

令和3年度 響灘西地区廃棄物処分場 廃棄物埋立実績

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
工場焼却灰	5,468	4,018	4,214	4,927	4,854	4,425	2,817	3,909	4,799	4,531	3,826	5,127	52,915
市収集													
かんびん残渣	240	193	204	170	238	181	163	197	186	265	207	220	2,462
道路清掃ごみ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
公園管理ごみ	0	6	10	2	0	13	3	0	1	6	0	0	43
自己搬入													
不燃ごみ	96	73	86	47	60	70	56	84	133	60	67	90	921
被災・罹災ごみ	176	29	54	13	84	296	0	0	126	176	94	58	1,106
産業廃棄物等	(9,043)	(7,556)	(10,077)	(13,416)	(10,500)	(10,231)	(12,252)	(11,098)	(11,378)	(11,237)	(9,866)	(11,182)	(127,836)
一般廃棄物処分場跡地ごみ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
他都市からの不燃ごみ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
■ 合計	5,980	4,319	4,567	5,158	5,235	4,985	3,039	4,190	5,245	5,039	4,195	5,495	57,447
	(9,043)	(7,556)	(10,077)	(13,416)	(10,500)	(10,231)	(12,252)	(11,098)	(11,378)	(11,237)	(9,866)	(11,182)	(127,836)

※ この埋立実績量は速報値であり、変わる可能性があります。また、小数点以下を四捨五入しているため合計が合わないことがあります。

響灘西地区廃棄物処分場 放流水の水質試験の試験結果【令和3年度】

採水年月日	4月21日	5月12日	6月23日	7月14日	8月14日 <sup>※1</sup>	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月9日	3月9日	基準値	検出下限値	単位
採水時間	19:51	13:00	10:42	10:28	10:25	10:45	9:21	9:34	9:13	9:00	9:15	9:55			
水温(℃)	15.8	18.7	24.5	29.0	25.2	27.0	24.9	15.5	10.9	6.4	5.0	2.1			
試験結果の行われた年月日	5月21日	6月16日	7月12日	8月16日	9月3日 <sup>※1</sup>	11月8日	11月2日	12月21日	1月13日	2月7日	3月4日	4月6日			
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.005	mg/L
アルキル水銀化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されなかった	0.005	mg/L
カドミウム及びその化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	0.004	0.03	0.003	mg/L
鉛及びその化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	mg/L
有機銅化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	0.1	mg/L
六価クロム化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	0.05	mg/L
鉛及びその化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	mg/L
シアン化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	0.1	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	0.005	mg/L
トリクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	mg/L
テトラクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	mg/L
ジクロロメタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	0.02	mg/L
四塩化炭素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	0.002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	0.004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	0.02	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	0.05	mg/L
1,1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3	0.05	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06	0.005	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	0.002	mg/L
ベンゼン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	mg/L
1,4-ジオキサン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	0.05	mg/L
テトラム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	0.005	mg/L
シマジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	0.003	mg/L
デオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	0.02	mg/L
セレン及びその化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	mg/L
鉛及びその化合物	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.1	1.3	1.4	1.3	1.7	1.4	230	0.1	mg/L
硫酸及びその化合物	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.7	0.8	1.3	3.0	2.5	1.2	2.4	1.5	0.1	mg/L
DOC(有機炭素化合物、可溶性有機物及び浮遊性有機物)	5	4	ND	3	3	6	6	5	5	6	6	4	200	1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5	7.1	7.1	6.8	6.8	7.2	5.0~9.0	—	—
COD(化学的酸素要求量)	29	28	25	27	19	14	15	14	15	15	14	15	90(20)	0.5	mg/L
SS(浮遊物質量)	ND	ND	2	ND	ND	4	4	3	4	5	6	4	60(20)	2	mg/L
総窒素含量	14	21	14	13	8.2	8.8	10	8.6	13	18	13	19	120(60)	0.1	mg/L
総含有量	ND	0.01	0.01	0.01	ND	0.27	0.33	0.04	1.3	1.1	1.2	1.3	16(8)	0.01	mg/L
塩化カルシウム	9,800	8,300	7,400	6,900	3,500	2,900	6,800	9,700	9,900	7,600	8,200	5,700	—	1	mg/L
ヘキサリン化合物含有量(石油類総含有量)	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	検出されなかった	2.5	mg/L
フェノール類含有量	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	3	0.5	mg/L
銅含有量	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	3	0.05	mg/L
亜鉛含有量	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	2	0.05	mg/L
溶解性鉄含有量	ND	—	—	0.1	—	—	ND	—	—	ND	—	—	19	0.1	mg/L
溶解性マンガン含有量	ND	—	—	0.2	—	—	ND	—	—	ND	—	—	10	0.1	mg/L
クロム含有量	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	2	0.05	mg/L
大腸菌群数	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	5(100)	100	個/100ml
ダイオキシン類	—	—	—	—	0.0001E	—	—	—	—	—	—	—	19	—	µg-TEQ/L
放流状況	場内循環	場内循環	場内循環	場内循環	場内循環	放流中	放流中	放流中	放流中	放流中	放流中	場内循環			

【備考】

NDは測定下限未満。基準値のうち、【】内は環境アセスメントで定めた維持管理計画値、【】内は一日の排水の平均的な汚染状態について定めた基準値を表します。

※1:ダイオキシン類のみ、採水年月日が8月27日、試験結果の行われた年月日が8月28日

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年4月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日			
採水時間		9:06	9:09	9:12	9:15	9:17	9:20	9:26	9:31	9:33	9:37				
試験結果の得られた年月日		5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日				
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.2(18.9℃)	8.2(18.8℃)	8.2(19.2℃)	8.2(18.8℃)	8.2(18.5℃)	8.2(18.7℃)	8.2(19.0℃)	8.2(18.6℃)	8.2(18.6℃)	8.2(18.4℃)	-	7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)	-	1.9	1.9	1.9	1.7	1.6	1.7	1.6	1.4	1.3	1.5	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質濃度)	-	3.8	2.8	2.0	3.3	2.4	3.2	3.2	4.0	2.0	4.1	-	—	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.05	mg/L
全磷	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	1	Bq/L
水温(℃)	-	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.5	16.0	16.0	16.0	16.0	-			

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年5月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		5月11日	5月11日	5月11日	5月11日	5月11日	5月11日	5月11日	5月11日	5月11日	5月11日				
採水時間		9:06	9:12	9:20	9:27	9:33	9:38	9:46	9:54	9:58	10:02				
試験結果の得られた年月日		6月11日	6月11日	6月11日	6月11日	6月11日	6月11日	6月11日	6月11日	6月11日	6月11日				
総水銀	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	0.001	-	ND	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	0.002	-	0.002	-	0.002	-	0.002	-	0.002	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	4.7	-	4.9	-	4.8	-	4.8	-	4.7	-	-	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	1.0	-	1.0	-	1.0	-	1.1	-	1.0	-	-	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.1(23.0℃)	8.2(21.2℃)	8.1(22.5℃)	8.2(21.3℃)	8.1(23.0℃)	8.1(21.1℃)	8.1(22.2℃)	8.1(21.1℃)	8.1(22.8℃)	8.2(21.1℃)	-	7.8~8.3	-	-
COD(化学的酸素要求量)	-	1.5	1.2	1.4	0.9	1.0	0.9	0.8	1.1	0.9	0.8	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質)	-	2.6	1.4	2.3	3.4	2.8	2.0	2.0	4.1	2.0	2.3	-	-	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	7.9	-	8.0	-	7.8	-	7.7	-	8.0	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	0.17	-	0.17	-	0.13	-	0.36	-	0.19	-	0.3	0.05	mg/L
全磷	-	-	0.008	-	0.006	-	0.008	-	0.007	-	0.008	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	0.017	-	0.011	-	0.015	-	0.024	-	0.012	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.0007	-	ND	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Bq/L
水温(℃)	-	18.0	18.0	18.0	19.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.5	-	-	-	-

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年6月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		6月1日	6月1日	6月1日	6月1日	6月1日	6月1日	6月1日	6月1日	6月1日	6月1日	6月1日			
採水時間		9:00	9:03	9:06	9:09	9:12	9:15	9:17	9:20	9:23	9:26				
試験結果の得られた年月日		6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	-			
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.2(22.8℃)	8.2(22.8℃)	8.2(22.7℃)	8.2(22.3℃)	8.2(22.2℃)	8.2(22.2℃)	8.2(22.0℃)	8.2(22.0℃)	8.1(22.9℃)	8.1(22.4℃)	-	7.8~8.3	-	-
COD(化学的酸素要求量)	-	1.3	1.3	1.1	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	0.7	0.7	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質)	-	1.3	1.9	2.0	1.8	2.5	3.7	5.0	3.5	2.6	4.5	-	-	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.05	mg/L
全燐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Bq/L
水温(℃)	-	20.5	20.5	20.5	21.0	20.5	20.0	20.0	20.5	21.0	21.0	-			

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年7月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日				
採水時間		9:01	9:04	9:07	9:09	9:12	9:14	9:17	9:20	9:23	9:26				
試験結果の得られた年月日		7月28日	7月28日	7月28日	7月28日	7月28日	7月28日	7月28日	7月28日	7月28日	7月28日				
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.1(25.4℃)	8.1(25.3℃)	8.1(25.2℃)	8.1(25.1℃)	8.1(25.1℃)	8.1(25.0℃)	8.1(25.1℃)	8.1(24.9℃)	8.1(25.1℃)	8.1(25.0℃)	-	7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)	-	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質濃度)	-	4.1	3.6	7.1	4.3	5.3	6.4	5.1	4.2	4.1	5.0	-	—	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.05	mg/L
全リン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	1	Bq/L
水温(℃)	-	23.0	23.0	23.5	23.0	23.0	23.0	24.0	23.0	23.0	23.0	-			

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年8月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日	8月27日				
採水時間	13:18	13:02	13:10	13:24	13:32	13:39	13:46	13:56	14:05	14:23	14:30				
試験結果の得られた年月日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日				
総水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.003	0.0003	mg/L
鉛	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	ND	ND	ND	ND	0.001	ND		0.01	0.001	mg/L
六価クロム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.05	0.005	mg/L
砒素	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002		0.01	0.001	mg/L
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.03	0.003	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.05	0.005	mg/L
チウラム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.006	0.0006	mg/L
シマジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.02	0.002	mg/L
セレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.01	0.001	mg/L
ほう素		3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.5	3.6	3.6	3.5	3.5		—	0.1	mg/L
ふっ素		1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9		—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)		8.2(26.9℃)	8.2(26.4℃)	8.2(26.5℃)	8.2(26℃)	8.2(26.5℃)	8.2(26.4℃)	8.2(26.1℃)	8.2(26.2℃)	8.2(26.4℃)	8.2(26.3℃)		7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)		1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	1.0	0.8	1.0	1.0	0.9		2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質)		7.6	6.6	5.4	5.9	5.4	1.8	5.9	5.1	5.1	5.7		—	0.5	mg/L
α-ヘキシル抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数		49	17	49	33	ND	20	ND	ND	ND	ND		1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)		6.4	6.8	6.8	6.8	6.7	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0		7.5以上	0.1	mg/L
全窒素		0.21	0.21	0.20	0.19	0.17	0.18	0.16	0.16	0.17	0.13		0.3	0.05	mg/L
全磷		0.028	0.017	0.016	0.017	0.016	0.012	0.015	0.017	0.012	0.012		0.03	0.003	mg/L
全亜鉛		0.026	0.018	0.014	0.013	0.012	0.011	0.009	0.007	0.014	0.009		0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	ND		ND										0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137													—	1	Bq/L
水温(℃)	29.0	28.0	28.0	29.0	28.0	28.0	29.0	28.0	28.0	28.0	27.0				

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年9月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		9月7日	9月7日	9月7日	9月7日	9月7日	9月7日	9月7日	9月7日	9月7日	9月7日	9月7日			
採水時間		8:59	9:02	9:05	9:08	9:11	9:14	9:17	9:21	9:25	9:28				
試験結果の得られた年月日		9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日				
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.2(25.1°C)	8.2(24.9°C)	8.1(23.6°C)	8.3(25.0°C)	8.3(24.9°C)	8.2(24.5°C)	8.2(24.7°C)	8.3(24.7°C)	8.3(24.9°C)	8.3(24.4°C)	-	7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)	-	1.1	1.1	1.1	1.4	1.2	1.2	1.0	1.3	1.3	1.1	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質濃度)	-	4.4	4.5	4.3	2.3	3.2	4.7	5.5	2.2	5.7	5.9	-	—	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.05	mg/L
全燐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	1	Bq/L
水温(°C)	-	26.0	26.0	25.5	26.0	26.0	26.0	25.0	25.0	25.0	25.0	-			

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L



響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年10月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		10月5日	10月5日	10月5日	10月5日	10月5日	10月5日	10月5日	10月5日	10月5日	10月5日	10月5日			
採水時間		9:15	9:18	9:21	9:23	9:25	9:28	9:31	9:33	9:36	9:39				
試験結果の得られた年月日		10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日				
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.0(24.5°C)	8.1(24.6°C)	8.1(25.0°C)	8.1(24.6°C)	8.1(24.4°C)	8.1(24.2°C)	8.1(24.5°C)	8.1(24.4°C)	8.1(24.2°C)	8.1(24.4°C)	-	7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)	-	1.2	1.0	1.2	1.1	1.0	1.4	1.1	1.1	1.0	0.8	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質濃度)	-	5.9	6.7	6.0	5.5	6.2	6.6	6.5	6.7	5.0	6.5	-	—	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.05	mg/L
全燐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	1	Bq/L
水温(°C)	-	25.0	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.0	24.0	24.5	24.5	-			

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年11月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日			
採水時間		9:04	9:11	9:21	9:26	9:32	9:37	9:46	9:51	9:58	10:03	10:16			
試験結果の得られた年月日		12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日			
総水銀	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	0.002	-	0.001	-	0.003	-	0.001	-	0.001	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	0.002	-	0.002	-	0.002	-	0.002	-	0.002	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	4.8	-	4.6	-	4.4	-	4.3	-	4.4	-	-	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	0.9	-	1.0	-	0.9	-	1.1	-	1.1	-	-	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.1(18.7℃)	8.1(19.2℃)	8.1(18.9℃)	8.1(18.9℃)	8.0(18.8℃)	8.1(18.7℃)	8.0(18.8℃)	8.1(18.8℃)	8.0(18.9℃)	8.0(18.9℃)	-	7.8~8.3	-	-
COD(化学的酸素要求量)	-	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質濃度)	-	1.5	1.2	1.4	1.7	3.4	2.3	1.1	1.8	2.6	2.4	-	-	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	49	-	23	-	4.5	-	13	-	7.8	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	7.8	-	7.9	-	8.0	-	7.7	-	7.7	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	0.19	-	0.16	-	0.14	-	0.13	-	0.13	-	0.3	0.05	mg/L
全リン	-	-	0.016	-	0.013	-	0.016	-	0.015	-	0.020	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	0.025	-	0.024	-	0.022	-	0.021	-	0.014	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.0007	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	ND	-	-	-	ND	-	-	-	ND	ND	-	1	Bq/L
水温(℃)	-	16.0	16.0	16.1	16.4	16.1	17.0	16.0	16.5	16.0	16.5	16.5	-	-	-

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和3年12月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		12月14日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日			
採水時間		9:14	9:20	9:23	9:27	9:32	9:35	9:38	9:42	9:46	9:49				
試験結果の得られた年月日		1月4日	1月4日	1月4日	1月4日	1月4日	1月4日	1月4日	1月4日	1月4日	1月4日				
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.2(14.8°C)	8.2(15.1°C)	8.2(15.0°C)	8.1(15.1°C)	8.1(15.7°C)	8.1(15.2°C)	8.2(15.2°C)	8.2(15.2°C)	8.2(15.2°C)	8.2(15.4°C)	-	7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)	-	0.9	0.8	1.1	0.7	0.9	1.1	0.9	1.0	0.8	0.8	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質)	-	6.8	6.0	6.4	6.1	6.2	5.1	5.0	5.5	4.6	2.2	-	—	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.05	mg/L
全リン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	1	Bq/L
水温(°C)	-	13.0	13.0	13.0	13.0	14.0	14.0	14.0	13.0	14.0	13.0	-			

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和4年1月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定値下限値	単位
採水年月日		1月19日	1月19日	1月19日	1月19日	1月19日	1月19日	1月19日	1月19日	1月19日	1月19日	1月19日			
採水時間		13:32	13:34	13:37	13:40	13:43	13:45	13:48	13:50	13:52	13:54				
試験結果の得られた年月日		2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日				
総水銀													0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀													検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム													0.003	0.0003	mg/L
鉛													0.01	0.001	mg/L
六価クロム													0.05	0.005	mg/L
砒素													0.01	0.001	mg/L
全シアン													検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)													検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン													0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン													0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン													0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素													0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン													0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン													0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン													0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン													0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン													1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン													0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロパン													0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン													0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン													0.05	0.005	mg/L
チウラム													0.006	0.0006	mg/L
シマジン													0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ													0.02	0.002	mg/L
セレン													0.01	0.001	mg/L
ほう素													—	0.1	mg/L
ふっ素													—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素													10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)		8.2(15.0℃)	8.1(15.0℃)	8.1(14.9℃)	8.2(15.1℃)	8.2(15.2℃)	8.2(14.6℃)	8.2(14.4℃)	8.2(14.5℃)	8.2(14.3℃)	8.2(14.4℃)		7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)		1.0	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6		2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質)		4.8	4.7	3.1	3.9	3.6	4.5	3.0	4.2	4.4	4.0		—	0.5	mg/L
有機リン化合物類含有率(総植物油類含有率)													検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数													1000	1.0	MPN/100mL
DO(溶解酸素量)													7.5以上	0.1	mg/L
全窒素													0.3	0.05	mg/L
全リン													0.03	0.003	mg/L
全亜鉛													0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール													0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩													0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン													0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137													—	1	Bq/L
水温(℃)		11.0	11.0	12.0	13.0	11.5	12.9	12.0	12.0	13.0	12.0				

《備考》

- ・NDは定値下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり、  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和4年2月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日	2月15日				
採水時間	9:16	9:10	9:12	9:21	9:23	9:35	9:37	9:50	9:54	10:08	10:12				
試験結果の得られた年月日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日	3月16日				
総水銀	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	0.001	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	0.002	-	0.001	-	0.001	-	0.002	-	0.002	-	0.00	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	4.4	-	4.5	-	4.8	-	4.8	-	4.6	-	-	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	1.0	-	0.9	-	1.0	-	1.0	-	1.1	-	-	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.2(14.3°C)	8.2(13.0°C)	8.2(13.4°C)	8.2(13.2°C)	8.2(12.9°C)	8.2(13.3°C)	8.2(13.6°C)	8.2(13.5°C)	8.2(13.1°C)	8.2(12.8°C)	-	7.8~8.3	-	-
COD(化学的酸素要求量)	-	0.7	0.8	0.6	1.0	0.5	0.7	0.7	1.0	0.6	0.7	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質)	-	1.3	1.3	5.3	4.2	0.7	1.0	1.1	1.8	1.7	1.3	-	-	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	2.0	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	9.4	-	9.3	-	8.9	-	9.3	-	8.7	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	0.15	-	0.21	-	0.17	-	0.13	-	0.15	-	0.3	0.05	mg/L
全磷	-	-	0.013	-	0.011	-	0.011	-	0.012	-	0.014	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	0.005	-	0.014	-	0.008	-	0.003	-	0.002	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Bq/L
水温(°C)	11.0	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	10.0	11.0	10.0	10.0	-	-	-	-

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L

響灘西地区廃棄物処分場周辺海域の水質試験の試験結果【令和4年3月】

採水場所	地点A	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.20	環境基準	定量下限値	単位
採水年月日		3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日			
採水時間		8:38	8:41	8:43	8:46	8:49	8:52	8:55	8:58	9:01	9:04				
試験結果の得られた年月日		3月25日	3月25日	3月25日	3月25日	3月25日	3月25日	3月25日	3月25日	3月25日	3月25日				
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.05	mg/L
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.002	mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.004	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.03	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.005	mg/L
チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.0006	mg/L
シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.0003	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.002	mg/L
セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.001	mg/L
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0.1	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0.1	mg/L
pH(水素イオン濃度)	-	8.1(16.3°C)	8.2(15.1°C)	8.2(14.9°C)	8.2(14.5°C)	8.2(14.5°C)	8.2(14.7°C)	8.2(14.7°C)	8.2(14.6°C)	8.2(14.7°C)	8.2(14.7°C)	-	7.8~8.3	—	—
COD(化学的酸素要求量)	-	0.9	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.8	-	2	0.5	mg/L
SS(浮遊物質)	-	0.7	0.8	0.7	1.7	1.2	0.6	1.3	1.3	2.1	1.5	-	—	0.5	mg/L
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	0.5	mg/L
大腸菌群数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	1.8	MPN/100mL
DO(溶存酸素量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5以上	0.1	mg/L
全窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.05	mg/L
全燐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.003	mg/L
全亜鉛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.001	mg/L
ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.00006	mg/L
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.0006	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.0002	mg/L
セシウム134, 137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	1	Bq/L
水温(°C)	-	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	-			

《備考》

- ・NDは定量下限値未満
- ・pHの括弧書き温度はpH測定時の温度
- ・No.16, 20における全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の環境基準は以下のとおり。  
全亜鉛:0.01mg/L、ノニルフェノール:0.0007mg/L、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:0.006mg/L



令和3年度 響灘西地区廃棄物処分場の施設点検記録

◆ 護岸や遮水構造物に異常がないか、また、排水処理施設が十分に機能しているかどうかを毎週1回点検をしています。

点検年月日			10月1日	10月11日	10月18日	10月23日	11月1日	11月8日	11月15日	11月22日	11月29日	12月6日	12月13日	12月20日	12月27日	1月4日	1月11日	1月17日	1月24日	1月31日	2月7日	2月14日	2月21日	2月28日	3月7日	3月14日	3月21日	3月28日																				
天気			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り																				
護岸	2区画及び3区画	東側	※点検の内容 陸揚等天端 面の崩落、 積石や積込 ブロックの 形状、一部 コンクリー トの露出、 その他	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																				
		西側	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
		南側	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
		北側	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
排水上の点検	1区画及び2区画	東側	※点検の内容 周辺海域の 深り、護岸 箇所の陥没 その他	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
		西側		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																		
		南側		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																		
		北側		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																		
水処理施設	コンクリート槽（亀裂等）			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
	砂捕捉タンク			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
	薬剤タンク（亀裂等）			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
	各種ポンプ（異常等）			○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○																			
	各種配管（亀裂等）			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×																			
	高圧ニューピクル（漏水確認）			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																		
	操作盤（スイッチ異常等）			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																		
	放流口			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																		
	水量計・水位計			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																		
十層坂の月次確認			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																			
異常が認められた箇所 の概要	点検の項目、場所 等について記載の内容												11月1日 1/2系PAC注入配管調査・・・洗浄実施 1系：除去済み、2系：替1回済 11月2日より2系において必要な追加調査が できるため、2系住戸にて運転中。 改善対策として貯留タンク清掃、送水ポンプ分 岐整備、吐出配管取替を完了済み。12月下旬 完了予定。									12月24日 1/2系PAC注入配管調査が完了。 12月6日 No.2次帯電薬液ソーダ注入ポンプ運 転中にタイヤフラム部より異 音・・・使用休止、No.1運転中、外 注の月次点検結果と併せて補修計画 を予定。									2月28日 No.2次帯電薬液ソーダ注入ポン プ・・・ポンプ入替済み。試運転で 異常なしを確認。									▶次年度、修繕予定 ろ過原水ポンプ：計出側エアークロス 配管外れ/14異常発生、仮処置 3月30日 砂ろ過原水ポンプ修繕工事に完了								

○＝異常なし X＝異常あり △＝軽微な異常(運転支障なし)