令和２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）

〇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			4/15	5/20	6/10	7/8	8/5	9/2	10/7	11/11	12/9	1/6	2/3	3/3
水温		℃	16.0	18.9	20.2	19.8	23.6	25.2	22.2	17.8	16.4	12.1	11.6	12.0
測定結果報告日			4/24	5/27	6/18	7/15	8/26	9/10	10/17	11/19	12/18	1/18	2/10	3/10
測定結果（5項目）	水素イオン濃度（pH）	－	8.4	8.3	8.3	8.0	8.2	8.3	8.4	8.4	8.5	8.5	8.2	8.5
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/ℓ	0.9	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	1.0	0.5	<0.5
	化学的酸素要求量（COD）	mg/ℓ	4.1	3.9	4.1	3.4	3.4	3.8	4.6	4.3	4.0	3.9	4.0	4.0
	浮遊物質量（SS）	mg/ℓ	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1
	窒素含有量	mg/ℓ	6.1	5.0	3.8	2.6	2.6	3.1	6.4	8.0	5.6	4.8	6.2	6.5

２－１．地下水水質検査（モニタリング桝）

試料採取日			4/15	5/20	6/10	7/8	8/5	9/2	10/7	11/11	12/9	1/6	2/3	3/3
水温		℃	14.3	16.3	19.2	18.1	21.5	21.7	18.8	15.1	12.2	8.7	9.8	13.5
測定結果報告日			4/24	5/27	6/18	7/15	8/26	9/10	10/17	11/19	12/18	1/18	2/10	3/10
測定結果（2項目）	電気伝導率	mS/m	14.8	14.2	24.6	10.8	16.4	24.2	18.7	17.0	22.3	26.5	23.5	14.2
	塩化物イオン	mg/ℓ	12	18	21	9	13	19	14	20	33	21	22	30

２－２．地下水水質検査（下流湧水）

試料採取日			4/15	5/20	6/10	7/8	8/5	9/2	10/7	11/11	12/9	1/6	2/3	3/3
水温		℃	13.8	16.3	17.9	18.8	21.0	23.2	18.8	15.5	12.1	9.6	11.1	12.1
測定結果報告日			4/24	5/27	6/18	7/15	8/26	9/10	10/17	11/19	12/18	1/18	2/10	3/10
測定結果（2項目）	電気伝導率	mS/m	39.6	25.4	27.9	22.2	23.5	25.8	27.0	36.2	15.8	26.0	26.0	20.2
	塩化物イオン	mg/ℓ	16	20	25	11	21	23	23	51	15	18	27	33

〇埋立量及び点検結果

			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．埋立量	埋立量	㎥	28.6	41.8	19.5	27.5	22.1	25.0	27.6	26.3	32.7	23.0	8.8	19.2
	覆土	㎥												
	合計	㎥	28.6	41.8	19.5	27.5	22.1	25.0	27.6	26.3	32.7	23.0	8.8	19.2

２．点検結果	遮水工	－	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
	擁壁工	－	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
	調整池	－	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
	浸出液処理施設	－	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇