令和５年度　八幡浜市一般廃棄物最終処分場維持管理状況（毎月測定項目）

○維持管理基準に基づく検査

１．処理水水質検査

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
試料採取日			4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6
水温		℃	16.5	19.2	18.5	21.1	24.6	25.3	23.9	20.1	16.8	13.2	11.4	10.1
測定結果報告日			4/18	5/22	6/14	7/14	8/15	9/14	10/12	11/17	12/14	1/19	2/14	3/13
測定結果（5項目）	水素イオン濃度（pH）	－	7.0	8.3	8.2	8.2	8.3	7.3	8.3	8.4	8.3	8.2	8.4	8.3
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/ℓ	1.6	0.9	1.7	1.3	1.4	1.6	<0.5	1.2	0.9	1.0	1.6	1.4
	化学的酸素要求量（COD）	mg/ℓ	4.0	3.7	3.1	3.9	3.1	2.7	2.7	3.0	3.0	3.2	3.5	3.8
	浮遊物質量（SS）	mg/ℓ	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	18	<1
	窒素含有量	mg/ℓ	5.9	3.7	1.7	3.4	3.2	1.9	2.6	3.4	2.9	2.8	3.1	7.8

２－１．地下水水質検査（モニタリング桝）

試料採取日			4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6
水温		℃	15.4	17.3	15.8	18.4	21.4	22.3	20.1	17.1	14.3	10.0	10.3	8.7
測定結果報告日			4/18	5/22	6/14	7/14	8/15	9/14	10/12	11/17	12/14	1/19	2/14	3/13
測定結果（2項目）	電気伝導率	mS/m	14.4	13.4	14.0	12.6	20.8	26.9	29.2	31.4	23.9	25.3	25.9	18.2
	塩化物イオン	mg/ℓ	19	13	23	18	13	18	32	26	29	29	35	22

２－２．地下水水質検査（下流湧水）

試料採取日			4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6
水温		℃	14.9	15.7	16.4	18.6	20.7	21.7	20.0	15.6	12.6	9.3	10.9	9.5
測定結果報告日			4/18	5/22	6/14	7/14	8/15	9/14	10/12	11/17	12/14	1/19	2/14	3/13
測定結果（2項目）	電気伝導率	mS/m	22.9	23.8	18.8	18.7	23.2	26.1	24.6	26.9	28.2	25.7	26.4	21.6
	塩化物イオン	mg/ℓ	38	19	25	18	19	23	40	32	28	33	36	20

○埋立量及び点検結果

１．埋立量

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
埋立処分	㎥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
覆土	㎥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	㎥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

２．点検結果

遮水工	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
擁壁工	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
調整池	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
浸出液処理施設	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○