

令和5年度湖北広域行政事務センタークリーンプラント管理運営委員会会議次第

日 時 令和5年11月8日（水）

午後2時00分～

場 所 長浜市役所浅井支所 第3会議室

1. 管理者あいさつ

2. 委員および職員自己紹介

（資料 1～2 ページ）

3. 委員長および副委員長の選出

4. 協議事項

（1）クリーンプラント処理実績について

- ・クリーンプラント実績表（資料4 ページ）
- ・粗大ごみ処理施設（破砕処理）稼働状況等（資料5 ページ）
- ・クリーンプラント年度別ごみ量の推移（資料6 ページ）

（2）クリーンプラント水質測定結果等について

- ・クリーンプラント水処理施設水質分析結果（資料7～22 ページ）
- ・クリーンプラントガス測定分析結果について（資料23 ページ）

5. その他

- ・木製家具類のリサイクルについて（資料24 ページ）

湖北広域行政事務センタークリーンプラント管理運営委員会に関する規則

平成2年3月26日規則第4号

(趣旨)

第1条 この規則は、湖北広域行政事務センター一般廃棄物最終処分場ならびに粗大ごみ処理施設の設置および管理に関する条例（平成2年湖北広域行政事務センター条例第1号）第6条の規定に基づく湖北広域行政事務センタークリーンプラント管理運営委員会（以下「委員会」という。）に関し、必要な事項を定めるものとする。

(委員会の定数および任期)

第2条 委員会は、委員15人以内で組織し、次の各号に掲げる者のうちから管理者が委嘱する。

- (1) 地域住民代表者
- (2) 湖北広域行政事務センター議会議員
- (3) 設置市の担当部長
- (4) 学識経験者

2 委員の任期は2年とし、再任を妨げない。ただし、補欠により就任した委員の任期は前任者の残任期間とする。

(委員長および副委員長)

第3条 委員会に委員長および副委員長1人を置き、委員の互選により定める。

2 委員長は会務を総理し、委員会を代表する。

3 副委員長は委員長を補佐し、委員長に事故あるときまたは欠けたときは、その職務を代理する。

(会議)

第4条 委員会の会議（以下「会議」という。）は、委員長が招集し、委員長が会議の議長となる。

2 会議は、委員の半数以上が出席しなければこれを開くことができない。

3 委員長は、委員の半数以上から審議事項等を示し、会議の招集の請求があつたときはこれを招集しなければならない。

4 会議の議事は、出席委員の過半数をもって決し、可否同数のときは、議長の決するところによる。

5 会議の運営その他必要な事項は、委員長が会議にはかり定める。

(庶務)

第5条 委員会の庶務は、クリーンプラントにおいて処理する。

(雑則)

第6条 この規則に定めるもののほか、必要な事項は、そのつど管理者が定める。

付 則

この規則は、平成2年4月1日から施行する。

付 則（平成11年3月31日規則第12号）

この規則は、平成11年4月1日から施行する。

付 則（平成18年4月1日規則第4号）

この規則は、平成18年4月1日から施行する。

付 則（平成21年12月18日規則第12号）

この規則は、平成22年1月1日から施行する。

附 則（平成26年4月1日規則第8号）

この規則は、平成26年4月1日から施行する。

付 則（平成27年3月1日規則第5号）

この規則は、平成27年4月1日から施行する。

クリーンプラント実績表

令和4年度

(単位:kg)

		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	合計(4月～9月)	10月	11月	12月	1 月	2 月	3 月	合 計
不燃ごみ	不燃ごみ	246,580	259,310	229,870	173,190	193,480	210,650	1,313,080	219,240	222,480	263,290	163,490	145,920	215,620	2,543,120
	直接埋立ごみ	35,900	38,210	30,820	25,940	27,430	24,400	182,700	20,140	11,330	5,070	3,990	4,730	22,790	250,750
	計	282,480	297,520	260,690	199,130	220,910	235,050	1,495,780	239,380	233,810	268,360	167,480	150,650	238,410	2,793,870
粗大ごみ	粗大ごみ	182,520	198,850	163,360	150,310	160,790	157,490	1,013,320	179,320	173,060	155,420	103,300	127,150	197,790	1,949,360
	自転車	3,420	4,070	4,130	3,130	4,390	2,560	21,700	3,050	3,320	3,040	2,900	2,700	3,230	39,940
	計	185,940	202,920	167,490	153,440	165,180	160,050	1,035,020	182,370	176,380	158,460	106,200	129,850	201,020	1,989,300
合 計		468,420	500,440	428,180	352,570	386,090	395,100	2,530,800	421,750	410,190	426,820	273,680	280,500	439,430	4,783,170

令和5年度

(単位:kg)

		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	合計(4月～9月)
不燃ごみ	不燃ごみ	237,970	262,310	218,320	196,310	193,560	217,120	1,325,590
	直接埋立ごみ	29,870	29,540	32,360	24,430	9,360	23,010	148,570
	計	267,840	291,850	250,680	220,740	202,920	240,130	1,474,160
粗大ごみ	粗大ごみ	140,450	183,120	169,590	140,980	165,210	138,110	937,460
	自転車	3,050	3,350	3,720	3,370	4,020	3,000	20,510
	計	143,500	186,470	173,310	144,350	169,230	141,110	957,970
合 計		411,340	478,320	423,990	365,090	372,150	381,240	2,432,130

粗大ごみ処理施設(破碎処理)稼働状況

令和4年度

	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9月	合計(4月～9月)	10月	11月	12月	1 月	2 月	3 月	合 計
稼働日数	17	15	21	19	17	17	106	16	17	19	16	12	17	203
搬入ごみ量 (kg)	429,100	458,160	393,230	323,500	371,130	368,390	2,343,510	400,210	395,760	418,710	269,190	273,070	413,410	4,513,860
1日平均処理量 (kg)	25,241	30,544	18,725	17,026	21,831	21,670	22,109	25,013	23,280	22,037	16,824	22,755	24,318	22,236

令和5年度

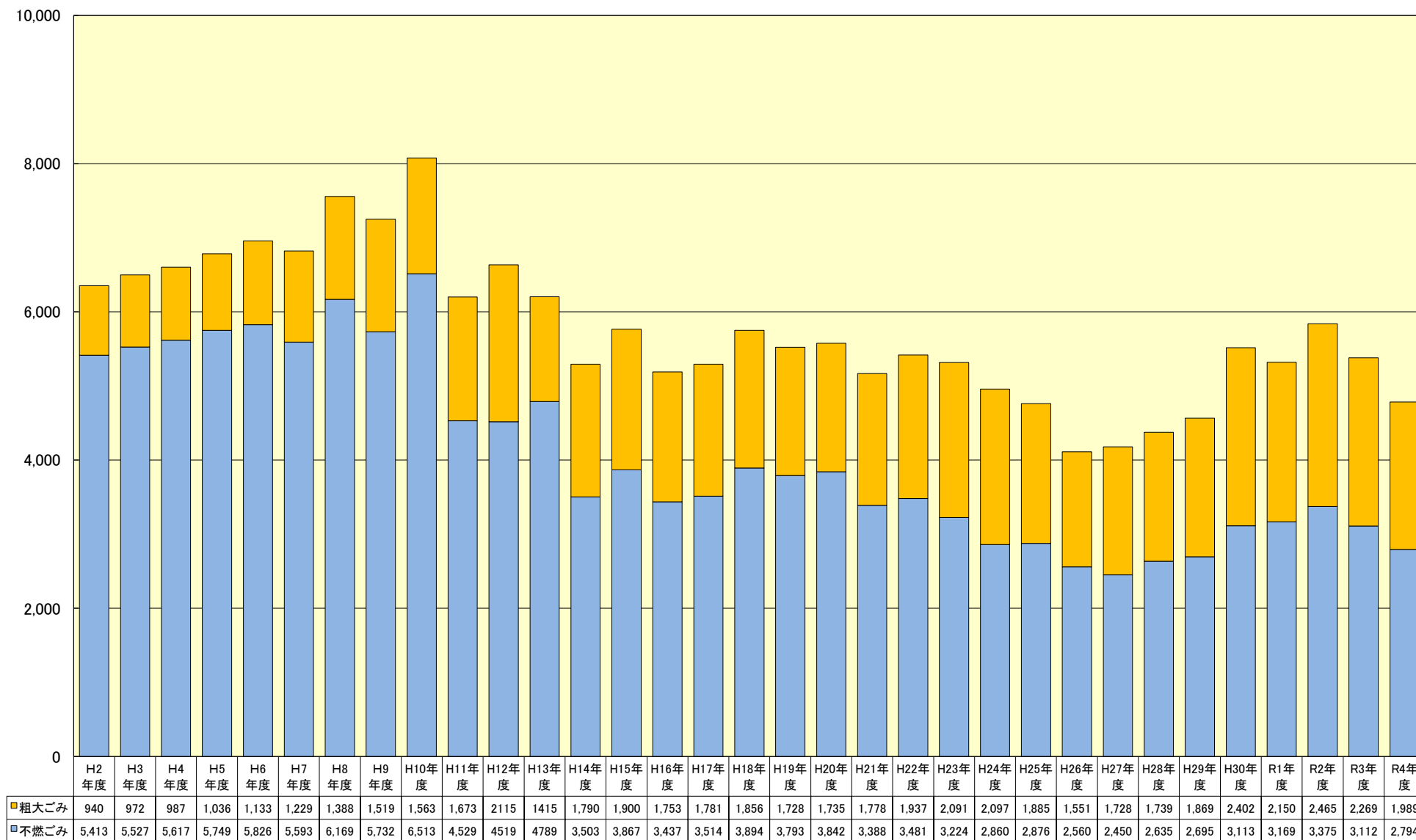
	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9月	合計(4月～9月)
稼働日数	20	17	18	17	16	18	106
搬入ごみ量 (kg)	378,610	447,660	388,480	365,090	358,770	355,230	2,293,840
1日平均処理量 (kg)	18,930	26,332	21,582	21,475	22,423	19,735	21,640

使用済み蛍光管および乾電池等年度別搬入実績表

	R2	R3	R4
使用済み蛍光管(kg)	14,640	13,070	11,160
使用済み乾電池(kg)	52,730	44,000	47,230
使用済みライター(kg)	4,700	3,420	3,620

クリーンプラント年度別ごみ量の推移

単位:t



令和4年度 CP水処理施設水質測定結果(放流水)

測定資料名: CP放流水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令等	下水道基準 (下水道法準用)
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100		
水素イオン濃度	PH	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.4	7.8	8.1	7.8	7.9	7.6	5.8～8.6	5.0～9.0
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	<0.5	0.8	1.3	0.5	0.6	<0.5	0.6	0.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	60 mg/l	600 mg/l
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	1.6	0.9	1.7	2.6	1.6	1.4	2.0	1.9	1.8	1.5	1.6	2.5	90 mg/l	– mg/l
浮遊物質量	SS (mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1.0	60 mg/l	600 mg/l
窒素含有量	T-N (mg/l)	8.0	8.3	9.3	8.0	5.1	5.8	4.2	4.8	8.1	5.2	7.5	7.0	120 mg/l	60 mg/l
水温		21.9	21.1	23.8	28.2	27.3	27.0	22.7	22.0	16.6	16.0	13.6	14.5	–	45度未満
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物		8.4	8.2	9.5	7.0	5.3	24	1.2	4.8	4.0	6.4	7.1	7.8	200 mg/l	– mg/l
燐含有量	T-P (mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	16 mg/l	10 mg/l
大腸菌群	Coli (個/cm3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000 個/ml	– 個/ml
ヘキサン抽出物質(鉱物油類)	Oil (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5 mg/l	5 mg/l
ヘキサン抽出物質(動植物油類)	Oil (mg/l)	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	30 mg/l	30 mg/l
フェノール類	C6H5OH (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	5 mg/l	5 mg/l
鉄	Fe (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	10 mg/l	10 mg/l
マンガン	Mn (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	10 mg/l	10 mg/l
クロム	T-Cr (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2 mg/l	2 mg/l
アンチモン	Sb (mg/l)	0.007	0.006	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	0.006	0.006	– mg/l	0.05 mg/l
ニッケル含有量	Ni (mg/l)	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	– mg/l	– mg/l
ヨウ素含有量	I (mg/l)	<5	<5	8.0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	– mg/l	220 mg/l
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素	(mg/l)	8.7	8.3	9.6	7.0	5.4	25	1.7	5.1	4.0	6.5	6.8	7.9	–	380 mg/l
有機リン	Org-P (mg/l)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1 mg/l	検出されないこと
銅	Cu (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3 mg/l	3 mg/l
亜鉛	Zn (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	2 mg/l	2 mg/l
フッ素	F (mg/l)	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	15 mg/l	8 mg/l
ホウ素	B (mg/l)	1.3	1.5	0.6	0.3	0.3	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8	50 mg/l	10 mg/l
カドミウム	Cd (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03 mg/l	0.01 mg/l

令和4年度 CP水処理施設水質測定結果(放流水)

測定資料名: CP放流水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令等	下水道基準 (下水道法準用)
シアン	CN (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1 mg/l	0.1 mg/l
鉛	Pb (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1 mg/l	0.1 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.5 mg/l	0.05 mg/l
ヒ素	As (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1 mg/l	0.05 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/l	0.005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003 mg/l	0.003 mg/l
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/l	0.1 mg/l
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/l	0.1 mg/l
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2 mg/l	0.2 mg/l
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/l	0.02 mg/l
1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/l	0.04 mg/l
1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	1 mg/l	1 mg/l
シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.4 mg/l	0.4 mg/l
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	3 mg/l	3 mg/l
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06 mg/l	0.06 mg/l
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/l	0.02 mg/l
チウラム	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06 mg/l	0.06 mg/l
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03 mg/l	0.03 mg/l
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2 mg/l	0.2 mg/l
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/l	0.1 mg/l
セレン	Se (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1 mg/l	0.1 mg/l
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.5 mg/l	0.5 mg/l
ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)	0.00038	0.00030	0.00090	0.00062	0	0.000066	0.000018	0.000048	0.000027	0.000027	0.000024	0.000030	10 pg-TEQ/l	10 pg-TEQ/l

令和5年度 CP水処理施設水質測定結果(放流水)

測定資料名: CP放流水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令等	下水道基準 (下水道法準用)
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100								
水素イオン濃度	PH	7.8	7.8	7.8	7.6	8.2	7.7							5.8～8.6	5.0～9.0
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	1.1	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6							60 mg/l	600 mg/l
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	2.3	2.9	2.4	2.1	2.9	3.0							90 mg/l	- mg/l
浮遊物質量	SS (mg/l)	<1	<1	<1	<1	1	<1							60 mg/l	600 mg/l
窒素含有量	T-N (mg/l)	6.8	5.7	5.9	4.3	4.2	5.0							120 mg/l	60 mg/l
水温		19.4	21.1	21.4	23.0	26.0	27.2							-	45度未満
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物		7.1	9.4	5.4	5.4	7.9	7.4							200 mg/l	- mg/l
燐含有量	T-P (mg/l)	0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1							16 mg/l	10 mg/l
大腸菌群	Coli (個/cm3)	0	0	0	0	0	0							3000 個/ml	- 個/ml
ヘキサン抽出物質(鉱物油類)	Oil (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							5 mg/l	5 mg/l
ヘキサン抽出物質(動植物油類)	Oil (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							30 mg/l	30 mg/l
フェノール類	C6H5OH (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							5 mg/l	5 mg/l
鉄	Fe (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							10 mg/l	10 mg/l
マンガン	Mn (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							10 mg/l	10 mg/l
クロム	T-Cr (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							2 mg/l	2 mg/l
アンチモン	Sb (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.006	<0.005							- mg/l	0.05 mg/l
ニッケル含有量	Ni (mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01							- mg/l	- mg/l
ヨウ素含有量	I (mg/l)	<5	<5	<5	<5	<5	<5							- mg/l	220 mg/l
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素	(mg/l)	7.1	9.4	5.4	5.4	7.9	7.5							-	380 mg/l
有機リン	Org-P (mg/l)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							1 mg/l	検出されないこと
銅	Cu (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							3 mg/l	3 mg/l
亜鉛	Zn (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							2 mg/l	2 mg/l
フッ素	F (mg/l)	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8							15 mg/l	8 mg/l
ホウ素	B (mg/l)	0.8	1.0	0.7	0.8	<0.1	0.7							50 mg/l	10 mg/l
カドミウム	Cd (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							0.03 mg/l	0.01 mg/l

令和5年度 CP水処理施設水質測定結果(放流水)

測定資料名: CP放流水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令等	下水道基準 (下水道法準用)
シアン	CN (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							1 mg/l	0.1 mg/l
鉛	Pb (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							0.1 mg/l	0.1 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02							0.5 mg/l	0.05 mg/l
ヒ素	As (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							0.1 mg/l	0.05 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							0.005 mg/l	0.005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							検出されないこと	検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							0.003 mg/l	0.003 mg/l
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							0.1 mg/l	0.1 mg/l
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							0.1 mg/l	0.1 mg/l
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							0.2 mg/l	0.2 mg/l
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							0.02 mg/l	0.02 mg/l
1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004							0.04 mg/l	0.04 mg/l
1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							1 mg/l	1 mg/l
シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004							0.4 mg/l	0.4 mg/l
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003							3 mg/l	3 mg/l
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006							0.06 mg/l	0.06 mg/l
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							0.02 mg/l	0.02 mg/l
チウラム	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006							0.06 mg/l	0.06 mg/l
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003							0.03 mg/l	0.03 mg/l
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							0.2 mg/l	0.2 mg/l
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							0.1 mg/l	0.1 mg/l
セレン	Se (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							0.1 mg/l	0.1 mg/l
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							0.5 mg/l	0.5 mg/l
ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)	0.000042	0.000051	0.000018	0.00024	0.000030	0.000063							10 pg-TEQ/l	10 pg-TEQ/l

令和4年度 CP水処理施設水質測定結果(原水)

測定資料名:CP原水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	処分場廃止基準 (廃棄物処理法)
透視度	(度)	≥ 100	78.0	56.0	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	
水素イオン濃度	PH	7.4	7.6	7.6	7.5	7.3	7.2	7.2	7.2	7.6	7.7	8.1	7.7	5.8～8.6
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	2.0	6.1	2.2	1.2	1.5	1.9	1.4	1.0	1.2	1.0	1.6	0.7	60 mg/l
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	8.0	8.6	7.8	4.0	4.8	5.6	5.5	4.9	4.3	3.9	4.9	4.1	90 mg/l
浮遊物質量	SS (mg/l)	1.0	4.0	16	1.0	<1	<1	<1	<1	<1	1	9	<1	60 mg/l
窒素含有量	T-N (mg/l)	11	15	20	10	8.2	9.3	8.3	8.6	10	8.4	12.0	8.1	120 mg/l
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物			13.0			5.2			7.4				9.8	200 mg/l
燐含有量	T-P (mg/l)	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	16 mg/l
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			0			0			0		3000 個/ml
ヘキサン抽出物質(鉱物油類)	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		5 mg/l
ヘキサン抽出物質(動植物油類)	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		30 mg/l
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		5 mg/l
鉄	Fe (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		10 mg/l
マンガン	Mn (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		10 mg/l
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		2 mg/l
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		- mg/l
ニッケル含有量	Ni (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		- mg/l
ヨウ素含有量	I (mg/l)		<5			<5			<5			<5		- mg/l
有機リン	Org-P (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		1 mg/l
銅	Cu (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		3 mg/l
亜鉛	Zn (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		2 mg/l
フッ素	F (mg/l)		<0.8			<0.8			<0.8			<0.8		15 mg/l
ホウ素	B (mg/l)		1.8			0.5			0.8			0.8		50 mg/l
カドミウム	Cd (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.03 mg/l
シアン	CN (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		1 mg/l

令和4年度 CP水処理施設水質測定結果(原水)

測定資料名:CP原水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	処分場廃止基準 (廃棄物処理法)
鉛	Pb (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			0.01		0.1 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		0.5 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.1 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.003 mg/l
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.1 mg/l
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.1 mg/l
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.2 mg/l
四塩化炭素	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02 mg/l
1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		0.04 mg/l
1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		1 mg/l
シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		0.4 mg/l
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		3 mg/l
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		0.06 mg/l
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02 mg/l
チウラム	(mg/l)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		0.06 mg/l
シマジン	(mg/l)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		0.03 mg/l
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.2 mg/l
ベンゼン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.1 mg/l
セレン	Se (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.1 mg/l
1, 4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005											0.5 mg/l
ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)				0.76									10 pg-TEQ/l

令和5年度 CP水処理施設水質測定結果(原水)

測定資料名:CP原水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	処分場廃止基準 (廃棄物処理法)
透視度	(度)	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100							
水素イオン濃度	PH	7.8	7.8	7.5	7.3	8.0	7.2							5.8～8.6
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	1.5	7.7	0.8	2.1	1.6	4.0							60 mg/l
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	4.1	3.5	2.8	4.2	6.1	6.0							90 mg/l
浮遊物質量	SS (mg/l)	8	1	<1	<1	7	21							60 mg/l
窒素含有量	T-N (mg/l)	7	14	6.4	5.4	9.8	2.0							120 mg/l
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物			8.4			13								200 mg/l
燐含有量	T-P (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							16 mg/l
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			1								3000 個/ml
ヘキサン抽出物質(鉱物油類)	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5								5 mg/l
ヘキサン抽出物質(動植物油類)	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5								30 mg/l
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.1			<0.1								5 mg/l
鉄	Fe (mg/l)		<0.1			<0.1								10 mg/l
マンガン	Mn (mg/l)		<0.1			<0.1								10 mg/l
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01								2 mg/l
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.005			<0.005								- mg/l
ニッケル含有量	Ni (mg/l)		<0.01			<0.01								- mg/l
ヨウ素含有量	I (mg/l)		<5			<5								- mg/l
有機リン	Org-P (mg/l)		<0.1			<0.1								1 mg/l
銅	Cu (mg/l)		<0.1			<0.1								3 mg/l
亜鉛	Zn (mg/l)		<0.1			<0.1								2 mg/l
フッ素	F (mg/l)		<0.8			<0.8								15 mg/l
ホウ素	B (mg/l)		0.9			<0.1								50 mg/l
カドミウム	Cd (mg/l)		<0.001			<0.001								0.03 mg/l
シアン	CN (mg/l)		<0.01			<0.01								1 mg/l

令和5年度 CP水処理施設水質測定結果(原水)

測定資料名:CP原水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	処分場廃止基準 (廃棄物処理法)
鉛	Pb (mg/l)		<0.01			<0.01								0.1 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.02			<0.02								0.5 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.005			<0.005								0.1 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005								0.005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005								検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		<0.0005			<0.0005								0.003 mg/l
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001								0.1 mg/l
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001								0.1 mg/l
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002			<0.002								0.2 mg/l
四塩化炭素	(mg/l)		<0.002			<0.002								0.02 mg/l
1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004			<0.004								0.04 mg/l
1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002			<0.002								1 mg/l
シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004			<0.004								0.4 mg/l
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.003			<0.003								3 mg/l
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.006			<0.006								0.06 mg/l
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.002			<0.002								0.02 mg/l
チウラム	(mg/l)		<0.006			<0.006								0.06 mg/l
シマジン	(mg/l)		<0.003			<0.003								0.03 mg/l
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002			<0.002								0.2 mg/l
ベンゼン	(mg/l)		<0.001			<0.001								0.1 mg/l
セレン	Se (mg/l)		<0.01			<0.01								0.1 mg/l
1, 4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005											0.5 mg/l
ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)			0.2										10 pg-TEQ/l

令和4年度 クリーンプラント下流井戸水

測定資料名: CP地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	廃棄物埋立地の維持管理に関する放流水等の水質の規制(周縁地下水)
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100		≥100	≥100	≥100	≥100	-
水素イオン濃度	PH	7.9	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.2	7.9	8.0	8.0	-
塩化物イオン	(mg/l)	53	48	52	53	44	52	52	50	47	40	46	55	
電気伝導度	(mS/m)	31	32	34	32	34	35	36	34	31	30	30	32	
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	<0.5	6.0	1.3	0.8	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	0.7	0.7	1.4	0.8	-
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.7	-
浮遊物質	SS (mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	-
カドミウム	Cd (mg/l)		<0.001			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003 mg/l
シアン	CN (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
鉛	Pb (mg/l)		<0.005			<0.01			<0.005			<0.01		0.01 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.01			<0.001			<0.005			<0.001		0.05 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.001			<0.0005			<0.001			<0.0005		0.01 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			不検出			不検出			不検出		0.0005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.002			<0.005						<0.005		-
ノルマルヘキサン抽出物質	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5						<0.5		-
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.01			<0.01						<0.01		-
鉄	Fe (mg/l)		<0.01			0.27						<0.01		-
マンガン	Mn (mg/l)		<0.01			<0.01						<0.01		-
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01						<0.01		-
有機リン	Org-P (mg/l)		不検出			不検出						不検出		-

令和4年度 クリーンプラント下流井戸水

測定資料名: CP地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	廃棄物埋立地の維持管理に関する放流水等の水質の規制(周縁地下水)
銅	Cu (mg/l)		<0.01			<0.01						<0.01		-
亜鉛	Zn (mg/l)		<0.01			<0.01						0.02		-
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			0						0		-
ふっ素及びその化合物	F (mg/l)		<0.08			<0.08						<0.08		-
ほう素及びその化合物	B (mg/l)		<0.01			<0.01						<0.01		-
1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004					0.04 mg/l
クロロエチレン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002					0.002 mg/l
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005					0.05 mg/l
トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.001					0.01 mg/l
テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.001					0.01 mg/l
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002					0.02 mg/l
四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002					0.002 mg/l
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004					0.002 mg/l
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004					0.1 mg/l
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.003					1 mg/l
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006					0.006 mg/l
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)								<0.0002					0.002 mg/l
チラウム	(mg/l)								<0.0006					0.006 mg/l
シマジン	(mg/l)								<0.0003					0.003 mg/l
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002					0.02 mg/l
ベンゼン	(mg/l)								<0.001					0.01 mg/l
セレン	Se (mg/l)								<0.001					0.01 mg/l
ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)			0.048										1 pg/l

令和5年度 クリーンプラント下流井戸水

測定資料名: CP地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	廃棄物埋立地の維持管理に関する放流水等の水質の規制(周縁地下水)
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100							-
水素イオン濃度	PH	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	6.0							-
塩化物イオン	(mg/l)	49	53	52	48	57	53							
電気伝導度	(mS/m)	35	36	37	34	35	36							
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	1.3	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6							-
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5							-
浮遊物質	SS (mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	2.0							-
カドミウム	Cd (mg/l)		<0.0003			<0.0003								0.003 mg/l
シアン	CN (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
鉛	Pb (mg/l)		<0.005			<0.005								0.01 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.005			<0.005								0.05 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.001			<0.001								0.01 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005								0.0005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.002			<0.002								-
ノルマルヘキサン抽出物質	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5								-
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.02			<0.02								-
鉄	Fe (mg/l)		0.02			0.1								-
マンガン	Mn (mg/l)		<0.01			<0.01								-
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01								-
有機リン	Org-P (mg/l)		不検出			不検出								-
銅	Cu (mg/l)		<0.01			<0.01								-
亜鉛	Zn (mg/l)		<0.01			<0.01								-
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			0								-
ふっ素及びその化合物	F (mg/l)		<0.08			<0.08								-
ぼう素及びその化合物	B (mg/l)		<0.01			<0.01								-
1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004											0.04 mg/l

令和5年度 クリーンプラント下流井戸水

測定資料名: CP地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	廃棄物埋立地の維持管理に関する放 流水等の水質の規制(周縁地下水)
クロロエチレン	(mg/l)		<0.0002											0.002 mg/l
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005											0.05 mg/l
トリクロロエチレン	(mg/l)													0.01 mg/l
テトラクロロエチレン	(mg/l)													0.01 mg/l
ジクロロメタン	(mg/l)													0.02 mg/l
四塩化炭素	(mg/l)													0.002 mg/l
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													0.002 mg/l
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)													0.1 mg/l
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)													1 mg/l
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)													0.006 mg/l
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)													0.002 mg/l
チラウム	(mg/l)													0.006 mg/l
シマジン	(mg/l)													0.003 mg/l
チオベンカルブ	(mg/l)													0.02 mg/l
ベンゼン	(mg/l)													0.01 mg/l
セレン	Se (mg/l)													0.01 mg/l
ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)			0.014										1 pg/l

令和4年度 福祉センター消雪用井戸水

測定資料名:福祉地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	地下水の水質汚濁に係る環境基準
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	-
水素イオン濃度	PH	6.7	7.3	6.8	6.5	6.5	6.5	6.6	6.7	7.4	6.5	6.8	6.6	-
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	0.8	0.6	1.7	1.9	0.6	0.7	1.7	<0.5	0.8	0.6	1.1	0.5	-
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	-
浮遊物質	SS (mg/l)	1.0	<1	3.0	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			0			0			0		-
ノルマルヘキサン抽出物質	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		-
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		-
銅	Cu (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		-
亜鉛	Zn (mg/l)		0.05			<0.01			<0.01			<0.01		-
鉄	Fe (mg/l)		0.04			0.02			<0.01			<0.01		-
マンガン	Mn (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		-
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		-
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.002			<0.005			<0.005			<0.005		-
カドミウム	Cd (mg/l)		0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003 mg/l
シアン	CN (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
有機リン	Org-P (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		-
鉛	Pb (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005											0.05 mg/l
塩化ビニルモノマー	(mg/l)		<0.002											0.002 mg/l

令和5年度 福祉センター消雪用井戸水

測定資料名:福祉地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	地下水の水質汚濁に係る環境基準
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100							-
水素イオン濃度	PH	6.9	6.5	6.6	6.5	6.9	6.3							-
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	1.4	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.8							-
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							-
浮遊物質	SS (mg/l)	<1	<1	1	3	1.0	2							-
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			0								-
ノルマルヘキサン抽出物質	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5								-
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.02			<0.02								-
銅	Cu (mg/l)		<0.01			<0.01								-
亜鉛	Zn (mg/l)		<0.01			<0.01								-
鉄	Fe (mg/l)		<0.01			<0.01								-
マンガン	Mn (mg/l)		<0.01			<0.01								-
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01								-
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.005			<0.005								-
カドミウム	Cd (mg/l)		<0.0003			<0.0003								0.003 mg/l
シアン	CN (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
有機リン	Org-P (mg/l)		不検出			不検出								-
鉛	Pb (mg/l)		<0.005			<0.005								0.01 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.01			<0.01								0.02 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.001			<0.001								0.01 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005								0.0005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005											0.05 mg/l
塩化ビニルモノマー	(mg/l)		<0.002											0.002 mg/l

令和4年度 野上町消雪用井戸水

測定資料名:野上地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	地下水の水質汚濁に係る環境基準
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	－
水素イオン濃度	PH	6.6	6.4	6.5	6.1	6.3	6.3	6.4	6.1	6.6	6.2	6.4	6.6	－
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	0.8	1.4	2.3	1.3	0.7	1.7	1.1	<0.5	1.3	1.6	1.3	1.2	－
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	－
浮遊物質	SS (mg/l)	3	1	<1	2	3	2	<1	2	3	2	1	3	－
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			0			0			0		－
ノルマルヘキサン抽出物質	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		－
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		－
銅	Cu (mg/l)		0.01			<0.01			<0.01			<0.01		－
亜鉛	Zn (mg/l)		0.02			<0.01			<0.01			<0.01		－
鉄	Fe (mg/l)		<0.01			0.09			0.19			0.29		－
マンガン	Mn (mg/l)		0.03			0.03			0.06			0.07		－
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		－
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.002			<0.005			<0.005			<0.005		－
カドミウム	Cd (mg/l)		0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003 mg/l
シアン	CN (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
有機リン	Org-P (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		－
鉛	Pb (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.001			0.004			0.003			0.003		0.01 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005											0.05 mg/l
塩化ビニルモノマー	(mg/l)		<0.002											0.002 mg/l

令和5年度 野上町消雪用井戸水

測定資料名:野上地下水

採水日 分析項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	地下水の水質汚濁に係る環境基準
透視度	(度)	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100							－
水素イオン濃度	PH	6.5	6.3	6.3	6.2	6.6	6.2							－
生物化学的酸素要求量	BOD (mg/l)	2.1	2.2	2.1	2.3	1.6	2.0							－
化学的酸素要求量	COD (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							－
浮遊物質	SS (mg/l)	1.5	3	3	3	<1	2							－
大腸菌群	Coli (個/cm3)		0			0								－
ノルマルヘキサン抽出物質	Oil (mg/l)		<0.5			<0.5								－
フェノール類	C6H5OH (mg/l)		<0.02			<0.02								－
銅	Cu (mg/l)		<0.01			<0.01								－
亜鉛	Zn (mg/l)		<0.01			<0.01								－
鉄	Fe (mg/l)		0.29			0.21								－
マンガン	Mn (mg/l)		0.03			0.06								－
クロム	T-Cr (mg/l)		<0.01			<0.01								－
アンチモン	Sb (mg/l)		<0.005			<0.005								－
カドミウム	Cd (mg/l)		<0.0003			<0.0003								0.003 mg/l
シアン	CN (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
有機リン	Org-P (mg/l)		不検出			不検出								－
鉛	Pb (mg/l)		<0.005			<0.005								0.01 mg/l
六価クロム	Cr6+ (mg/l)		<0.01			<0.01								0.02 mg/l
ヒ素	As (mg/l)		<0.001			0.004								0.01 mg/l
総水銀	T-Hg (mg/l)		<0.0005			<0.0005								0.0005 mg/l
アルキル水銀	R-Hg (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
PCB	PCB (mg/l)		不検出			不検出								検出されないこと
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005											0.05 mg/l
塩化ビニルモノマー	(mg/l)		<0.002											0.002 mg/l

クリーンプラントガス測定分析結果について

1. クリーンプラント最終処分場埋立地のガス測定分析結果

項目/採取日	令和4年7月26日	令和5年2月8日	令和5年7月20日
二酸化炭素 (%)	<0.1	<0.1	<0.1
酸素 (%)	20.3	20.6	20.3
窒素 (%)	79.7	79.1	79.7
アンモニア (ppm)	<0.5	<0.5	<0.5
硫化水素 (ppm)	<0.002	<0.002	<0.002
メタン (%)	<0.022	0.28	<0.022
流量 (ガス発生量) (m³/s)	<0.009	<0.04	<0.009

2. クリーンプラント地中温度測定結果

	令和4年7月26日	令和5年2月8日	令和5年7月20日
周辺の地中温度	29.6℃	5.0℃	29.6℃

測定 深度 GL～m	0.0	29.3℃	9.6℃	29.3℃
	-1.0	27.4℃	9.3℃	27.4℃
	-2.0	25.5℃	8.0℃	25.5℃
	-3.0	24.6℃	7.1℃	24.6℃
	-4.0	24.4℃	6.9℃	24.4℃
	-5.0	24.2℃	7.0℃	24.2℃
	-6.0	24.0℃	7.0℃	24.0℃
	-7.0	23.9℃	7.1℃	23.9℃
	-8.0	23.7℃	7.4℃	23.7℃
	-9.0	23.6℃	7.8℃	23.6℃
	-10.0	23.4℃	8.9℃	23.4℃
	-11.0	23.3℃	9.3℃	23.3℃
	-12.0	23.2℃	9.3℃	23.2℃
	-13.0	23.1℃	9.4℃	23.1℃
	-14.0	23.0℃	9.4℃	23.0℃
	-15.0	23.0℃	9.6℃	23.0℃
	-16.0	22.9℃	9.6℃	22.9℃
	-17.0	22.7℃	9.6℃	22.7℃
	-18.0	22.4℃	9.7℃	22.4℃
	-19.0	20.6℃	9.7℃	20.6℃
	-20.0	20.5℃	9.7℃	20.5℃



温度測定の様子



ガス採取の様子

木製家具類のリサイクルについて

1. 内容

令和6年度からクリーンプラントで処理する木製家具類の一部について、ごみの減量化、処理施設の負荷低減等のためリサイクルを始めます。木製家具類は、管内の業者で燃料用チップなどにリサイクルされます。

2. 現在の処理

木製家具類（一部）は、コンベアでの詰まり防止や破碎機にかかる負荷低減のため、写真のように重機で粗破碎をしてから破碎機に投入しています。その後、選別工程を経て排出される可燃ごみは、クリスタルプラザで焼却処理をしています。



3. 実施期間

令和6年度から令和9年度まで

※現施設が稼働する間の取り組みとして実施します。なお、新施設では、木製家具類はリユース、サーマルリサイクル（熱回収）などの方法で有効利用を行う予定です。

4. 効果

(ア) ごみ減量化

年間60t程度の減量化が見込まれます。同時に今まで焼却処理していた木くずを資源として有効利用が図れます。

(イ) 設備負荷の低減

処理量の削減に伴い設備負荷（クリーンプラント：破碎負荷、クリスタルプラザ：焼却負荷）の低減につながります。

(ウ) 処理費用の削減

クリスタルプラザまでの選別可燃ごみの運搬費用や焼却灰の埋立費用など、ごみ処理費用の一部が削減できます。