

一般廃棄物処理施設の維持管理状況及び放射性物質の測定結果

目 次

1. 焼却施設

- ・ 焼却処理した一般廃棄物の数量 P 1
- ・ 燃焼ガス温度 P 1
- ・ ガス冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去 P 1
- ・ 煙突から排出される排ガスの測定結果 P 2

2. 最終処分場

- ・ 埋め立てた一般廃棄物 P 3
- ・ 光明寺最終処分場遮水シート点検(月1回実施) P 3
- ・ 光明寺最終処分場擁壁点検(週1回目視点検実施) P 3
- ・ 浸出水処理施設機能点検 P 4
- ・ 周辺地下水及び放流水水質検査記録 P 4～P 6
- ・ 水質の悪化が認められた場合の措置 P 6
- ・ 光明寺最終処分場残余埋立量 P 7

3. 放射性物質の測定結果

P 7

◎公表すべき維持管理の状況に関する情報(廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2)

1. 焼却施設(第1項第1号 一宮市環境センター)

・焼却処理した一般廃棄物の数量

平成31年度	可燃ごみ 単位: ton											
	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号炉	4,413.94	4,540.24	1,000.21	-	2,818.69	4,587.67	1,396.03	-	3,677.33	4,321.66	3,911.50	3,906.66
2号炉	3,623.56	4,510.10	4,399.64	4,704.02	2,071.07	-	692.08	4,538.30	4,626.53	3,705.60	-	-
3号炉	976.68	-	3,651.61	4,705.17	4,704.84	4,604.89	2,124.79	4,621.77	1,674.44	699.05	3,869.52	3,849.56
合計	9,014.18	9,050.34	9,051.46	9,409.19	9,594.60	9,192.56	4,212.90	9,160.07	9,978.30	8,726.31	7,781.02	7,756.22

・焼却ガス温度

平成31年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃烧室中の燃烧ガス	測定位置: 燃烧室出口 単位: °C											
1号炉	900.76	895.86	876.07	-	876.77	897.88	884.10	-	883.01	897.28	895.27	866.54
2号炉	899.04	908.30	899.89	893.76	889.78	-	850.00	894.21	892.36	887.50	-	-
3号炉	903.69	-	896.47	906.74	912.90	924.33	850.00	927.60	911.83	884.61	910.25	883.01
集塵器流入燃烧ガス	測定位置: 集塵器入口 単位: °C											
1号炉	185	185	185	-	184	185	185	-	183	185	185	183
2号炉	184	185	185	185	185	-	178	185	185	185	-	-
3号炉	185	-	184	185	185	185	177	185	185	184	185	183
一酸化炭素濃度	測定位置: 誘引通風機入口 単位: ppm											
1号炉	3.9	4.6	5.0	0.0	3.7	4.0	5.2	0.0	3.2	2.2	2.0	2.5
2号炉	4.0	3.9	4.2	3.9	3.6	0.0	4.6	4.0	3.4	2.6	0.0	0.0
3号炉	4.3	0.0	4.5	3.9	3.8	3.9	4.8	4.7	4.3	4.9	3.1	3.0

※測定値については連続測定のため日平均の月平均。尚、一酸化炭素濃度については4時間平均から日平均を計測しております。

※連続測定を記録したものは一宮市環境センターにおいて閲覧できます。

・ガス冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去

除去を行った設備	1号炉ガス冷却設備	1号炉排ガス処理設備	2号炉ガス冷却設備	2号炉排ガス処理設備	3号炉ガス冷却設備	3号炉排ガス処理設備
実施日	R1.11.28	R1.10.21	R1.9.26	R1.10.16	R2.1.16	R1.10.25

・煙突から排出される排ガスの測定結果

1号炉

焼却炉	1号炉						国基準値	市管理値
採取場所	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突		-	-
採取日	H31. 4. 19	R1. 6. 5	R1. 9. 9	R2. 2. 7			-	-
報告日	R1. 5. 17	R1. 6. 26	R1. 10. 7	R2. 2. 28			-	-
ばいじん (g/Nm ³)	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002			0. 08	0. 02
硫黄酸化物 (ppm)	9. 4	7. 7	2. 8	6. 9			-	20
窒素酸化物 (ppm)	35	9. 7	31	33			250	50
塩化水素 (ppm)	11	11	9	9. 9			430	20
DX類 (ng-TEQ/m ³)	-	-	0. 0026	-			1	-

2号炉

焼却炉	2号炉						国基準値	市管理値
採取場所	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突		-	-
採取日	R1. 6. 7	R1. 8. 7	R1. 12. 24				-	-
報告日	R1. 7. 2	R1. 8. 26	R2. 1. 16				-	-
ばいじん (g/Nm ³)	<0. 002	<0. 002	<0. 002				0. 08	0. 02
硫黄酸化物 (ppm)	7. 7	5. 7	10				-	20
窒素酸化物 (ppm)	22	33	32				250	50
塩化水素 (ppm)	9. 8	19	18				430	20
DX類 (ng-TEQ/m ³)	-	0. 00056	-				1	-

3号炉

焼却炉	3号炉						国基準値	市管理値
採取場所	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	-	-
採取日	R1. 8. 6	R1. 10. 4	R1. 11. 25	R2. 3. 23			-	-
報告日	R1. 8. 30	R1. 10. 28	R1. 12. 9	R2. 3. 25			-	-
ばいじん (g/Nm ³)	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002			0. 08	0. 02
硫黄酸化物 (ppm)	7. 9	6. 2	1. 8	5			-	20
窒素酸化物 (ppm)	29	26	25	30			250	50
塩化水素 (ppm)	2. 9	6	7	6. 1			430	20
DX類 (ng-TEQ/m ³)	0. 0017	-	-	-			1	-

2. 最終処分場(第1項第4号 光明寺最終処分場, 旧光明寺処分場(埋立終了))

・埋め立てた一般廃棄物

単位: ton

平成31年度	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	93.67	135.46	10.36	0.00	36.32	16.85	16.94	79.52	63.94	17.30	127.80	502.99
不燃	13.14	11.91	8.88	12.89	14.19	8.38	10.94	5.53	0.00	2.01	0.00	0.00
処理困難物	28.04	36.00	27.50	26.14	24.56	24.48	28.99	26.92	21.29	18.60	21.75	24.14
不適物	0.96	1.07	1.08	1.39	1.65	0.57	1.26	1.36	0.70	0.40	1.05	0.70
不燃持込	125.93	58.30	63.04	8.91	7.10	7.73	104.94	210.36	36.10	19.45	94.53	25.47
残土収集	0.70	1.27	0.55	0.15	0.15	0.09	2.63	2.52	0.20	0.15	0.20	0.65
光明寺水処理施設残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.42
合計	262.44	244.01	111.41	49.48	83.97	58.10	165.70	326.21	122.23	57.91	245.33	556.37

・光明寺最終処分場遮水シート点検(月1回実施)

平成31年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
年月日	H31.4.18	R1.5.15	R1.6.19	R1.7.17	R1.8.20	R1.9.18	R1.10.9	R1.11.13	R1.12.23	R2.1.21	R2.2.19	R2.3.26
点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
処置(異常の場合)												

※処置を講じた場合には別途記載いたします。

※旧光明寺処分場については埋立終了しているため実施しておりません。

・光明寺最終処分場擁壁点検(週1回目視点検実施)

平成31年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
処置(異常の場合)												

※処置を講じた場合には別途記載いたします。

・浸出水処理施設機能点検

光明寺最終処分場浸出水処理施設(毎日点検、ただし土日祝日については遠隔監視)

年月日	R2. 3. 1	R2. 3. 2	R2. 3. 3	R2. 3. 4	R2. 3. 5	R2. 3. 6	R2. 3. 7	R2. 3. 8	R2. 3. 9	R2. 3. 10	R2. 3. 11	R2. 3. 12
点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
処置(異常の場合)												
年月日	R2. 3. 13	R2. 3. 14	R2. 3. 15	R2. 3. 16	R2. 3. 17	R2. 3. 18	R2. 3. 19	R2. 3. 20	R2. 3. 21	R2. 3. 22	R2. 3. 23	R2. 3. 24
点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
処置(異常の場合)												
年月日	R2. 3. 25	R2. 3. 26	R2. 3. 27	R2. 3. 28	R2. 3. 29	R2. 3. 30	R2. 3. 31					
点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
処置(異常の場合)												

・周辺地下水及び放流水水質検査記録

光明寺最終処分場

上流側地下水 採取場所：最終処分場東側浸出水処理施設敷地内

項目	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	排水基準
採取日	-	H31. 4. 3	R1. 5. 8	R1. 6. 5	R1. 7. 3	R1. 8. 7	R1. 9. 4	R1. 10. 4	R1. 11. 6	R1. 12. 4	R2. 1. 8	R2. 2. 10	R2. 3. 6	-
報告日	-	H31. 4. 16	R1. 5. 17	R1. 6. 14	R1. 7. 18	R1. 8. 16	R1. 9. 17	R1. 10. 21	R1. 11. 20	R1. 12. 19	R2. 1. 24	R2. 2. 25	R2. 3. 24	-
電気伝導率	mS/m	66	60	54	57	68	74	76	77	83	76	54	56	-
塩化物イオン	mg/l	24	15	14	12	12	12	14	16	12	14	16	17	-
アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	検出されないこと
全水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0005	-	0. 0005mg/l以下
カドミウム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0003	-	0. 01mg/l以下
鉛	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 005	-	0. 01mg/l以下
六価クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 01	-	0. 05mg/l以下
ヒ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 005	-	0. 01mg/l以下
シアノ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	検出されないこと
ホリ塩化ビフェニル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 001	-	0. 03mg/l以下
テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0005	-	0. 01mg/l以下
ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 002	-	0. 02mg/l以下
四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0002	-	0. 002mg/l以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0004	-	0. 004mg/l以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 002	-	0. 1mg/l以下
1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 004	-	0. 04mg/l以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0005	-	1mg/l以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0006	-	0. 006mg/l以下
1, 3-ジクロロプロパン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0002	-	0. 002mg/l以下
チオラム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0006	-	0. 006mg/l以下
シマジン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0003	-	0. 003mg/l以下
チオベンカルブ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 002	-	0. 02mg/l以下
ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 001	-	0. 01mg/l以下
セレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 002	-	0. 01mg/l以下
1, 4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0. 007	-	0. 05mg/l以下
塩化ビニルモノマー	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0. 0002	-	0. 002mg/l以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0. 00044	-	1pg-TEQ/l以下

光明寺最終処分場

下流側地下水 採取場所：最終処分場西側敷地内

項目	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	排水基準
採取日	-	H31. 4. 3	R1. 5. 8	R1. 6. 5	R1. 7. 3	R1. 8. 7	R1. 9. 4	R1. 10. 4	R1. 11. 6	R1. 12. 4	R2. 1. 8	R2. 2. 10	R2. 3. 6	-
報告日	-	H31. 4. 16	R1. 5. 17	R1. 6. 14	R1. 7. 18	R1. 8. 16	R1. 9. 17	R1. 10. 21	R1. 11. 20	R1. 12. 19	R2. 1. 24	R2. 2. 25	R2. 3. 24	-
電気伝導率	mS/m	24	22	23	29	31	26	23	21	21	22	20	21	-
塩化物イオン	mg/l	7.1	6.2	10	19	11	11	7.3	6.8	6.6	6.4	6.3	7.3	-
アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	検出されないこと
全水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	0.0005mg/l以下
カドミウム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	0.01mg/l以下
鉛	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	0.01mg/l以下
六価クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	0.05mg/l以下
ヒ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	0.01mg/l以下
シアン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	検出されないこと
ホトリ塩化ビフェニル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.03mg/l以下
テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	0.01mg/l以下
ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.02mg/l以下
四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	0.002mg/l以下
1,2-ジクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	0.004mg/l以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.1mg/l以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	0.04mg/l以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	1mg/l以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	0.006mg/l以下
1,3-ジクロロプロパン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	0.002mg/l以下
チカラム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	0.006mg/l以下
シマジン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	0.003mg/l以下
チオベンカルブ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.02mg/l以下
ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.01mg/l以下
セレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.01mg/l以下
1,4-ジオキサソ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	0.05mg/l以下
塩化ビニルモノマー	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	0.002mg/l以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000014	-	1pg-TEQ/l以下

光明寺最終処分場

放流水 採取場所：浸出水処理施設内放流槽

項目	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	排水基準
採取日	-	H31. 4. 3	R1. 5. 8	R1. 6. 5	R1. 7. 3	R1. 8. 7	R1. 9. 4	R1. 10. 4	R1. 11. 6	R1. 12. 4	R2. 1. 8	R2. 2. 10	R2. 3. 6	-
報告日	-	H31. 4. 16	R1. 5. 17	R1. 6. 14	R1. 7. 18	R1. 8. 16	R1. 9. 17	R1. 10. 21	R1. 11. 20	R1. 12. 19	R2. 1. 24	R2. 2. 25	R2. 3. 24	-
水素イオン濃度 (pH)	-	7.2	7.3	7.6	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.7	7.3	7.8	5.8~8.6
生物学的酸素要求量	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	60mg/l以下
化学的酸素要求量	mg/l	0.5	<0.5	0.6	0.9	1.2	1.2	1.4	1.1	1.7	1.8	1.1	1.7	90mg/l以下
浮遊物質	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	60mg/l以下
全窒素	mg/l	2.8	2.2	3.5	2.6	1.9	2.2	2.7	2.6	2.7	2.6	2.9	2.9	120mg/l以下
全燐	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	8mg/l以下
大腸菌群数	個/cm ³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	3,000個/cm ³ 以下
ノルマルヘキサン(鉱油類)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1	-	5mg/l以下
ノルマルヘキサン(動植物油)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1	-	30mg/l以下
フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.025	-	5mg/l以下
銅	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	3mg/l以下
亜鉛	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	2mg/l以下
鉄	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	10mg/l以下
マンガン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	10mg/l以下
クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	2mg/l以下
フッ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	15mg/l以下
アンモニア等※	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	-	200mg/l以下
硝酸	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	50mg/l以下
アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	検出されないこと
全水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	0.005mg/l以下
カドミウム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	0.1mg/l以下
鉛	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	0.1mg/l以下
有機燐	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	1mg/l以下
六価クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	-	0.5mg/l以下
ヒ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	0.1mg/l以下
シアン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	1mg/l以下
PCB	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	0.003mg/l以下
トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.3mg/l以下
テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.1mg/l以下
ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.2mg/l以下
四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.02mg/l以下
1,2-ジクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.04mg/l以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	1mg/l以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	0.4mg/l以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	3mg/l以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.06mg/l以下
1,3-ジクロロプロパン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.02mg/l以下
チラム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.006	-	0.06mg/l以下
シマジン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	0.03mg/l以下
チオベンカルブ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	0.2mg/l以下
ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.1mg/l以下
セレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	0.1mg/l以下
1,4-ジオキサ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05	-	0.5mg/l以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000060	-	10pg-TEQ/l

※アンモニア等…アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物

・水質の悪化が認められた場合の措置

年月日	措置

・光明寺最終処分場残余埋立量

単位：m³

日付	H31. 4. 1	R2. 3. 31
残余容量	22, 965. 05	20, 355. 38

○廃掃法施行規則第4条の5の2に記載されている下記の点検については該当施設がありません。

- ・最終処分場基準省令第1条第2項の13(調整池の点検)
- ・最終処分場基準省令第1条第2項の14の2(防凍のための措置の点検)

3. 放射性物質の測定結果 (平成27年度4月より追加項目)

採取試料	採取場所	採取日時	測定核種		
			放射性ヨウ素131	放射性セシウム134	放射性セシウム137
焼却灰	環境センター1階灰積出場	平成31年4月3日 14時15分	検出されず(5. 1)	検出されず(5. 4)	検出されず(6. 0)
		令和元年7月3日 13時20分	検出されず(6. 1)	検出されず(6. 3)	検出されず(6. 1)
		令和元年10月4日 11時15分	検出されず(6. 8)	検出されず(5. 2)	検出されず(6. 2)
		令和2年1月8日 14時20分	検出されず(4. 7)	検出されず(5. 3)	検出されず(6. 8)
飛灰(固化処理前)	環境センター3階ダスト固化室	平成31年4月3日 14時5分	検出されず(7. 5)	検出されず(7. 2)	検出されず(7. 9)
		令和元年7月3日 13時10分	検出されず(7. 8)	検出されず(7. 0)	検出されず(7. 4)
		令和元年10月4日 11時20分	検出されず(8. 1)	検出されず(5. 9)	検出されず(6. 4)
		令和2年1月8日 14時5分	検出されず(6. 1)	検出されず(7. 0)	検出されず(7. 9)
飛灰(固化処理後)	環境センター1階灰積出場	平成31年4月3日 14時10分	検出されず(6. 0)	検出されず(5. 8)	検出されず(5. 0)
		令和元年7月3日 13時15分	検出されず(6. 1)	検出されず(6. 3)	検出されず(6. 5)
		令和元年10月4日 11時25分	検出されず(7. 5)	検出されず(4. 8)	検出されず(6. 1)
		令和2年1月8日 14時10分	検出されず(5. 4)	検出されず(6. 8)	検出されず(7. 7)

○測定方法は「放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省 平成25年3月 第2版)」に準ずるゲルマニウム半導体検出器を用いるガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法による。

・単位は、「Bq/kg」とする。また、表中()内数値は、検出限界値を示す。

・「検出されず」とは、検出限界値を超えないことを意味する。

・放射性物質に関する管理目標値等

焼却灰・飛灰：放射性セシウム134・137の合計値 8, 000Bq/kg ※「環境省告示第76号第2の1(平成24年4月17日公布)」による