今井町）との協定値です。