

別紙ー 1 海洋投入処分しようとする廃棄物の種類

(1) 水底土砂のしゅんせつ区域と試料採取位置

しゅんせつ区域は千葉県いすみ市に位置する大原漁港（第三種漁港）の図-1.1に示す範囲であり、しゅんせつする土砂が「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第五条第一項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令の一部を改正する省令（平成 29 年 6 月 12 日環境省令第 15 号）（以下「省令」という。）」で規定する基準に適合しているかどうか確認するための土砂試料採取位置を図-1.1 に示す。「底質調査法」（環境省 平成 24 年 8 月）に基づき、50m 間隔で、採取地点を設定した。

設定した各地点で、しゅんせつを行う計画水深まで鉛直方向の試料を採取した。各地点の採取深度の一覧を表-1.1 に示した。

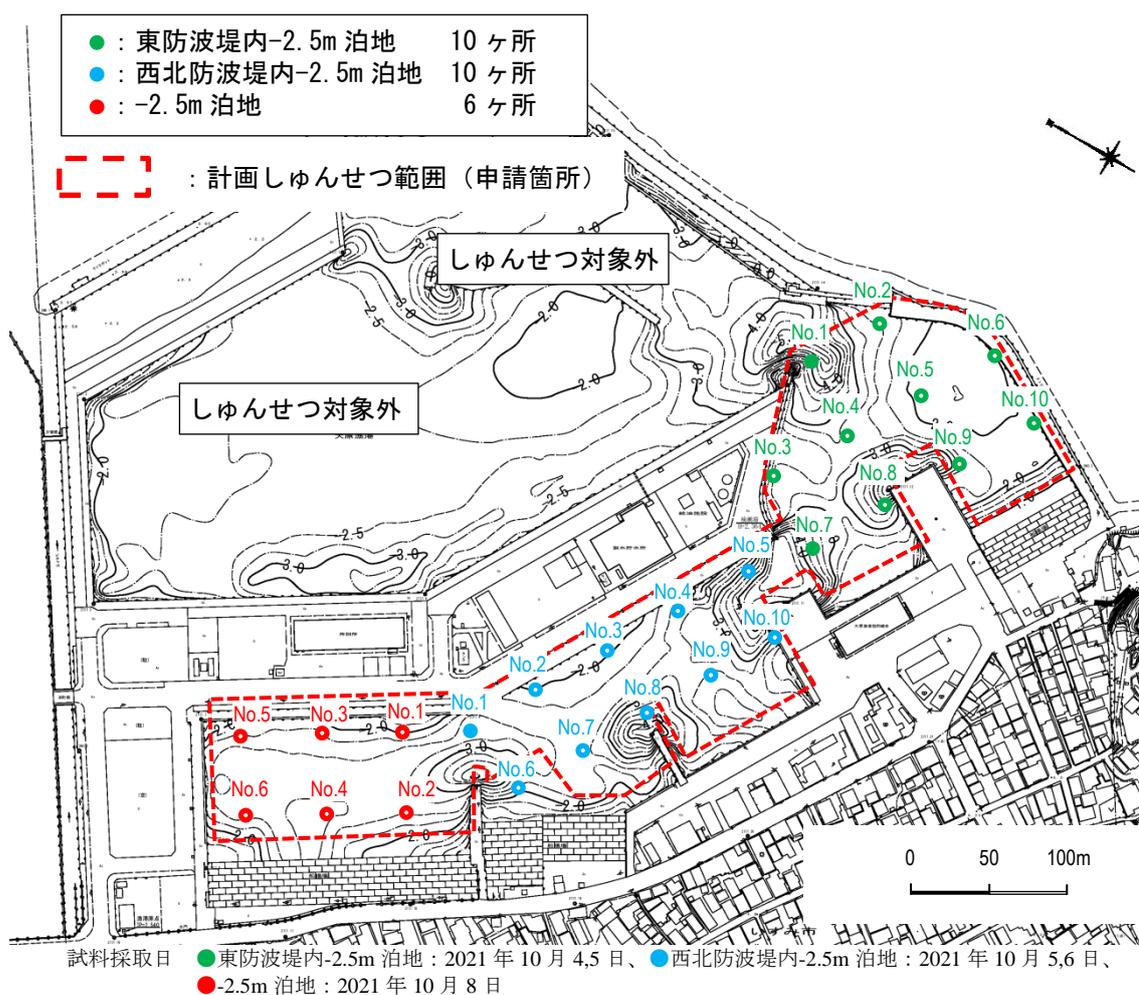


図-1.1 海洋投入処分しようとする水底土砂の試料採取位置

(2) 省令で定める基準への適合状況としゅんせつ区域

海洋投入処分の対象とする土砂の底質調査について、試料採取を行った地点を図-1.1に、分析結果を表-1.2に示す。

本事業における大原漁港でのしゅんせつ場所は外洋から流入する水底土砂が堆積する東防波堤内-2.5m泊地と西北防波堤内-2.5m泊地、-2.5m泊地である。よって、「底質調査法」（環境省 平成24年8月）の河川及び水路におけるサンプリング地点の配置の考え方（50m間隔の均等配置）に基づき、しゅんせつ区域をカバーするように、26箇所のサンプリング地点を配置した。

なお、今回の底質試料の採取にあたっては、採取地点が多いことから、効率的な採集・分析を行うため、海底面の表層から計画水深（D.L.-2.5m）を満足する深さ（0.10～1.18m）までの試料をパイプによって採取したものを攪拌混合して1試料として分析を行った。そのため、判定基準との適合の確認にあたっては、「一般水底土砂の海洋投入処分許可申請書類等作成の手引」（環境省 平成30年8月一部改訂）の4.1(2)2.性状把握の具体的方法(p.18)を参考にして、0.5mを基準に、判定基準を採取長さ（海底面～最深採取深さまで）に比例配分して判定を行った。

各採取地点の採取深度と判定基準の比例配分のための深度係数を表-1.1に、分析結果と判定基準等との判定結果を表-1.2に示す。結果、すべての項目について判定基準を下回っており、しゅんせつにより発生する土砂は「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律（昭和45年 法律第136号）」第10条第2項 第5号口の政令で定める基準に適合した一般水底土砂であった。

しかし、添付書類-2の「1.2. 化学的特性に関する情報」で後述する通り、有害物質であるトリブチルスズ化合物が、西北防波堤内-2.5m泊地 No.6で採取深さに応じて換算した基準値を超過していた。よって、この地点については、今回のしゅんせつ範囲には含まないこととした。決定したしゅんせつ範囲を図-1.2に示す。

表-1.1 採取地点の採取深度と深度係数

採取深度 (m)

	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7	No. 8	No. 9	No. 10
東防波堤内-2.5m 泊地	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
西北防波堤内-2.5m 泊地	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
-2.5m 泊地	0.46	1.18	0.45	0.10	0.34	0.18				

深度係数

	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7	No. 8	No. 9	No. 10
東防波堤内-2.5m 泊地	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
西北防波堤内-2.5m 泊地	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
-2.5m 泊地	1.00	0.42	1.00	1.00	1.00	1.00				

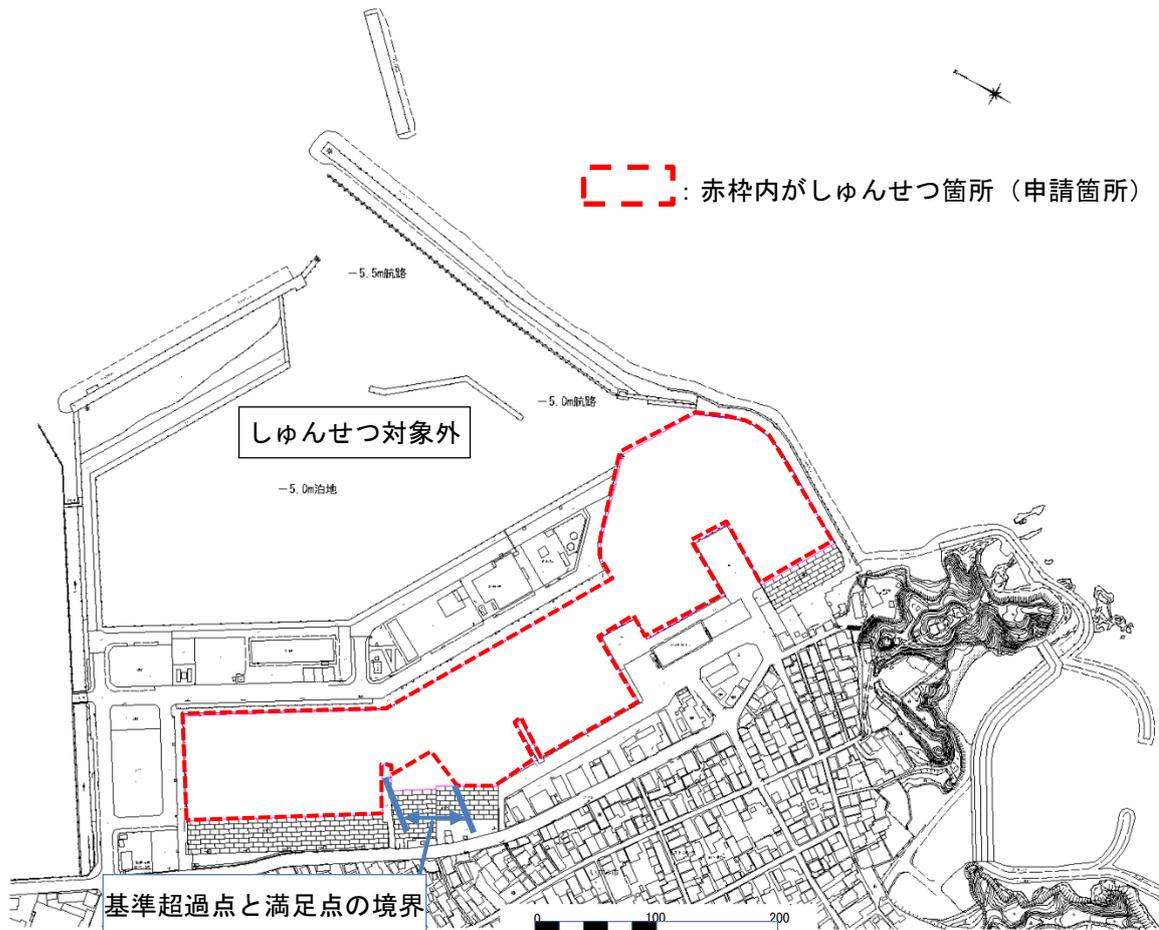


表-1.2(1) 水底土砂試験結果一覧表（東防波堤内-2.5m 泊地）

試験項目	単位	No. 1	表層～海底面下1.0m		判定	No. 2	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	0.006	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.082	10 以下	5 以下	○	0.12	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5, 7, 8 は 2021 年 10 月 4 日、No. 6, 9, 10 は 2021 年 10 月 5 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和 48 年総理府令第 6 号）別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(2) 水底土砂試験結果一覧表（東防波堤内-2.5m 泊地）

試験項目	単位	No. 3	表層～海底面下1.0m		判定	No. 4	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	0.03	1.5 以下	0.75 以下	○	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.21	10 以下	5 以下	○	0.093	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5, 7, 8 は 2021 年 10 月 4 日、No. 6, 9, 10 は 2021 年 10 月 5 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和 48 年総理府令第 6 号）別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(3) 水底土砂試験結果一覧表（東防波堤内-2.5m 泊地）

試験項目	単位	No. 5	表層～海底面下1.0m		判定	No. 6	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.007	0.1 以下	0.05 以下	○	0.007	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.13	10 以下	5 以下	○	0.12	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5, 7, 8 は 2021 年 10 月 4 日、No. 6, 9, 10 は 2021 年 10 月 5 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和 48 年総理府令第 6 号）別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(4) 水底土砂試験結果一覧表（東防波堤内-2.5m 泊地）

試験項目	単位	No. 7	表層～海底面下1.0m		判定	No. 8	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.095	10 以下	5 以下	○	0.1	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5, 7, 8 は 2021 年 10 月 4 日、No. 6, 9, 10 は 2021 年 10 月 5 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和 48 年総理府令第 6 号）別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(5) 水底土砂試験結果一覧表 (東防波堤内-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 9	表層～海底面下1.0m		判定	No. 10	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.007	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.15	10 以下	5 以下	○	0.14	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5, 7, 8 は 2021 年 10 月 4 日、No. 6, 9, 10 は 2021 年 10 月 5 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」(昭和 48 年総理府令第 6 号) 別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(6) 水底土砂試験結果一覧表 (西北防波堤内-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 1	表層～海底面下1.0m		判定	No. 2	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.014	0.1 以下	0.05 以下	○	0.012	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	0.04	1.5 以下	0.75 以下	○	0.04	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.3	10 以下	5 以下	○	0.35	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5 は 2021 年 10 月 5 日、No. 6～10 は 2021 年 10 月 6 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和 48 年総理府令第 6 号）別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(7) 水底土砂試験結果一覧表 (西北防波堤内-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 3	表層～海底面下1.0m		判定	No. 4	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.012	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	0.05	1.5 以下	0.75 以下	○	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.23	10 以下	5 以下	○	0.084	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5 は 2021 年 10 月 5 日、No. 6～10 は 2021 年 10 月 6 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和 48 年総理府令第 6 号）別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(8) 水底土砂試験結果一覧表 (西北防波堤内-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 5	表層～海底面下1.0m		判定	No. 6	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	<0.05	0.1 以下	0.05 以下	○	0.013	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.04	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.17	10 以下	5 以下	○	0.24	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No. 1～5 は 2021 年 10 月 5 日、No. 6～10 は 2021 年 10 月 6 日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第 5 条第 1 項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和 48 年総理府令第 6 号）

別表第 1、第 1 条第 2 項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m 層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが 0.5m 未満の場合は、判定基準×1.00 とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(9) 水底土砂試験結果一覧表 (西北防波堤内-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 7	表層～海底面下1.0m		判定	No. 8	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.007	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ベリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.21	10 以下	5 以下	○	0.076	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No.1～5 は2021年10月5日、No.6～10 は2021年10月6日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第5条第1項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和48年総理府令第6号）
別表第1、第1条第2項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが0.5m未満の場合は、判定基準×1.00とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(10) 水底土砂試験結果一覧表（西北防波堤内-2.5m 泊地）

試験項目	単位	No. 9	表層～海底面下1.0m		判定	No. 10	表層～海底面下1.0m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×0.50 ※			判定基準	判定基準 ×0.50 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0025 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.05 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.05 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.25 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.05 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	<0.1	1 以下	0.5 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.0015 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	<0.01	3 以下	1.5 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	1 以下	○	<0.05	2 以下	1 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	7.5 以下	○	<1	15 以下	7.5 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.15 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
ペリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.25 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	1 以下	○	<0.04	2 以下	1 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	<0.01	1.2 以下	0.6 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	<0.02	1.5 以下	0.75 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	20 以下	○	<4	40 以下	20 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.02 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	<0.002	1 以下	0.5 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.2 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	<0.002	3 以下	1.5 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.03 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.01 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.03 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.015 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.1 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.05 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.25 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.079	10 以下	5 以下	○	0.089	10 以下	5 以下	○	-

試料採取日：No.1～5 は2021年10月5日、No.6～10 は2021年10月6日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第5条第1項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和48年総理府令第6号）
別表第1、第1条第2項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/a の換算値で判定した。なお、試料の長さが0.5m未満の場合は、判定基準×1.00とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(11) 水底土砂試験結果一覧表(-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 1	表層～海底面下0.46m		判定	No. 2	表層～海底面下1.18m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×1.00 ※			判定基準	判定基準 ×0.42 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.005 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.0021 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.042 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.042 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	1 以下	○	<0.1	1 以下	0.42 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.5 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.21 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	<0.005	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.042 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	1 以下	○	<0.1	1 以下	0.42 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.003 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.00126 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	3 以下	○	<0.01	3 以下	1.26 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	2 以下	○	<0.05	2 以下	0.84 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	15 以下	○	<1	15 以下	6.3 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.3 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.126 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.042 以下	○	0.002
ペリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	2.5 以下	○	<0.02	2.5 以下	1.05 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	2 以下	○	<0.04	2 以下	0.84 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	1.2 以下	○	<0.01	1.2 以下	0.504 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	<0.02	1.5 以下	1.5 以下	○	<0.02	1.5 以下	0.63 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	40 以下	○	<4	40 以下	16.8 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.084 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.0084 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.04 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.0168 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	1 以下	○	<0.002	1 以下	0.42 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.4 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.168 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	3 以下	○	<0.002	3 以下	1.26 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.06 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.0252 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.0084 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.06 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.0252 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.0126 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.084 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.042 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.042 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.5 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.21 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.91	10 以下	10 以下	○	0.34	10 以下	4.2 以下	○	-

試料採取日：2021年10月8日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第5条第1項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和48年総理府令第6号）別表第1、第1条第2項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/aの換算値で判定した。なお、試料の長さが0.5m未満の場合は、判定基準×1.00とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(12) 水底土砂試験結果一覧表(-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 3	表層～海底面下0.45m		判定	No. 4	表層～海底面下0.10m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×1.00 ※			判定基準	判定基準 ×1.00 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.005 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.005 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.1 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.1 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	1 以下	○	<0.1	1 以下	1 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.5 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.5 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	<0.005	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.1 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	1 以下	○	<0.1	1 以下	1 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.003 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.003 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	3 以下	○	<0.01	3 以下	3 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	2 以下	○	<0.05	2 以下	2 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	15 以下	○	<1	15 以下	15 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.3 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.3 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	0.002
ペリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	2.5 以下	○	<0.02	2.5 以下	2.5 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	2 以下	○	<0.04	2 以下	2 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	1.2 以下	○	<0.01	1.2 以下	1.2 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	<0.02	1.5 以下	1.5 以下	○	<0.02	1.5 以下	1.5 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	40 以下	○	<4	40 以下	40 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.04 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.04 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	1 以下	○	<0.002	1 以下	1 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.4 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.4 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	3 以下	○	<0.002	3 以下	3 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.06 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.06 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.06 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.06 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.03 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.5 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.5 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.19	10 以下	10 以下	○	0.22	10 以下	10 以下	○	-

試料採取日：2021年10月8日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第5条第1項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和48年総理府令第6号）別表第1、第1条第2項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/aの換算値で判定した。なお、試料の長さが0.5m未満の場合は、判定基準×1.00とした。

不検出：定量下限値未満

表-1.2(13) 水底土砂試験結果一覧表(-2.5m 泊地)

試験項目	単位	No. 5	表層～海底面下0.34m		判定	No. 6	表層～海底面下0.18m		判定	定量下限値
			判定基準	判定基準 ×1.00 ※			判定基準	判定基準 ×1.00 ※		
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	検出されないこと		○	不検出	検出されないこと		○	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	0.005 以下	0.005 以下	○	<0.0005	0.005 以下	0.005 以下	○	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.001	0.1 以下	0.1 以下	○	0.001
鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.01	0.1 以下	0.1 以下	○	0.01
有機りん化合物	mg/L	<0.1	1 以下	1 以下	○	<0.1	1 以下	1 以下	○	0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	0.5 以下	0.5 以下	○	<0.04	0.5 以下	0.5 以下	○	0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	<0.005	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.005	0.1 以下	0.1 以下	○	0.005
シアン化合物	mg/L	<0.1	1 以下	1 以下	○	<0.1	1 以下	1 以下	○	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	0.003 以下	0.003 以下	○	<0.0005	0.003 以下	0.003 以下	○	0.0005
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	3 以下	3 以下	○	<0.01	3 以下	3 以下	○	0.01
亜鉛又はその化合物	mg/L	<0.05	2 以下	2 以下	○	<0.05	2 以下	2 以下	○	0.05
ふっ化物	mg/L	<1	15 以下	15 以下	○	<1	15 以下	15 以下	○	1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.3 以下	0.3 以下	○	<0.002	0.3 以下	0.3 以下	○	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	0.002
ペリリウム又はその化合物	mg/L	<0.02	2.5 以下	2.5 以下	○	<0.02	2.5 以下	2.5 以下	○	0.02
クロム又はその化合物	mg/L	<0.04	2 以下	2 以下	○	<0.04	2 以下	2 以下	○	0.04
ニッケル又はその化合物	mg/L	<0.01	1.2 以下	1.2 以下	○	<0.01	1.2 以下	1.2 以下	○	0.01
バナジウム又はその化合物	mg/L	<0.02	1.5 以下	1.5 以下	○	<0.02	1.5 以下	1.5 以下	○	0.02
有機塩素化合物	mg/kg-dry	<4	40 以下	40 以下	○	<4	40 以下	40 以下	○	4
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.002	0.04 以下	0.04 以下	○	<0.002	0.04 以下	0.04 以下	○	0.002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	1 以下	1 以下	○	<0.002	1 以下	1 以下	○	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.4 以下	0.4 以下	○	<0.002	0.4 以下	0.4 以下	○	0.002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	3 以下	3 以下	○	<0.002	3 以下	3 以下	○	0.002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	0.06 以下	0.06 以下	○	<0.002	0.06 以下	0.06 以下	○	0.002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	<0.002	0.02 以下	0.02 以下	○	0.002
チウラム	mg/L	<0.006	0.06 以下	0.06 以下	○	<0.006	0.06 以下	0.06 以下	○	0.006
シマジン	mg/L	<0.002	0.03 以下	0.03 以下	○	<0.002	0.03 以下	0.03 以下	○	0.002
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	<0.002	0.2 以下	0.2 以下	○	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	0.002
セレン又はその化合物	mg/L	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	<0.002	0.1 以下	0.1 以下	○	0.002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5 以下	0.5 以下	○	<0.005	0.5 以下	0.5 以下	○	0.005
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.58	10 以下	10 以下	○	0.17	10 以下	10 以下	○	-

試料採取日：2021年10月8日

判定基準：「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第5条第1項に規定する埋立場所等に排出しようとする金属等を含む廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和48年総理府令第6号）別表第1、第1条第2項

※：柱状採泥試料の長さ；a(m)に応じて、0.5m層厚に分割した場合を想定して判定基準×0.5/aの換算値で判定した。なお、試料の長さが0.5m未満の場合は、判定基準×1.00とした。

不検出：定量下限値未満