

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 2024/6/21

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) 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) —	
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
2023/1/13	2023/1/30	7.3	<0.1	2.4	<0.5	3.3	2023/1/30	140	7.0	171	2023/1/30	323	5.2	497
2023/2/14	2023/2/27	7.1	0.1	2.9	1.0	3.2	2023/2/28	209	6.8	296	2023/2/28	258	5.2	372
2023/3/14	2023/3/27	6.8	0.1	0.4	<0.5	1.5	2023/3/27	290	6.8	432	2023/3/27	436	5.0	808
2023/4/13	2023/4/27	7.2	<0.1	0.9	<0.5	4.0	2023/4/27	74	6.9	72	2023/4/27	222	5.4	296
2023/5/15	2023/5/31	7.8	<0.1	0.4	<0.5	6.5	2023/5/31	76	6.9	72	2023/5/31	202	5.4	250
2023/6/15	2023/6/27	7.6	<0.1	0.3	<0.5	3.2	2023/6/27	22	6.3	30	2023/6/27	52	6.1	34
2023/7/13	2023/7/27	8.0	<0.1	0.5	<0.5	3.0	2023/7/27	120	6.4	121	2023/7/27	281	5.4	356
2023/8/17	2023/8/31	7.9	<0.1	1.6	0.8	3.2	2023/8/31	123	6.2	129	2023/8/31	215	4.9	277
2023/9/14	2023/9/28	7.7	<0.1	1.0	<0.5	4.5	2023/9/28	371	6.4	531	2023/9/28	69	5.9	57
2023/10/16	2023/10/30	7.7	<0.1	2.4	0.7	6.7	2023/10/30	354	6.3	489	2023/10/30	117	5.9	137
2023/11/14	2023/11/30	7.6	<0.1	1.5	0.6	4.0	2023/11/30	331	6.5	463	2023/11/30	138	5.8	163
2023/12/13	2023/12/27	7.4	<0.1	1.0	0.6	4.8	2023/12/27	154	6.7	159	2023/12/27	258	5.2	307
2024/1/15	2024/1/29	7.3	<0.1	4.4	<0.5	3.8	2024/1/29	171	6.7	209	2024/1/29	364	4.9	531
2024/2/13	2024/2/29	7.2	<0.1	0.4	<0.5	3.0	2024/2/29	398	6.6	576	2024/2/29	301	5.1	417
2024/3/15	2024/3/29	7.3	<0.1	3.1	<0.5	4.0	2024/3/29	91	6.6	72	2024/3/29	134	5.9	140
2024/4/16	2024/5/16	7.4	<0.1	5.1	<0.5	4.7	2024/5/16	368	6.5	527	2024/5/16	164	5.5	171
2024/5/15	2024/5/29	7.6	<0.1	1.8	0.8	5.5	2024/5/29	106	7.2	106	2024/5/29	64	6.2	106

※ <0. 1は定量下限値0. 1mg/l未満を意味する。

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

更新日時 2024/6/21

単位:mg/L

項目/対象 採水年月日	処理放流水			地下水(新)			地下水(旧)			参考		備考
	2021/6/15	2021/8/24	2021/8/24	2022/6/15	2022/8/16	2022/8/16	2023/6/15	2023/8/17	2023/8/17	放流水排水基準	地下水管理基準	
結果の得られた年月日	2021/7/2	2021/9/6	2021/9/6	2022/7/7	2022/9/2	2022/9/2	2023/7/3	2023/8/31	2023/8/31			
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)	0.06	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	0.001	0.001	<0.01	0.002	0.004	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	0.003	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	0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	10以下	—	
溶解マンガ	1.6	—	—	4.1	—	—	0.4	—	—	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	0.21	<0.5	0.20	0.24	<0.5	0.20	0.22	8以下	0.8以下	
ホウ素	0.8	0.1	1.1	0.8	0.6	1.0	0.8	0.4	0.4	10以下	1以下	
大腸菌群数	0	—	—	0	—	—	2	—	—	3000以下	—	
全りん	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	8以下	—	
全窒素	6.5	—	—	7.6	—	—	7.5	—	—	60以下	—	
アンモニア:硝酸化合物	4.0	0.2	<0.2	6.6	0.8	1.8	3.5	1.1	0.7	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 内郷最終処分場 浸出水処理放流水/地下水 ダイオキシン類濃度分析結果
 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

更新日時 2024/6/21

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
2021/8/3	0		0.062	
2022/7/25	0		0.13	
2023/7/13	0		0.10	

1-4 内郷最終処分場埋立実績

更新日時 2024/6/21

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	鉱滓	
2021	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
2023	1				66.66			66.66
	2			0.01	13.39			13.40
	3				16.96			16.96
	4			0.00	27.88			27.88
	5							0.00
	6							0.00
	7	78.83	5.90	0.02	29.27			114.02
	8			0.00	80.14			80.14
	9				15.52			15.52
	10		8.24	0.00				8.24
	11		19.94					19.94
	12			0.01	20.91			20.92
2024	1							0.00
	2			0.01	21.87			21.88
	3							0.00
	4							0.00
	5	6.64		0.02	6.26			12.92

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

更新日時 2024/6/21

年	月	日	本堤擁壁	調整池	浸出水処理施設	備考
2021	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	
2022	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	
2023	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	3/28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	
2024	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	4/1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		

1-6 内郷最終処分場 残容量

更新日時 2024/6/21

単位: m³

測量年月日	内郷最終処分場	備考
2022/3/29	94,877	
2023/3/24	94,695	
2024/4/1	94,611	

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)
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
2023/1/13	2023/1/30	7.3	<0.1	0.2	0.9	1.5	2023/1/30	12	5.9	23	2023/1/30	95	6.0	23
2023/2/14	2023/2/27	7.3	<0.1	0.1	4.0	0.3	2023/2/28	17	6.5	15	2023/2/28	86	6.0	30
2023/3/14	2023/3/27	7.0	<0.1	0.2	0.7	0.3	2023/3/27	20	6.4	17	2023/3/27	82	6.1	21
2023/4/13	2023/4/27	6.8	<0.1	0.1	1.5	0.3	2023/4/27	13	5.9	19	2023/4/27	67	6.1	23
2023/5/15	2023/5/31	6.3	<0.1	0.3	3.1	0.3	2023/5/31	13	5.8	19	2023/5/31	33	6.2	19
2023/6/14	2023/6/27	6.4	<0.1	<0.1	1.0	0.3	2023/6/27	17	5.9	19	2023/6/27	47	6.2	27
2023/7/13	2023/7/27	6.7	<0.1	0.2	5.1	0.3	2023/7/27	13	6.0	15	2023/7/27	75	6.2	23
2023/8/17	2023/8/31	6.8	<0.1	<0.1	3.9	1.0	2023/8/31	14	6.1	19	2023/8/31	52	6.1	23
2023/9/14	2023/9/28	7.1	<0.1	<0.1	1.6	0.3	2023/9/28	9	5.9	23	2023/9/28	132	5.5	34
2023/10/16	2023/10/30	7.1	<0.1	0.2	<0.5	6.7	2023/10/30	11	5.9	15	2023/10/30	55	6.1	15
2023/11/14	2023/11/30	6.7	<0.1	0.5	0.9	1.0	2023/11/30	11	6.2	19	2023/11/30	70	6.0	19
2023/12/13	2023/12/27	6.1	<0.1	1.2	1.4	2.0	2023/12/27	12	5.5	19	2023/12/27	86	5.9	19
2024/1/15	2024/1/29	7.0	<0.1	0.2	0.6	0.5	2024/1/29	12	6.1	15	2024/1/29	146	5.6	23
2024/2/15	2024/2/29	7.3	<0.1	0.2	0.6	2.0	2024/2/29	13	6.2	19	2024/2/29	98	5.8	19
2024/3/15	2024/3/29	6.8	<0.1	0.5	<0.5	1.0	2024/3/29	14	6.2	19	2024/3/29	35	6.2	15
2024/4/16	2024/5/16	6.8	<0.1	0.4	<0.5	0.5	2024/5/16	10	5.9	19	2024/5/16	78	5.7	19
2024/5/15	2024/5/29	6.5	<0.1	0.4	<0.5	1.8	2024/5/29	11	6.4	23	2024/5/29	34	6.2	19

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 採水日	処理放流水 2021/6/18	地下水(上) 2021/8/24	地下水(下) 2021/8/24	処理放流水 2022/6/17	地下水(上) 2022/8/16	地下水(下) 2022/8/16	処理放流水 2023/6/14	地下水(上) 2023/8/17	地下水(下) 2023/8/17	参考		備考
										放流水排水基準	地下水管理基準	
結果の得られた年月日	2021/7/2	2021/9/6	2021/9/6	2022/7/7	2022/9/2	2022/9/2	2023/7/3	2023/8/31	2023/8/31			
カドミウム	<0.003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.0003	0.0026	<0.003	<0.0003	0.0007	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	0.011	0.001	<0.01	0.001	<0.001	<0.01	0.002	<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	0.14	<0.5	<0.08	0.29	<0.5	<0.08	0.16	8以下	0.8以下	
ホウ素	0.6	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	<0.1	10以下	1以下	
大腸菌群数	1	—	—	0	—	—	1	—	—	3000以下	—	
全りん	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	8以下	—	
全窒素	14	—	—	14	—	—	18	—	—	60以下	—	
アンモニア:硝酸化合物	11	<0.2	<0.2	11	<0.2	<0.2	12	0.5	<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 2024/6/21

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
2021/8/3	0	0.094	0.057
2022/7/25	0	0.065	0.052
2023/7/18	0	0.058	0.067

2-4 渡辺最終処分場埋立実績 更新日時 2024/6/21

単位:トン

採水年月日		廃棄物の種類	計
年	月	汚泥	
2021	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
2022	12	4,371	4,371
	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	
2023	1	2,994	2,994
	2	2,632	2,632
	3	2,288	2,288
	4	2,589	2,589
	5	3,070	3,070
	6	3,103	3,103
	7	2,307	2,307
	8	1,376	1,376
	9	3,407	3,407
	10	2,912	2,912
	11	2,849	2,849
	12	3,093	3,093
2024	1	2,747	2,747
	2	3,328	3,328
	3	3,137	3,137
	4	2,936	2,936
	5	2,936	2,936

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

更新日時 2024/6/21

年	月	日	遮水工	本堤擁壁	調整池	浸出水処理施設	備考
2021	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	
2022	12	1~31	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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		
2023	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	
2024	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	4/1 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	

2-6 渡辺最終処分場 残容量

更新日時 2024/6/21

単位: m³

測量年月日	渡辺最終処分場	備考
2022/3/28	100,971	
2023/3/24	77,253	
2024/4/1	55,153	