

内郷処分場・渡辺処分場の維持管理情報

目次

1. 内郷処分場維持管理情報

1-1 内郷最終処分場 浸出水の処理放流水/地下水 分析結果	2ページ
1-2 内郷処分場浸出水処理放流水/地下水 有害物質分析結果	3ページ
1-3 内郷最終場 浸出水処理放流水/地下水 ダイオキシン類濃度分析結果	4ページ
1-4 内郷最終処分場埋立実績	4ページ
1-5 内郷最終処分場本堤擁壁・調整池・浸出水処理施設等の点検記録	5ページ
1-6 内郷最終処分場 残容量	5ページ

2. 渡辺処分場維持管理情報

2-1 渡辺最終処分場 浸出水の処理放流水/地下水 分析結果	6ページ
2-2 渡辺処分場浸出水処理放流水/地下水 有害物質分析結果	7ページ
2-3 渡辺最終場 浸出水処理放流水/地下水 ダイオキシン類濃度分析結果	8ページ
2-4 渡辺最終処分場埋立実績	8ページ
2-5 渡辺最終処分場本堤擁壁・調整池・浸出水処理施設等の点検記録	9ページ
2-6 渡辺最終処分場 残容量	9ページ

更新日時 2023/1/23

採水年月日	浸出水の処理放流水						地下水(旧処分場井戸)			地下水(新処分場井戸)			備考		
	結果の得られた年月日	水素イオン濃度(PH)	可溶性鉄 (S-Fe)mg/L	可溶性マンガ (S-Mn) mg/L	生物化学的酸素要求量 (BOD)mg/L	浮遊物質 (SS)mg/L	結果の得られた年月日	電気伝導率 mS/m	水素イオン濃度(PH)	塩化物イオン濃度mg/L	結果の得られた年月日	電気伝導率 mS/m		水素イオン濃度(PH)	塩化物イオン濃度mg/L
		排水基準 5.8~8.6	排水基準 <10	排水基準 <10	排水基準 <15	排水基準 <50		-	-	-		-		-	-
2020/1/15	2020/1/29	8.0	<0.1	0.7	0.7	4.0	2020/1/21	446	6.5	182	2020/1/21	402	5.1	204	
2020/2/14	2020/2/27	8.0	<0.1	0.8	<0.5	3.8	2020/2/21	95	6.7	235	2020/2/21	316	5.3	184	
2020/3/16	2020/3/31	8.1	<0.1	0.7	<0.5	4.8	2020/3/31	150	6.4	230	2020/3/31	192	5.2	213	
2020/4/14	2020/4/24	8.1	<0.1	0.7	<0.5	4.6	2020/4/24	40	6.8	192	2020/4/24	56	5.7	180	
2020/5/15	2020/5/27	7.8	<0.1	0.7	1.0	3.2	2020/5/22	446	6.3	198	2020/5/22	317	5.1	213	
2020/6/16	2020/6/30	7.7	<0.1	0.4	0.6	2.8	2020/6/30	89	6.4	210	2020/6/30	219	5.4	224	
2020/7/15	2020/7/28	7.9	<0.1	1.0	1.1	4.0	2020/7/28	383	6.2	208	2020/7/28	101	6.0	190	
2020/8/17	2020/8/28	8.0	<0.1	0.9	1.4	7.0	2020/8/28	93	6.4	228	2020/8/28	290	5.3	198	
2020/9/15	2020/9/28	8.1	<0.1	1.0	1.2	6.4	2020/9/28	99	6.4	184	2020/9/28	273	5.2	201	
2020/10/16	2020/10/30	8.1	<0.1	0.9	2.5	5.8	2020/10/30	134	6.8	167	2020/10/30	199	5.3	174	
2020/11/16	2020/11/26	8.0	0.1	2.0	<0.5	2.2	2020/11/27	168	6.4	181	2020/11/27	305	5.1	185	
2020/12/18	2021/1/6	7.9	<0.1	2.6	<0.5	4.6	2020/12/25	203	6.3	202	2020/12/25	335	5.1	168	
2021/1/15	2021/1/28	8.0	<0.1	2.1	<0.5	3.0	2021/1/28	294	6.3	159	2021/1/28	372	5.0	212	
2021/2/15	2021/2/25	8.1	<0.1	1.3	<0.5	6.0	2021/2/25	350	6.3	172	2021/2/25	388	5.1	185	
2021/3/15	2021/3/26	7.8	<0.1	1.1	<0.5	4.4	2021/3/26	124	6.1	189	2021/3/26	115	5.4	191	
2021/4/15	2021/4/27	8.1	<0.1	1.9	<0.5	5.8	2021/4/27	196	6.3	168	2021/4/27	184	5.9	174	
2021/5/17	2021/5/28	7.8	<0.1	2.8	<0.5	8.8	2021/5/28	428	6.8	164	2021/5/28	332	5.5	103	
2021/6/15	2021/6/28	7.8	0.1	0.5	1.8	6.0	2021/6/28	470	6.5	108	2021/6/28	132	5.6	227	
2021/7/15	2021/8/3	7.6	<0.1	0.3	<0.5	6.8	2021/7/27	438	6.5	995	2021/7/27	147	5.4	251	
2021/8/17	2021/8/30	7.7	<0.1	0.8	<0.5	7.0	2021/8/30	423	6.4	997	2021/8/30	70	5.9	90	
2021/9/15	2021/9/29	8.1	<0.1	0.4	0.6	8.8	2021/9/29	439	6.3	997	2021/9/29	93	6.0	118	
2021/10/18	2021/11/4	7.5	<0.1	2.6	0.7	5.0	2021/10/29	442	6.4	997	2021/10/29	225	5.5	415	
2021/11/15	2021/12/2	7.5	<0.1	2.3	<0.5	6.5	2021/11/26	440	6.3	993	2021/11/26	57	5.7	76	
2021/12/15	2022/1/6	7.6	<0.1	3.3	<0.5	6.8	2021/12/29	439	6.4	969	2021/12/29	132	5.5	208	
2022/1/17	2022/1/31	7.4	<0.1	0.1	0.7	4.2	2022/1/28	435	6.3	941	2022/1/28	283	5.1	592	
2022/2/14	2022/2/28	7.6	<0.1	2.7	<0.5	4.0	2022/2/28	435	6.4	955	2022/2/28	373	5.1	908	
2022/3/15	2022/3/31	7.8	<0.1	4.1	<0.5	2.0	2022/3/31	413	6.2	579	2022/3/31	411	4.9	671	
2022/4/13	2022/4/27	7.6	<0.1	3.2	<0.5	4.3	2022/4/27	274	5.4	417	2022/4/27	275	5.3	364	
2022/5/16	2022/5/27	7.2	<0.1	3.1	<0.5	4.0	2022/5/27	425	6.4	561	2022/5/27	198	5.1	237	
2022/6/15	2022/7/7	7.4	<0.1	3.2	<0.5	6.0	2022/6/30	429	6.4	546	2022/6/30	58	5.7	46	
2022/7/13	2022/7/26	7.5	<0.1	3.6	0.5	3.5	2022/7/26	382	6.4	501	2022/7/26	220	5.0	248	
2022/8/16	2022/8/30	7.3	<0.1	2.1	0.7	1.7	2022/8/30	322	6.4	375	2022/8/30	220	5.0	239	
2022/9/15	2022/9/29	7.5	<0.1	1.1	<0.5	5.5	2022/9/29	254	6.5	303	2022/9/29	187	5.2	205	
2022/10/13	2022/10/26	7.5	<0.1	2.3	<0.5	4.5	2022/10/26	81	6.2	72	2022/10/26	86	5.8	68	
2022/11/15	2022/12/7	7.3	<0.1	2.4	<0.5	3.2	2022/11/30	101	6.7	93	2022/11/30	259	5.1	326	
2022/12/15	2023/1/5	7.1	<0.1	2.4	<0.5	3.5	2022/12/28	120	6.9	137	2022/12/28	138	5.9	123	

※ <0.1は定量下限値0.1mg/l未満を意味する。

単位:mg/L

項目/対象	処理放流水	地下水(新)	地下水(旧)	処理放流水	地下水(新)	地下水(旧)	処理放流水	地下水(新)	地下水(旧)	参考		備考
										採水年月日	2020/6/16	
結果の得られた年月日	2020/6/30	2020/9/3	2020/9/3	2021/7/2	2021/9/6	2021/9/6	2022/7/7	2022/9/2	2022/9/2			
カドミウム	<0.003	0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	<0.0003	0.03以下	0.003以下	
全シアン	<0.05	ND(0.05)	ND(0.05)	<0.05	ND(0.05)	ND(0.05)	0.05	ND(0.05)	ND(0.05)	0.5以下	検出されないこと	
鉛	<0.01	0.002	0.001	<0.01	0.002	<0.001	<0.01	0.001	0.001	0.1以下	0.01以下	
六価クロム	<0.02	<0.01	<0.01	<0.02	<0.01	<0.01	<0.02	<0.01	<0.01	0.2以下	0.05以下	
砒素	<0.01	0.001	<0.001	<0.01	0.001	<0.001	<0.01	<0.001	0.001	0.1以下	0.01以下	
セレン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下	0.0005以下	
アルキル水銀	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	検出されないこと	検出されないこと	
PCB	<0.0003	ND(0.0003)	ND(0.0003)	<0.0003	ND(0.0003)	ND(0.0003)	<0.0003	ND(0.0003)	ND(0.0003)	0.003以下	検出されないこと	
有機リン	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	1以下	-	
ジクロロメタン	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	0.2以下	0.02以下	
四塩化炭素	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0.02以下	0.002以下	
1,2-ジクロロエタン	<0.004	<0.0004	<0.0004	<0.004	<0.0004	<0.0004	<0.004	<0.0004	<0.0004	0.04以下	0.004以下	
1,1-ジクロロエチレン	<0.1	<0.01	<0.01	<0.1	<0.01	<0.01	<0.1	<0.01	<0.01	1以下	0.1以下	
1,2-ジクロロエチレン	<0.04	<0.004	<0.004	<0.04	<0.004	<0.004	<0.04	<0.004	<0.004	0.4以下	0.04以下	放流水はスス体
1,1,1-トリクロロエタン	<0.3	<0.1	<0.1	<0.3	<0.1	<0.1	<0.3	<0.1	<0.1	3以下	1以下	
1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	0.06以下	0.006以下	
トリクロロエチレン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
テトラクロロエチレン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
1,3-ジクロロプロペン	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0.02以下	0.002以下	
ベンゼン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
チラム	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	0.06以下	0.006以下	
シマジン	<0.003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	<0.0003	0.03以下	0.003以下	
チオベンカルブ	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	0.2以下	0.02以下	
クロロエチレン	-	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-	0.002以下	
1,4-ジオキサン	<0.05	<0.005	<0.005	<0.05	<0.005	<0.005	<0.05	<0.005	<0.005	0.5以下	0.05以下	
N-ヘキサン抽出物	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	1以下	-	
フェーノール類	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	1以下	-	
銅	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	2以下	-	
亜鉛	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	2以下	-	
溶解鉄	0.6	-	-	0.1	-	-	<0.1	-	-	10以下	-	
溶解マンガ	6.2	-	-	1.6	-	-	4.1	-	-	10以下	-	
クロム含有量	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	2以下	-	
フッ素	<0.5	0.39	0.17	<0.5	<0.08	0.21	<0.5	0.20	0.24	8以下	0.8以下	
ホウ素	0.9	0.7	0.3	0.8	0.1	1.1	0.8	0.6	1.0	10以下	1以下	
大腸菌群数	3	-	-	0	-	-	0	-	-	3000以下	-	
全りん	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	8以下	-	
全窒素	9.9	-	-	6.5	-	-	7.6	-	-	60以下	-	
アンモニア:硝酸化合物	3.5	2.1	0.4	4.0	0.2	<0.2	6.6	0.8	1.8	100以下	10以下	

表示について: <0.1は定量下限値0.1mg/l未満を、ND(0.1)は定量下限値0.1mg/l未満において不検出を意味する。

1-3 内郷最終場 浸出水処理放流水/地下水 ダイオキシン類濃度分析結果

更新日時 2023/1/23

単位:毒当量 pg-TEQ/L 毒性等価係数(TEF)にWHO-TEF(2006)を使用した計算値

採取日	内郷処分場処理放流水	内郷処分場地下水(新)
	基準 <10	基準 <1
2020/7/20	0.000069	0.065
2021/8/3	0	0.062
2022/7/25	0	0.13

1-4 内郷最終処分場埋立実績

更新日時 2023/1/23

単位:トン

年	月	廃棄物の種類					計
		汚泥	がれき類	廃プラスチック類	ガラス、コンクリート くず及び陶磁器くず	燃え殻	
2020	1			0.01	18.37		18.38
	2	20.92		0.00	46.06		66.98
	3			0.01	25.47		25.48
	4				13.68		13.68
	5						0.00
	6			0.01	50.75		50.76
	7	41.74		0.03	73.67		115.44
	8						0.00
	9			0.01	28.47		28.48
	10						0.00
	11						0.00
	12			0.01	23.47		23.48
2021	1						0.00
	2				16.76		16.76
	3						0.00
	4			0.01	9.57		9.58
	5						0.00
	6			0.00	54.90		54.90
	7				80.48		80.48
	8			0.02	30.52		30.54
	9				27.02		27.02
	10						0.00
	11			0.00	60.98		60.98
	12				33.04		33.04
2022	1		5.68		17.76		23.44
	2				11.28		11.28
	3			0.02	29.26		29.28
	4			0.01	49.73		49.74
	5						0.00
	6			0.02	37.20		37.22
	7	84.26		0.06	13.44		97.76
	8			0.01	26.09		26.10
	9				18.66		18.66
	10						0.00
	11						0.00
	12			0.02	19.76		19.78

年	月	日	本堤擁壁	調整池	浸出水処理施設	備考
2020	1	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	2	1~29	異常なし	異常なし	異常なし	
	3	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	3/25本堰堤沈下量定期測定 異常なし
	4	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	5	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	6	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	7	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	8	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	9	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	10	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	11	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
2021	1	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	2	1~28	異常なし	異常なし	異常なし	
	3	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	3/30本堰堤沈下量定期測定 異常なし
	4	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	5	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	6	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	7	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	8	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	9	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	10	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	11	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
2022	1	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	2	1~28	異常なし	異常なし	異常なし	
	3	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	3/29本堰堤沈下量定期測定 異常なし
	4	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	5	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	6	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	7	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	8	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	9	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	10	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	11	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	
	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	

単位: m³

測量年月日	内郷最終処分場	備考
2020/3/26	95,426	
2021/3/30	95,205	
2022/3/29	94,877	

採水年月日	浸出水の処理放流水						地下水(上流井戸)			地下水(下流井戸)			備考		
	結果の得られた年月日	水素イオン濃度(PH) 排水基準 5.8~8.6	可溶性鉄(S-Fe)mg/L 排水基準 <10	可溶性マンガ (S-Mn) mg/L 排水基準 <10	生物化学的酸素 要求量(BOD)mg/L 排水基準 <15	浮遊物質(SS)mg/L 排水基準 <50	結果の得られた年月日	電気伝導率 mS/m	水素イオン濃度(PH)	塩化物イオン濃度mg/L	結果の得られた年月日	電気伝導率 mS/m		水素イオン濃度(PH)	塩化物イオン濃度mg/L
2020/1/15	2020/1/29	7.7	<0.1	0.5	1.0	0.6	2020/1/21	15	6.3	28	2020/1/21	91	6.3	23	
2020/2/14	2020/2/27	7.2	<0.1	0.5	0.9	1.4	2020/2/21	14	6.3	27	2020/2/21	66	6.5	20	
2020/3/16	2020/3/31	7.1	<0.1	0.6	0.9	0.2	2020/3/31	11	6.2	31	2020/3/31	64	6.7	22	
2020/4/14	2020/4/24	7.4	<0.1	0.6	1.8	0.4	2020/4/24	12	6.2	26	2020/4/24	29	6.8	19	
2020/5/15	2020/5/27	6.8	<0.1	0.5	0.7	0.6	2020/5/22	14	6.3	30	2020/5/22	51	6.5	22	
2020/6/18	2020/6/30	6.7	<0.1	0.1	0.9	0.4	2020/6/30	14	6.2	33	2020/6/30	40	6.8	25	
2020/7/15	2020/7/28	7.5	<0.1	0.2	1.1	0.2	2020/7/28	19	6.0	24	2020/7/28	39	6.8	17	
2020/8/17	2020/8/28	7.3	<0.1	0.1	5.1	0.2	2020/8/28	21	6.0	22	2020/8/28	42	6.6	17	
2020/9/15	2020/9/28	7.1	<0.1	0.1	1.9	0.1	2020/9/28	17	5.8	29	2020/9/28	54	6.3	22	
2020/10/16	2020/10/30	7.6	<0.1	0.2	3.5	0.1	2020/10/30	22	6.2	28	2020/10/30	51	5.7	20	
2020/11/16	2020/11/26	7.4	<0.1	0.1	<0.5	0.1	2020/11/27	25	6.0	30	2020/11/27	81	6.1	22	
2020/12/18	2021/1/6	7.5	<0.1	0.1	3.0	0.3	2020/12/25	28	6.3	33	2020/12/25	90	6.8	26	
2021/1/15	2021/1/28	7.6	<0.1	0.2	1.1	0.6	2021/1/28	21	6.5	19	2021/1/28	108	6.1	16	
2021/2/15	2021/2/25	6.8	<0.1	0.1	0.8	0.6	2021/2/25	23	6.4	28	2021/2/25	76	6.4	19	
2021/3/15	2021/3/26	7.0	<0.1	0.2	<0.5	0.1	2021/3/26	31	7.2	27	2021/3/26	35	6.4	30	
2021/4/15	2021/4/27	7.4	<0.1	0.1	<0.5	0.2	2021/4/27	23	6.4	33	2021/4/27	85	6.4	26	
2021/5/17	2021/5/28	6.5	<0.1	0.3	0.6	0.1	2021/5/28	34	6.7	40	2021/5/28	46	6.5	20	
2021/6/18	2021/6/28	6.0	<0.1	<0.1	0.6	0.3	2021/6/28	14	5.6	35	2021/6/28	55	6.2	35	
2021/7/15	2021/8/3	6.6	<0.1	<0.1	<0.5	0.5	2021/7/27	13	6.7	35	2021/7/27	42	7.6	38	
2021/8/17	2021/8/30	8.3	<0.1	<0.1	1.6	0.5	2021/8/30	10	6.0	35	2021/8/30	30	6.7	28	
2021/9/15	2021/9/29	6.1	<0.1	<0.1	<0.5	0.3	2021/9/29	12	5.8	24	2021/9/29	40	6.3	28	
2021/10/18	2021/11/4	6.8	<0.1	0.1	0.6	0.5	2021/10/29	13	6.4	31	2021/10/29	47	7.1	28	
2021/11/15	2021/12/2	7.2	<0.1	0.1	<0.5	0.7	2021/11/26	12	5.8	28	2021/11/26	47	6.3	28	
2021/12/15	2022/1/6	7.5	<0.1	0.1	1.0	0.2	2021/12/29	12	5.8	35	2021/12/29	37	6.2	35	
2022/1/17	2022/1/31	7.8	<0.1	0.1	0.7	0.5	2022/1/28	12	5.8	42	2022/1/28	95	6.0	38	
2022/2/14	2022/2/28	7.3	<0.1	0.1	<0.5	0.2	2022/2/28	12	6.1	40	2022/2/28	103	6.1	54	
2022/3/15	2022/3/31	6.4	<0.1	0.1	<0.5	1.7	2022/3/31	12	6.1	21	2022/3/31	105	5.9	36	
2022/4/13	2022/4/27	6.4	<0.1	0.2	<0.5	0.3	2022/4/27	13	5.9	19	2022/4/27	55	6.1	19	
2022/5/16	2022/5/27	7.2	<0.1	0.1	<0.5	0.5	2022/5/27	11	5.7	19	2022/5/27	37	6.3	21	
2022/6/17	2022/7/7	6.9	<0.1	0.2	0.5	0.3	2022/6/30	11	6.1	19	2022/6/30	37	6.8	15	
2022/7/13	2022/7/26	6.6	<0.1	0.2	<0.5	0.2	2022/7/26	11	5.8	19	2022/7/26	61	6.1	27	
2022/8/16	2022/8/30	7.2	<0.1	0.1	4.6	1.0	2022/8/30	21	6.2	15	2022/8/30	94	5.9	19	
2022/9/15	2022/9/29	6.6	<0.1	0.1	2.8	0.5	2022/9/29	19	6.3	19	2022/9/29	61	6.1	23	
2022/10/13	2022/10/26	7.4	<0.1	0.1	1.5	1.0	2022/10/26	10	5.7	61	2022/10/26	46	6.3	19	
2022/11/15	2022/12/7	7.0	<0.1	0.1	<0.5	0.3	2022/11/30	10	6.0	27	2022/11/30	92	5.8	34	
2022/12/15	2023/1/5	7.1	<0.1	0.2	<0.5	4.2	2022/12/28	10	5.8	19	2022/12/28	58	6.1	15	

表示について: <0.01は定量下限値0.01mg/l未満を意味する。

単位:mg/L

項目/対象	処理放流水	地下水(上)	地下水(下)	処理放流水	地下水(上)	地下水(下)	処理放流水	地下水(上)	地下水(下)	参考		備考
										採水日	2020/6/18	
結果の得られた年月日	2020/7/1	2020/9/3	2020/9/3	2021/7/2	2021/9/6	2021/9/6	2022/7/7	2022/9/2	2022/9/2			
カドミウム	<0.003	<0.0003	0.0005	<0.003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	0.0026	0.03以下	0.003以下	
全シアン	<0.05	ND(0.05)	ND(0.05)	<0.05	ND(0.05)	ND(0.05)	<0.05	ND(0.05)	ND(0.05)	0.5以下	検出されないこと	
鉛	<0.01	0.004	0.002	<0.01	0.011	0.001	<0.01	0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
六価クロム	<0.02	<0.01	<0.01	<0.02	<0.01	<0.01	<0.02	<0.01	<0.01	0.2以下	0.05以下	
砒素	<0.01	<0.001	0.001	<0.01	<0.001	0.001	<0.01	<0.001	0.001	0.1以下	0.01以下	
セレン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下	0.0005以下	
アルキル水銀	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	ND(0.0005)	検出されないこと	検出されないこと	
PCB	<0.0003	ND(0.0003)	ND(0.0003)	<0.0003	ND(0.0003)	ND(0.0003)	<0.0003	ND(0.0003)	ND(0.0003)	0.003以下	検出されないこと	
有機リン	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	1以下	—	
ジクロロメタン	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	0.2以下	0.02以下	
四塩化炭素	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0.02以下	0.002以下	
1,2ジクロロエタン	<0.004	<0.0004	<0.0004	<0.004	<0.0004	<0.0004	<0.004	<0.0004	<0.0004	0.04以下	0.004以下	
1,1ジクロロエチレン	<0.1	<0.01	<0.01	<0.1	<0.01	<0.01	<0.1	<0.01	<0.01	1以下	0.1以下	
1,2ジクロロエチレン	<0.04	<0.004	<0.004	<0.04	<0.004	<0.004	<0.04	<0.004	<0.004	0.4以下	0.04以下	放流水はスス体
1,1,1トリクロロエタン	<0.3	<0.1	<0.1	<0.3	<0.1	<0.1	<0.3	<0.1	<0.1	3以下	1以下	
1,1,2トリクロロエタン	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	0.06以下	0.006以下	
トリクロロエチレン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
テトラクロロエチレン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
1,3ジクロロプロパン	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0.02以下	0.002以下	
ベンゼン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.1以下	0.01以下	
チカラム	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	<0.006	<0.0006	<0.0006	0.06以下	0.006以下	
シマジン	<0.003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	<0.0003	0.03以下	0.003以下	
チオベンカルブ	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	<0.02	<0.002	<0.002	0.2以下	0.02以下	
クロロエチレン	—	<0.0002	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	—	0.002以下	
1,4ジオキサン	<0.05	<0.005	<0.005	<0.05	<0.005	<0.005	<0.05	<0.005	<0.005	0.5以下	0.05以下	
N-ヘキ酸抽出物	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—	1以下	—	
フェーノル類	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	1以下	—	
銅	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	2以下	—	
亜鉛	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	2以下	—	
溶解鉄	<0.1	—	—	0.1	—	—	<0.1	—	—	10以下	—	
溶解マンガ	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	10以下	—	
クロム含有量	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	2以下	—	
フッ素	<0.5	<0.08	0.24	<0.5	<0.08	0.14	<0.5	<0.08	0.29	8以下	0.8以下	
ホウ素	0.4	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	10以下	1以下	
大腸菌群数	2	—	—	1	—	—	0	—	—	3000以下	—	
全りん	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	8以下	—	
全窒素	7.7	—	—	14	—	—	14	—	—	60以下	—	
アンモニア:硝酸化合物	5.4	<0.2	<0.2	11	<0.2	<0.2	11	<0.2	<0.2	100以下	10以下	

表示について: <0.1は定量下限値0.1mg/l未満を、ND(0.1)は定量下限値0.1mg/l未満において不検出を意味する。

2-3 渡辺最終場 浸出水処理放流水/地下水 ダイオキシン類濃度分析結果

更新日時 2023/1/23

単位:毒当量 pg-TEQ/L 毒性等価係数(TEF)にWHO-TEF(2006)を使用した計算値

採取日	渡辺処分場処理放流水	渡辺処分場上流地下水	渡辺処分場下流地下水
	基準 <10	基準 <1	基準 <1
2020/7/20	0.000066	0.11	0.074
2021/8/3	0	0.094	0.057
2022/7/25	0	0.065	0.052

2-4 渡辺最終処分場埋立実績

更新日時 2023/1/23

単位:トン

採水年月日		廃棄物の種類	計
年	月	汚泥	
2020	1	3,724	3,724
	2	3,803	3,803
	3	3,200	3,200
	4	3,775	3,775
	5	3,900	3,900
	6	3,627	3,627
	7	1,981	1,981
	8	335	335
	9	3,244	3,244
	10	5,133	5,133
	11	4,313	4,313
	12	3,656	3,656
2021	1	2,780	2,780
	2	3,286	3,286
	3	3,436	3,436
	4	4,008	4,008
	5	4,508	4,508
	6	4,952	4,952
	7	3,726	3,726
	8	2,031	2,031
	9	4,218	4,218
	10	3,947	3,947
	11	3,824	3,824
	12	4,371	4,371
2022	1	3,899	3,899
	2	3,553	3,553
	3	5,014	5,014
	4	4,408	4,408
	5	4,619	4,619
	6	4,618	4,618
	7	3,510	3,510
	8	2,004	2,004
	9	3,599	3,599
	10	3,347	3,347
	11	2,970	2,970
	12	3,055	3,055

年	月	日	遮水工	本堤擁壁	調整池	浸出水処理施設	備考
2020	1	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	2	1~29	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	3	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	3/25 逆T擁壁・本堰堤沈下量測定異常なし
	4	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	5	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	6	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	7	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	8	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	9	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	10	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	11	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
2021	1	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	2	1~28	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	3	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	3/31 逆T擁壁・本堰堤沈下量測定異常なし
	4	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	5	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	6	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	7	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	8	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	9	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	10	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	11	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
2022	1	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	2	1~28	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	3	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	3/28 逆T擁壁・本堰堤沈下量測定異常なし
	4	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	5	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	6	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	7	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	8	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	9	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	10	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	11	1~30	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	

単位: m³

測量年月日	渡辺最終処分場	備考
2020/3/26	157,378	
2021/3/31	129,477	
2022/3/28	100,971	