

令和5年度飯能市クリーンセンター維持管理記録

1. 処分した一般廃棄物の種類及び量

種類 \ 測定月	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 (t)	1,527	1,261	1,866	1,545	1,271	1,373	1,509	1,358	1,378	1,331	1,176	1,203	16,799 t

2. 燃焼室中のガス温度(測定日において連続的に測定し、記録したもの)【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号焼却炉出口 (°C)	910	937	933	934	935	936	936	945	930	943	-	925	850以上
2号焼却炉出口 (°C)	923	931	927	930	933	-	928	933	938	933	927	926	

3. 集じん器入口に流入する燃焼ガス温度【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号集塵器入口 (°C)	173	178	176	173	183	188	182	181	182	189	-	169	おおむね200以下
2号集塵器入口 (°C)	165	166	161	166	171	-	161	170	174	173	165	169	

4. 煙突から出る排ガス中の一酸化炭素濃度【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号炉 (ppm)	7.5	4.1	4.3	5.5	6.7	5.0	4.0	3.2	3.3	3.4	-	5.3	30以下
2号炉 (ppm)	8.8	7.4	6.6	5.2	5.5	-	6.8	5.0	5.6	6.1	7.1	6.8	

5. ばいじんの除去を行った日

集じん器で常時除去

6. 煙突から排出される排ガス及び焼却灰、飛灰のダイオキシン類濃度

排ガスを採取した日	令和5年6月9日	令和5年7月4日	規制値
測定結果が得られた日	令和5年6月28日	令和5年7月14日	
項目 \ 採取した場所	1号炉	2号炉	
排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	0.0056	0.0029	0.1ng-TEQ/m ³ N
焼却残渣 (ng-TEQ/g)	0.00045	0	3ng-TEQ/g
飛灰 (ng-TEQ/g)	0.21	0.76	3ng-TEQ/g

7. 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

排ガスを採取した日	4月14日	5月12日	6月9日	7月4日	8月2日	9月4日	10月13日	11月2日	12月1日	1月16日	2月22日	3月8日	運用上の基準値
測定結果が得られた日	4月28日	5月29日	6月28日	7月19日	8月28日	9月27日	10月26日	11月29日	12月19日	1月29日	3月6日	3月25日	
項目 \ 採取した場所	2号炉	1号炉	1号炉	2号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	
ばいじん (g/m ³ N)	-	-	<0.0007	<0.0007	-	-	-	-	<0.0007	<0.0007	-	-	0.02以下
硫酸化物 (ppm)	14	11	1.9	16	17	13	11	7.7	12	8.0	13	11	30以下
窒素酸化物 (ppm)	35	35	33	38	34	33	33	37	30	34	33	34	50以下
塩化水素 (ppm)	14	15	3.8	14	22	17	15	13	15	16	14	16	25以下

令和4年度飯能市クリーンセンター維持管理記録

1. 処分した一般廃棄物の種類及び量

種類 \ 測定月	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 (t)	1,221	1,999	1,537	1,289	2,001	1,534	1,276	1,174	1,964	966	852	2,164	17,976 t

2. 燃焼室中のガス温度(測定日において連続的に測定し、記録したもの)【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号焼却炉出口 (°C)	916	929	918	929	936	914	932	941	930	948	928	938	850以上
2号焼却炉出口 (°C)	944	931	931	935	926	934	936	-	938	935	-	921	

3. 集じん器入口に流入する燃焼ガス温度【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号集塵器入口 (°C)	170	173	174	184	185	181	185	191	188	184	172	176	おおむね200以下
2号集塵器入口 (°C)	167	160	163	166	159	163	170	-	164	169	-	164	

4. 煙突から出る排ガス中の一酸化炭素濃度【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号炉 (ppm)	5.9	4.6	5.2	6.5	4.9	4.3	6.9	6.4	4.6	2.8	7.3	6.7	30以下
2号炉 (ppm)	4.1	6.9	5.6	5.3	6.4	4.7	5.9	-	5.6	6.1	-	10.7	

5. ばいじんの除去を行った日

集じん器で常時除去

6. 煙突から排出される排ガス及び焼却灰、飛灰のダイオキシン類濃度

排ガスを採取した日	令和4年6月7日	令和4年7月8日	規制値
測定結果が得られた日	令和4年6月30日	令和4年7月21日	
項目 \ 採取した場所	1号炉	2号炉	
排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	0.017	0.0032	0.1ng-TEQ/m ³ N
焼却残渣 (ng-TEQ/g)	0.00053	0.00060	3ng-TEQ/m ³ N
飛灰 (ng-TEQ/g)	0.54	0.32	3ng-TEQ/m ³ N

7. 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

排ガスを採取した日	4月22日	5月13日	6月7日	7月8日	8月5日	9月5日	10月13日	11月4日	12月2日	1月6日	2月10日	3月14日	運用上の基準値
測定結果が得られた日	5月9日	5月30日	6月30日	7月22日	8月29日	9月26日	10月27日	11月21日	12月26日	1月25日	2月28日	3月29日	
項目 \ 採取した場所	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	2号炉	1号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
ばいじん (g/m ³ N)	-	-	<0.0007	<0.0007	-	-	-	-	<0.0007	<0.0007	-	-	0.02以下
硫黄酸化物 (ppm)	10	10	11	14	10	10	12	12	12	15	14	12	30以下
窒素酸化物 (ppm)	32	34	31	32	34	34	33	38	35	35	39	36	50以下
塩化水素 (ppm)	13	14	14	16	16	17	17	14	16	21	15	11	25以下

令和3年度飯能市クリーンセンター維持管理記録

1. 処分した一般廃棄物の種類及び量

種類 \ 測定月	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 (t)	1,194	1,569	1,401	2,079	1,512	1,293	1,917	1,584	1,408	964	1,332	1,529	17,782 t

2. 燃焼室中のガス温度(測定日において連続的に測定し、記録したもの)【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号焼却炉出口 (°C)	925	906	930	926	926	931	935	915	925	914	928	933	850以上
2号焼却炉出口 (°C)	—	926	910	915	936	937	929	933	925	938	927	938	

3. 集じん器入口に流入する燃焼ガス温度【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号集塵器入口 (°C)	178	165	175	173	173	175	178	176	177	178	168	169	おおむね200以下
2号集塵器入口 (°C)	—	163	162	158	161	162	160	164	158	161	158	165	

4. 煙突から出る排ガス中の一酸化炭素濃度【月平均】

測定場所 \ 測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	運用上の基準値
1号炉 (ppm)	4.0	5.9	4.9	5.3	5.4	4.8	5.9	6.8	6.1	8.7	4.9	5.3	30以下
2号炉 (ppm)	—	5.5	6.6	5.9	5.2	5.4	7.0	7.2	5.6	5.6	6.7	5.7	

5. ばいじんの除去を行った日

集じん器で常時除去

6. 煙突から排出される排ガス及び焼却灰、飛灰のダイオキシン類濃度

排ガスを採取した日	令和3年6月7日	令和3年7月16日	規制値
測定結果が得られた日	令和3年6月28日	令和3年8月5日	
項目 \ 採取した場所	1号炉	2号炉	
排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	0.0074	0.0028	0.1ng-TEQ/m ³ N
焼却残渣 (ng-TEQ/g)	0.00028	0.00040	3ng-TEQ/m ³ N
飛灰 (ng-TEQ/g)	0.26	0.45	3ng-TEQ/m ³ N

7. 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

排ガスを採取した日	4月9日	5月6日	6月7日	7月16日	8月1日	9月15日	10月1日	11月5日	12月6日	1月14日	2月10日	3月1日	運用上の基準値
測定結果が得られた日	4月23日	5月28日	6月28日	7月29日	8月30日	9月28日	10月27日	11月25日	12月27日	1月25日	2月25日	3月24日	
項目 \ 採取した場所	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
ばいじん (g/m ³ N)	—	—	<0.0007	<0.0007	—	—	—	—	<0.0008	<0.0007	—	—	0.02以下
硫黄酸化物 (ppm)	12	13	10	7.6	9.1	11	14	13	8.6	9.2	21	10	30以下
窒素酸化物 (ppm)	38	40	27	28	33	32	37	30	31	37	37	36	50以下
塩化水素 (ppm)	16	13	15	18	16	17	16	13	17	13	11	15	25以下