令和3年度　第4期埋立場下水排除水検査結果

	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採水日	7日	21日	6日	19日	2日	16日	7日	21日	4日	18日	1日	15日	6日	20日	2日	17日	1日	15日	5日	19日	2日	16日	2日	23日
採水場所	別紙の通り																							
分析結果が得られた日	30日	30日	6月1日	6月1日	7月2日	7月2日	8月3日	8月3日	31日	31日	10月5日	10月5日	29日	29日	30日	30日	28日	28日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日	30日	4月5日

単位:mg/l

項　目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
カドミウム	0.03　以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン	1　以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機リン	1　以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.1　以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	0.5　以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ヒ　素	0.1　以下	0.006	0.007	0.009	0.008	0.007	0.006	0.010	0.013	<0.005	0.020	0.017	0.010
総水銀	0.005　以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	検出されないこと	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
PCB	0.003　以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1　以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1　以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.2　以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.02　以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1，2－ジクロロエタン	0.04　以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1，1－ジクロロエチレン	1　以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス－1，2ジクロロエチレン	0.4　以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1，1，1－トリクロロエタン	3　以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1，1，2－トリクロロエタン	0.06　以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1，3－ジクロロプロペン	0.02　以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.06　以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.03　以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.2　以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.1　以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.1　以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ほう素	10　以下	1.5	0.2	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.8	0.4	1.2	0.6	0.6
ふっ素	8　以下	<0.2	<0.2	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
1,4-ジオキサン	0.5　以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール	5　以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
銅	3　以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
亜　鉛	2　以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
溶解性鉄	10　以下	0.2	0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.3	0.1	<0.1	0.4	0.2	0.3
溶解性マンガン	10　以下	<0.1	0.5	0.2	0.6	0.8	0.6	1.4	1.1	0.8	1.2	0.6	0.7
クロム	2　以下	<0.02	0.02	<0.02	0.03	0.02	<0.02	0.04	0.04	0.03	0.15	0.06	0.18
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素	380　未満	18	17	35	26	24	36	74	71	37	150	69	120
PH	5～9	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.4	8.0	7.8	7.6	7.9	7.9
BOD	600　未満	14	20	13	49	14	7.3	23	13	59	84	14	31
SS	600　未満	<1	3.3	3.6	9.0	<1	<1	5.9	<1	1.1	6.8	3.4	6.3
n-ヘキサン(鉱油類)	5　未満	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン(動植物油脂類)	30　未満	0.9	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
水温[℃]	45　未満	13.0	14.6	15.0	18.8	18.7	20.4	23.7	24.6	25.9	25.6	26.2	23.9
よう素消費量	220　未満	<10	10	<10	15	<10	11	11	<10	<10	28	10	37

項　目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
フェノール	5　以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05
銅	3　以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
亜　鉛	2　以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.04
溶解性鉄	10　以下	0.2	0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.3	0.1	<0.1	0.4	0.2	0.3
溶解性マンガン	10　以下	<0.1	0.5	0.2	0.6	0.8	0.6	1.4	1.1	0.8	1.2	0.6	0.7
クロム	2　以下	<0.02	0.02	<0.02	0.03	0.02	<0.02	0.04	0.04	0.03	0.15	0.06	0.18

項　目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素	380　未満	18	17	35	26	24	36	74	71	37	150	69	120
PH	5～9	7.6	7.6	7.7	7.4	7.8	7.9	7.9	8.1	7.6	7.9	7.7	8.0
BOD	600　未満	14	13	14	23	59	14	95	47	40	120	32	190
SS	600　未満	<1	3.6	<1	5.9	1.1	3.4	5.6	2.1	30	20	2.8	7.2
n-ヘキサン(鉱油類)	5　未満	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン(動植物油脂類)	30　未満	0.9	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
水温[℃]	45　未満	13.0	14.6	15.0	18.8	18.7	20.4	23.7	24.6	25.9	25.6	26.2	23.9
よう素消費量	220　未満	<10	10	<10	15	<10	11	11	<10	<10	28	10	37

項　目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素	380　未満	18	17	35	26	24	36	74	71	37	150	69	120
PH	5～9	7.6	7.6	7.7	7.4	7.8	7.9	7.9	8.1	7.6	7.9	7.7	8.0
BOD	600　未満	14	13	14	23	59	14	95	47	40	120	32	190
SS	600　未満	<1	3.6	<1	5.9	1.1	3.4	5.6	2.1	30	20	2.8	7.2
n-ヘキサン(鉱油類)	5　未満	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン(動植物油脂類)	30　未満	0.9	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
水温[℃]	45　未満	13.0	14.6	15.0	18.8	18.7	20.4	23.7	24.6	25.9	25.6	26.2	23.9
よう素消費量	220　未満	<10	10	<10	15	<10	11	11	<10	<10	28	10	37

項　目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素	380　未満	18	17	35	26	24	36	74	71	37	150	69	120
PH	5～9	7.6	7.6	7.7	7.4	7.8	7.9	7.9	8.1	7.6	7.9	7.7	8.0
BOD	600　未満	14	13	14	23	59	14	95	47	40	120	32	190
SS	600　未満	<1	3.6	<1	5.9	1.1	3.4	5.6	2.1	30	20	2.8	7.2
n-ヘキサン(鉱油類)	5　未満	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン(動植物油脂類)	30　未満	0.9	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
水温[℃]	45　未満	13.0	14.6	15.0	18.8	18.7	20.4	23.7	24.6	25.9	25.6	26.2	23.9
よう素消費量	220　未満	<10	10	<10	15	<10	11	11	<10	<10	28	10	37

※例　<0.1　　0.1未満を表す

異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
異常が見られた場合に講じた措置の内容、年月日												