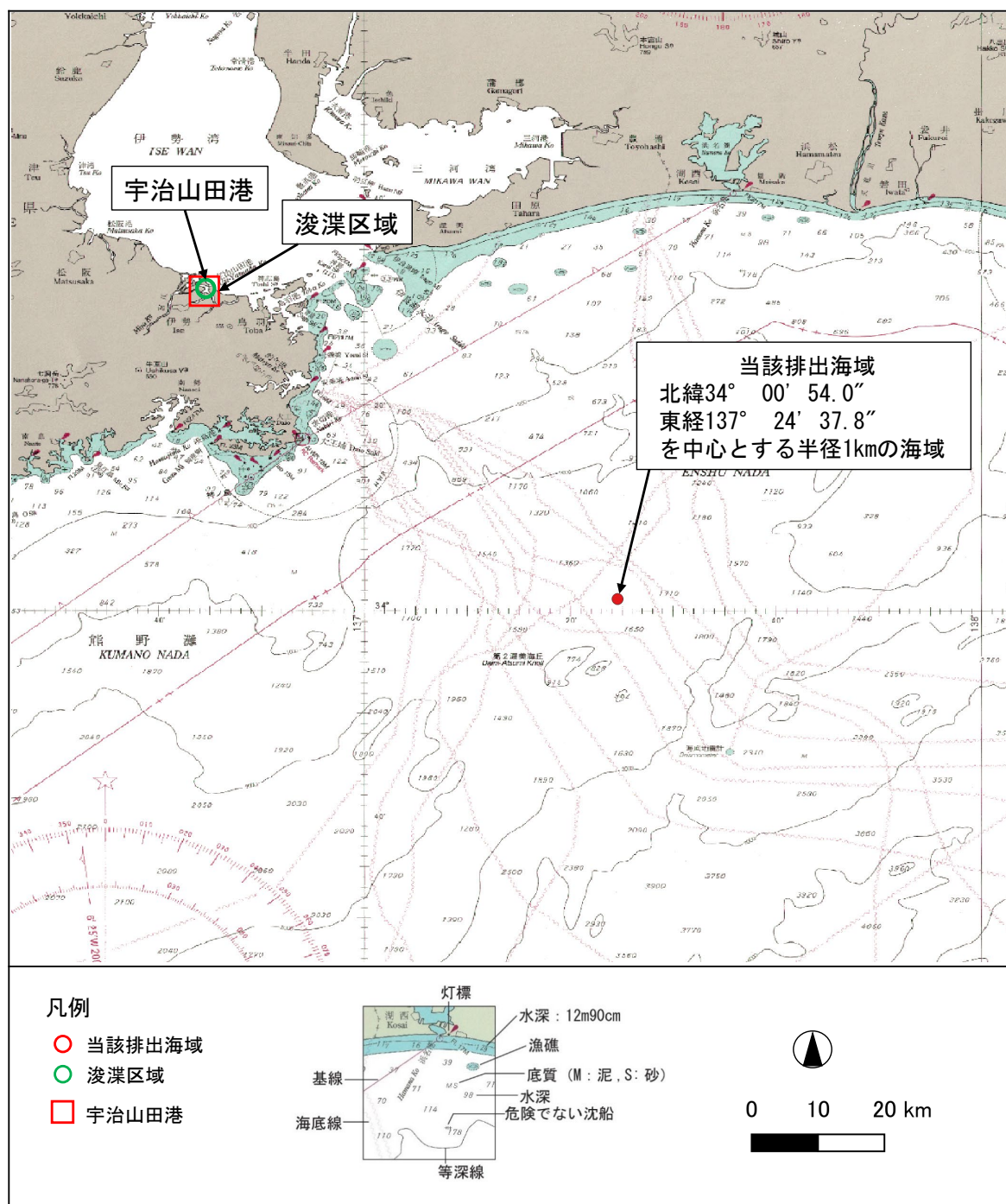


## 別紙－１ 海洋投入処分しようとする廃棄物の種類

### (1) 水底土砂の浚渫区域と試料採取位置

浚渫区域は、図 1.1 及び図 1.2 に示す三重県伊勢市内に存する宇治山田港（地方港湾）であり、浚渫する土砂が政令で規定する基準に適合しているかどうかを確認するための土砂採取位置は、図 1.2 のとおりである。

なお、浚渫区域は図 1.2 の赤線で囲われた部分である。



出典）「海図 W61B 東京湾至潮岬」（海上保安庁、平成 12 年 6 月）

図 1.1 海洋投入処分の対象とする水底土砂の浚渫区域（港湾位置図）

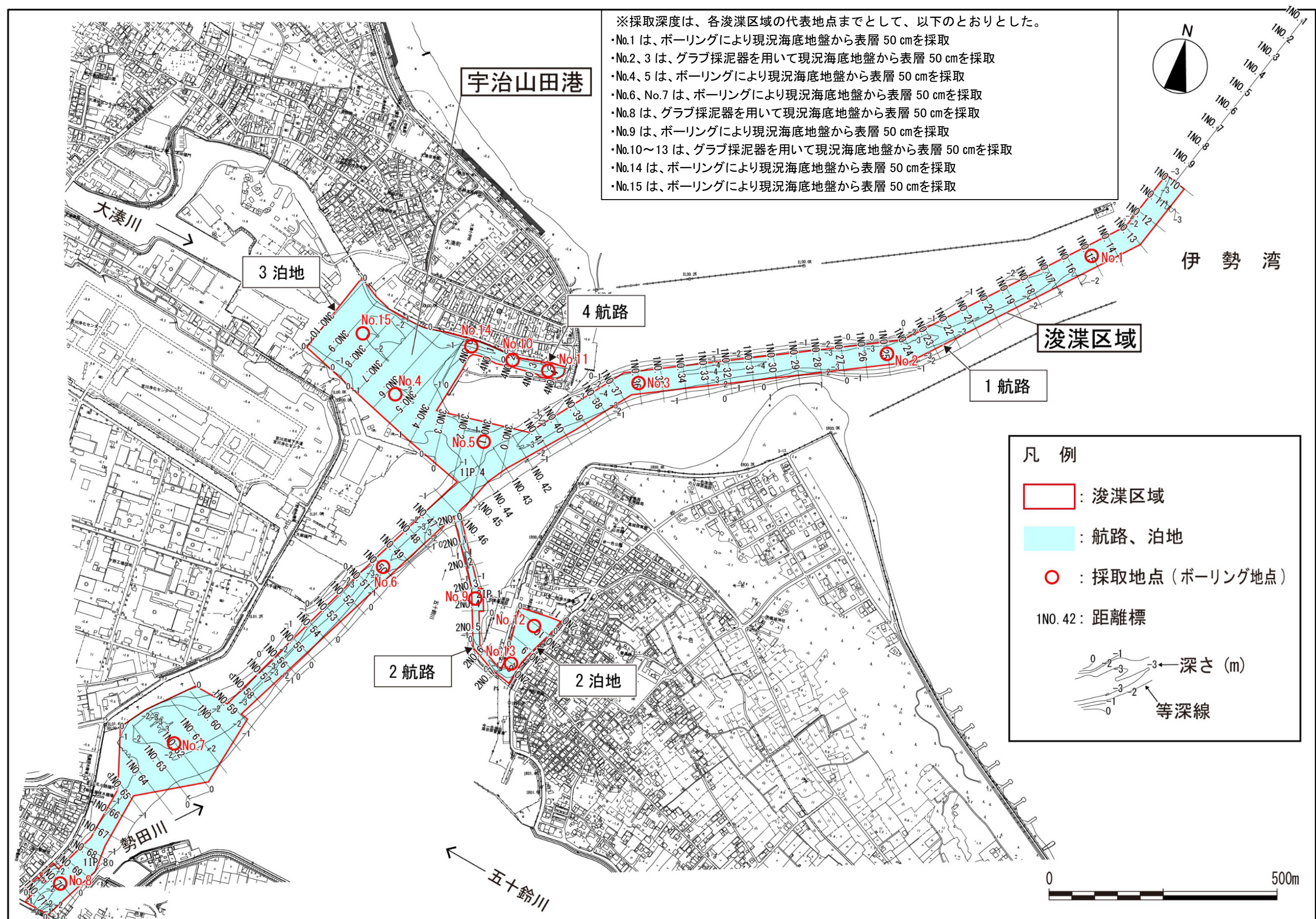


図 1.2 海洋投入処分しようとする水底土砂の浚渫区域と試料採取位置

## (2) 政令で定める基準への適合状況

海洋投入処分の対象とする水底土砂の底質調査について、図 1.2 に示した試料採取地点における浚渫厚を表 1.1、分析結果を表 1.2(1)～(3)に示す。

試料採取地点は代表 15 地点に加えて、水平的な汚染状況を把握する目的で補足調査（添付書類-2、第 1 章 1.2 節 (2)「浚渫区域の底質の補足調査」参照：50m 間隔、CODsed）を行った。また、0～50cm の層（以下、表層とする）を採取し、分析を行った。

これらは以下に示す理由により、浚渫範囲の土砂の特性を代表するものと考えた。

No.1～3、No.5～9：主要航路の代表地点として一定間隔において代表的な土砂性状を把握する地点。

No.4、No.15：泊地内の代表地点として泊地の代表的な土砂性状を把握する地点。

No.10～No.14：航路、泊地の形状を考慮して港奥部の土砂性状を把握する地点。

浚渫範囲では平成 26 年度から令和 6 年度までの申請（14-001、20-001）において本申請の深度までの浚渫を実施しており、今回の事業は維持浚渫となる。また、3 泊地に繋がる宮川、及び 1 航路に流れ込む五十鈴川において過去に新規工場建設による排水又は有害物質の流出事故等がなく、過去の分析以降に新たな汚染がないことを確認している。

これらの土砂の鉛直方向の性状は、時間の経過とともに堆積した土砂の性状を反映したものであり、「一般水底土砂の海洋投入処分許可申請書類作成の手引（環境省水・大気環境局 水環境課 海洋環境室、平成 29 年 8 月（平成 30 年 8 月一部改訂）」（以下、「手引」と言う。）p.19「1）維持しゅんせつで、従来の水深までしゅんせつする場合」に従い、以下①～④に示す理由により、表層 50cm においてサンプリングした試料の分析結果をもって、鉛直方向の性状が把握できるものと判断した。

- ① 令和元年に鉛直方向の性状把握を行っており、発生土砂が判定基準に適合していた。
- ② 令和元年 10 月と令和 6 年 2 月の衛星画像を確認すると（図 1.3）、浚渫範囲周辺には、土砂の性状を変化させる河口の形状の変化や防波堤の延伸等の地形の変化がみられず、背後地の土地利用についても、大きな変化は確認されない。
- ③ 同様に、衛星画像の概観より、宇治山田港周辺において、外洋の海域や流入河川等の浚渫範囲に流入する土砂の供給源に変化がない。
- ④ ②及び③で用いた衛星画像と流域に位置する伊勢市の人口推移（図 1.4）、下水道接続率（図 1.5）の推移をみると、工場等の新規立地や河川流域の人口増加等に起因する流入する土砂の汚染状況に変化はない。また、宇治山田港に流入する勢田川及び五十鈴川の河口付近における公共用水域水質測定結果（図 1.6）を見ると、有機汚濁の指標となる BOD75 値は勢田川（勢田大橋）で減少傾向、五十鈴川（堀割橋）で概ね横ばいで推移しており、流入負荷の増加はみられない。さらに、勢田川河口に位置する宮川浄化センターの放流汚濁負荷量（COD：図 1.7）についても、現在の申請期間（20-001）を通して概ね横ばいで推移している。

採取土砂の分析結果より、浚渫計画地点の底質はいずれも「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」（総理府令第6号 昭和48年2月17日）に定める判定基準（以下「水底土砂に係る判定基準」※<sup>1</sup>）を全て満足している。

また、浚渫区域は三重県の太平洋沿岸であることから「海洋汚染等海上災害の防止に関する法律施行令（政令201号 昭和46年）」の「指定水底土砂」※<sup>2</sup>に該当しない。

したがって、浚渫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号ロの政令で定める基準に適合した一般水底土砂であると判断される。

なお、実際の浚渫時には監視計画に基づく調査を実施し、判定基準への適合状況を確認する。

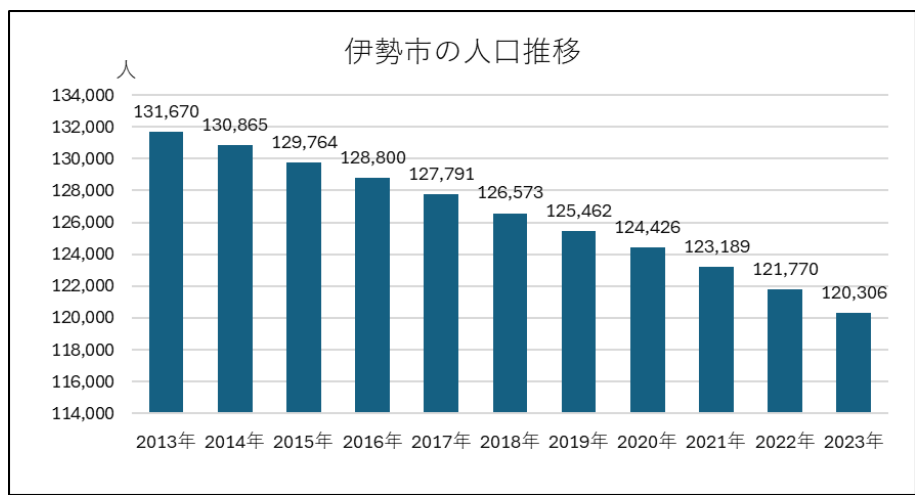
#### ※1「水底土砂に係る判定基準」

「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」（昭和48年 総理府令第6号）により定める水底土砂に係る判定基準及び「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令」（昭和46年政令201号）により定める「特定水底土砂」の判定基準

#### ※2「指定水底土砂」

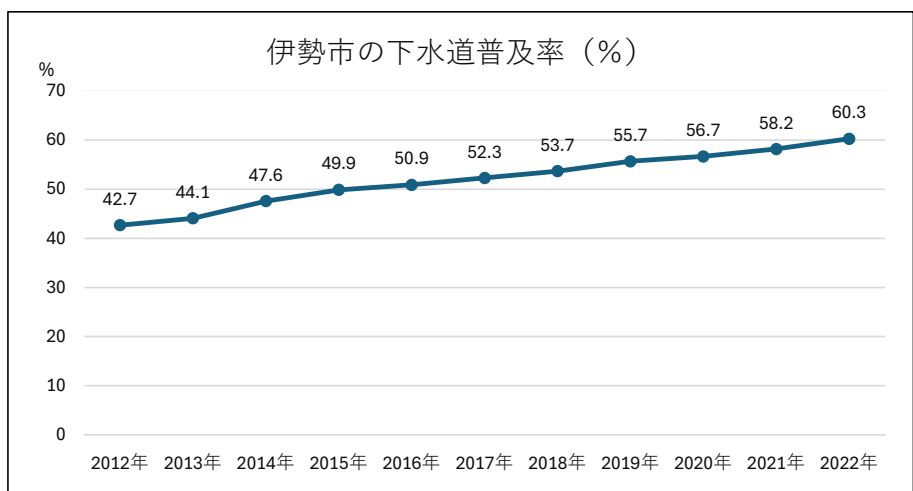
環境大臣が指定する海域（田子の浦港、三島・川之江港の2海域）から除去された水底土砂のうち、熱しゃく減量が20%以上であること。「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令の一部を改正する政令」（平成17年政令209号）、「海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第五条第一項第一号の規定に基づく指定水底土砂に係る水域を指定」（昭和48年環境庁告示第18号）関連





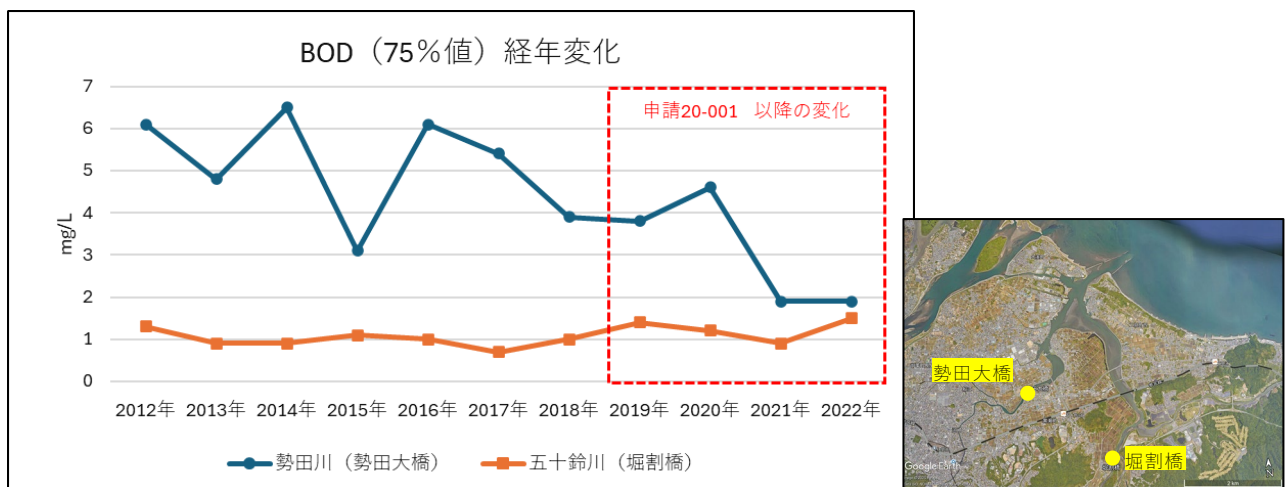
出典)「伊勢市統計データベース」(伊勢市 HP、令和 7 年 2 月閲覧)

図 1.4 伊勢市の人口推移



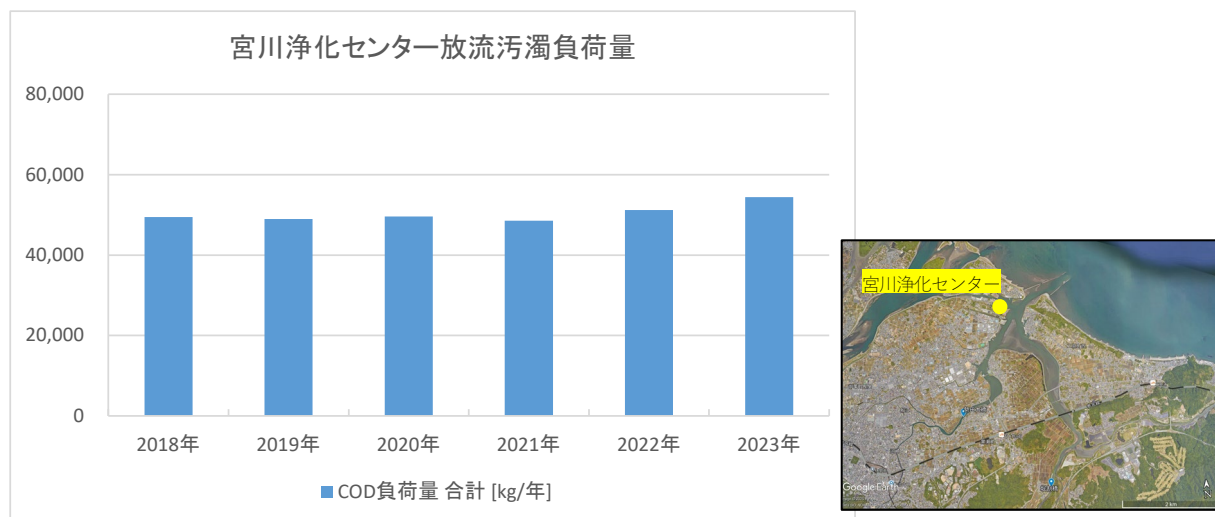
出典)「市勢統計要覧」(伊勢市 HP、令和 7 年 2 月閲覧)

図 1.5 伊勢市の下水道普及率



出典)「水環境総合情報サイト」(環境省 HP、令和 7 年 2 月閲覧)、Google 社「Google Earth」

図 1.6 宇治山田港に流入する河川の公共用水域水質測定結果



出典) 三重県下水道経営課提供データより作成

図 1.7 宮川浄化センター放流汚濁負荷量

表 1.1 試料採取地点の浚渫厚

| 試料採取地点 | 現況高さ (m) | 計画高 (m) | 浚渫厚 (m) |
|--------|----------|---------|---------|
| No. 1  | -2.65    | -3.50   | 0.85    |
| No. 2  | -3.29    | -3.50   | 0.21    |
| No. 3  | -3.12    | -3.50   | 0.38    |
| No. 4  | -2.10    | -3.50   | 1.40    |
| No. 5  | -1.80    | -3.50   | 1.70    |
| No. 6  | -3.00    | -3.50   | 0.50    |
| No. 7  | -3.15    | -3.50   | 0.35    |
| No. 8  | -1.73    | -2.00   | 0.27    |
| No. 9  | -1.35    | -2.00   | 0.65    |
| No. 10 | -0.41    | -1.00   | 0.59    |
| No. 11 | 0.86     | 0.00    | 0.86    |
| No. 12 | -1.32    | -1.00   | -       |
| No. 13 | -1.28    | -1.00   | -       |
| No. 14 | -1.50    | -3.50   | 2.00    |
| No. 15 | -2.05    | -3.50   | 1.45    |

(注) 試料採取地点はボーリングを行った地点とし、その地点の現況地盤高と計画高を示す (D.L (m) 表記)。No. 11 は干潮時に一部干出するものの、泊地の最奥部に海域からの土砂が堆積したものであり、水底土砂に該当する。また、干出部の周囲に陸上からの汚染源は存在しない。浚渫は、その他の地点と同様、グラブ浚渫船により沖側から岸側にかけて掘り進める方法で行う。

表 1.2 (1) 水底土砂の判定基準への適合状況(表層、No. 1～No. 5)

| 番号 | 項 目              | 単位       | 調査地点名  | No. 1     |             | No. 2       |             | No. 3       |             | No. 4       |             | No. 5       |              |
|----|------------------|----------|--------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
|    | 試 料 採 取 日        |          |        | 基準値等      | R6. 9. 6 判定 | R6. 9. 3 判定 | R6. 9. 4 判定 | R6. 9. 5 判定 | R6. 9. 6 判定 | R6. 9. 7 判定 | R6. 9. 8 判定 | R6. 9. 9 判定 | R6. 9. 10 判定 |
| 1  | アルキル水銀化合物        | mg/L     | 不検出    | 不検出       | ○           | 不検出         | ○           | 不検出         | ○           | 不検出         | ○           | 不検出         | ○            |
| 2  | 水銀又はその化合物        | mg/L     | 0. 005 | < 0. 0005 | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○            |
| 3  | カドミウム又はその化合物     | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○            |
| 4  | 鉛又はその化合物         | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○            |
| 5  | 有機リン化合物          | mg/L     | 1      | < 0. 1    | ○           | < 0. 1      | ○           | < 0. 1      | ○           | < 0. 1      | ○           | < 0. 1      | ○            |
| 6  | 六価クロム化合物         | mg/L     | 0. 5   | < 0. 02   | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○            |
| 7  | ヒ素又はその化合物        | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○            |
| 8  | シアン化合物           | mg/L     | 1      | < 0. 1    | ○           | < 0. 1      | ○           | < 0. 1      | ○           | < 0. 1      | ○           | < 0. 1      | ○            |
| 9  | ポリ塩化ビフェニル        | mg/L     | 0. 003 | < 0. 0005 | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○            |
| 10 | 銅又はその化合物         | mg/L     | 3      | < 0. 005  | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | 0. 005      | ○            |
| 11 | 亜鉛又はその化合物        | mg/L     | 2      | < 0. 005  | ○           | 0. 005      | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | 0. 013      | ○            |
| 12 | ふっ化物             | mg/L     | 15     | 0. 19     | ○           | 0. 16       | ○           | 0. 09       | ○           | 0. 45       | ○           | 0. 14       | ○            |
| 13 | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0. 3   | < 0. 002  | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○            |
| 14 | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0. 1   | < 0. 0005 | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○           | < 0. 0005   | ○            |
| 15 | バリウム又はその化合物      | mg/L     | 2. 5   | < 0. 005  | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○            |
| 16 | クロム又はその化合物       | mg/L     | 2      | < 0. 02   | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○            |
| 17 | ニッケル又はその化合物      | mg/L     | 1. 2   | < 0. 005  | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | 0. 006      | ○            |
| 18 | バナジウム又はその化合物     | mg/L     | 1. 5   | < 0. 005  | ○           | 0. 01       | ○           | 0. 008      | ○           | 0. 009      | ○           | 0. 016      | ○            |
| 19 | 有機塩素化合物          | mg/kg    | 40     | < 4       | ○           | < 4         | ○           | < 4         | ○           | < 4         | ○           | < 4         | ○            |
| 20 | ジクロロメタン          | mg/L     | 0. 2   | < 0. 002  | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○            |
| 21 | 四塩化炭素            | mg/L     | 0. 02  | < 0. 0002 | ○           | < 0. 0002   | ○           | < 0. 0002   | ○           | < 0. 0002   | ○           | < 0. 0002   | ○            |
| 22 | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0. 04  | < 0. 0004 | ○           | < 0. 0004   | ○           | < 0. 0004   | ○           | < 0. 0004   | ○           | < 0. 0004   | ○            |
| 23 | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 1      | < 0. 002  | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○           | < 0. 002    | ○            |
| 24 | シス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L     | 0. 4   | < 0. 004  | ○           | < 0. 004    | ○           | < 0. 004    | ○           | < 0. 004    | ○           | < 0. 004    | ○            |
| 25 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L     | 3      | < 0. 001  | ○           | < 0. 001    | ○           | < 0. 001    | ○           | < 0. 001    | ○           | < 0. 001    | ○            |
| 26 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L     | 0. 06  | < 0. 0006 | ○           | < 0. 0006   | ○           | < 0. 0006   | ○           | < 0. 0006   | ○           | < 0. 0006   | ○            |
| 27 | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0. 02  | < 0. 0002 | ○           | < 0. 0002   | ○           | < 0. 0002   | ○           | < 0. 0002   | ○           | < 0. 0002   | ○            |
| 28 | チウラム             | mg/L     | 0. 06  | < 0. 006  | ○           | < 0. 006    | ○           | < 0. 006    | ○           | < 0. 006    | ○           | < 0. 006    | ○            |
| 29 | シマジン             | mg/L     | 0. 03  | < 0. 003  | ○           | < 0. 003    | ○           | < 0. 003    | ○           | < 0. 003    | ○           | < 0. 003    | ○            |
| 30 | チオベンカルブ          | mg/L     | 0. 2   | < 0. 02   | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○           | < 0. 02     | ○            |
| 31 | ベンゼン             | mg/L     | 0. 1   | < 0. 001  | ○           | < 0. 001    | ○           | < 0. 001    | ○           | < 0. 001    | ○           | < 0. 001    | ○            |
| 32 | セレン又はその化合物       | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○           | < 0. 005    | ○            |
| 33 | 1, 4-ジオキサン       | mg/L     | 0. 5   | < 0. 05   | ○           | < 0. 05     | ○           | < 0. 05     | ○           | < 0. 05     | ○           | < 0. 05     | ○            |
| 34 | ダイオキシン類(溶出)      | pg-TEQ/L | 10     | 0. 16     | ○           | 0. 29       | ○           | 0. 48       | ○           | 0. 33       | ○           | 0. 40       | ○            |

出典) 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」(昭和 48 年総理府令第 6 号)

表 1.2 (2) 水底土砂の判定基準への適合状況(表層、No. 6~No. 10)

| 番号 | 項 目              | 単位       | 調査地点名  | No. 6     |    | No. 7     |    | No. 8     |    | No. 9     |    | No. 10    |    |
|----|------------------|----------|--------|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|
|    | 試 料 採 取 日        |          | 基準値等   | R6. 9. 3  | 判定 | R6. 9. 3  | 判定 | R6. 9. 4  | 判定 | R6. 9. 4  | 判定 | R6. 9. 3  | 判定 |
| 1  | アルキル水銀化合物        | mg/L     | 不検出    | 不検出       | ○  | 不検出       | ○  | 不検出       | ○  | 不検出       | ○  | 不検出       | ○  |
| 2  | 水銀又はその化合物        | mg/L     | 0. 005 | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  |
| 3  | カドミウム又はその化合物     | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 4  | 鉛又はその化合物         | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 5  | 有機リン化合物          | mg/L     | 1      | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  |
| 6  | 六価クロム化合物         | mg/L     | 0. 5   | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  |
| 7  | ヒ素又はその化合物        | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 8  | シアン化合物           | mg/L     | 1      | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  | < 0. 1    | ○  |
| 9  | ポリ塩化ビフェニル        | mg/L     | 0. 003 | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  |
| 10 | 銅又はその化合物         | mg/L     | 3      | 0. 008    | ○  | 0. 005    | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 11 | 亜鉛又はその化合物        | mg/L     | 2      | 0. 014    | ○  | 0. 012    | ○  | 0. 008    | ○  | 0. 006    | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 12 | ふっ化物             | mg/L     | 15     | 0. 2      | ○  | 0. 41     | ○  | 0. 11     | ○  | 0. 28     | ○  | 0. 3      | ○  |
| 13 | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0. 3   | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  |
| 14 | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0. 1   | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  | < 0. 0005 | ○  |
| 15 | バリリウム又はその化合物     | mg/L     | 2. 5   | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 16 | クロム又はその化合物       | mg/L     | 2      | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  |
| 17 | ニッケル又はその化合物      | mg/L     | 1. 2   | 0. 008    | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 18 | バナジウム又はその化合物     | mg/L     | 1. 5   | 0. 016    | ○  | 0. 016    | ○  | 0. 01     | ○  | 0. 011    | ○  | 0. 013    | ○  |
| 19 | 有機塩素化合物          | mg/kg    | 40     | < 4       | ○  | < 4       | ○  | < 4       | ○  | < 4       | ○  | < 4       | ○  |
| 20 | ジクロロメタン          | mg/L     | 0. 2   | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  |
| 21 | 四塩化炭素            | mg/L     | 0. 02  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  |
| 22 | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0. 04  | < 0. 0004 | ○  | < 0. 0004 | ○  | < 0. 0004 | ○  | < 0. 0004 | ○  | < 0. 0004 | ○  |
| 23 | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 1      | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  | < 0. 002  | ○  |
| 24 | シス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L     | 0. 4   | < 0. 004  | ○  | < 0. 004  | ○  | < 0. 004  | ○  | < 0. 004  | ○  | < 0. 004  | ○  |
| 25 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L     | 3      | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  |
| 26 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L     | 0. 06  | < 0. 0006 | ○  | < 0. 0006 | ○  | < 0. 0006 | ○  | < 0. 0006 | ○  | < 0. 0006 | ○  |
| 27 | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0. 02  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  | < 0. 0002 | ○  |
| 28 | チウラム             | mg/L     | 0. 06  | < 0. 006  | ○  | < 0. 006  | ○  | < 0. 006  | ○  | < 0. 006  | ○  | < 0. 006  | ○  |
| 29 | シマジン             | mg/L     | 0. 03  | < 0. 003  | ○  | < 0. 003  | ○  | < 0. 003  | ○  | < 0. 003  | ○  | < 0. 003  | ○  |
| 30 | チオベンカルブ          | mg/L     | 0. 2   | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  | < 0. 02   | ○  |
| 31 | ベンゼン             | mg/L     | 0. 1   | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  | < 0. 001  | ○  |
| 32 | セレン又はその化合物       | mg/L     | 0. 1   | < 0. 005  | ○  | 0. 007    | ○  | < 0. 005  | ○  | 0. 007    | ○  | < 0. 005  | ○  |
| 33 | 1, 4-ジオキサン       | mg/L     | 0. 5   | < 0. 05   | ○  | < 0. 05   | ○  | < 0. 05   | ○  | < 0. 05   | ○  | < 0. 05   | ○  |
| 34 | ダイオキシン類(溶出)      | pg-TEQ/L | 10     | 0. 76     | ○  | 2. 90     | ○  | 0. 63     | ○  | 0. 99     | ○  | 0. 71     | ○  |

出典) 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」(昭和 48 年総理府令第 6 号)

表 1.2 (3) 水底土砂の判定基準への適合状況(表層、No. 11~No. 15)

| 番号 | 項 目             | 単位       | 調査地点名 | No. 11   |    | No. 12   |    | No. 13   |    | No. 14   |    | No. 15   |    |
|----|-----------------|----------|-------|----------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|----|
|    | 試 料 採 取 日       |          | 基準値等  | R6.9.3   | 判定 | R6.9.4   | 判定 | R6.9.4   | 判定 | R6.9.5   | 判定 | R6.9.5   | 判定 |
| 1  | アルキル水銀化合物       | mg/L     | 不検出   | 不検出      | ○  | 不検出      | ○  | 不検出      | ○  | 不検出      | ○  | 不検出      | ○  |
| 2  | 水銀又はその化合物       | mg/L     | 0.005 | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  |
| 3  | カドミウム又はその化合物    | mg/L     | 0.1   | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  |
| 4  | 鉛又はその化合物        | mg/L     | 0.1   | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  |
| 5  | 有機リン化合物         | mg/L     | 1     | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  |
| 6  | 六価クロム化合物        | mg/L     | 0.5   | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  |
| 7  | ヒ素又はその化合物       | mg/L     | 0.1   | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | 0.005    | ○  |
| 8  | シアン化合物          | mg/L     | 1     | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  | < 0.1    | ○  |
| 9  | ポリ塩化ビフェニル       | mg/L     | 0.003 | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  |
| 10 | 銅又はその化合物        | mg/L     | 3     | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  |
| 11 | 亜鉛又はその化合物       | mg/L     | 2     | < 0.005  | ○  | 0.005    | ○  | 0.005    | ○  | 0.007    | ○  | 0.008    | ○  |
| 12 | ふっ化物            | mg/L     | 15    | 0.34     | ○  | 0.39     | ○  | 0.33     | ○  | 0.33     | ○  | 0.47     | ○  |
| 13 | トリクロロエチレン       | mg/L     | 0.3   | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  |
| 14 | テトラクロロエチレン      | mg/L     | 0.1   | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  | < 0.0005 | ○  |
| 15 | バリウム又はその化合物     | mg/L     | 2.5   | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  |
| 16 | クロム又はその化合物      | mg/L     | 2     | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  |
| 17 | ニッケル又はその化合物     | mg/L     | 1.2   | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  |
| 18 | バナジウム又はその化合物    | mg/L     | 1.5   | 0.011    | ○  | 0.013    | ○  | 0.011    | ○  | 0.016    | ○  | 0.012    | ○  |
| 19 | 有機塩素化合物         | mg/kg    | 40    | < 4      | ○  | < 4      | ○  | < 4      | ○  | < 4      | ○  | < 4      | ○  |
| 20 | ジクロロメタン         | mg/L     | 0.2   | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  |
| 21 | 四塩化炭素           | mg/L     | 0.02  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  |
| 22 | 1,2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0.04  | < 0.0004 | ○  | < 0.0004 | ○  | < 0.0004 | ○  | < 0.0004 | ○  | < 0.0004 | ○  |
| 23 | 1,1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 1     | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  | < 0.002  | ○  |
| 24 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L     | 0.4   | < 0.004  | ○  | < 0.004  | ○  | < 0.004  | ○  | < 0.004  | ○  | < 0.004  | ○  |
| 25 | 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/L     | 3     | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  |
| 26 | 1,1,2-トリクロロエタン  | mg/L     | 0.06  | < 0.0006 | ○  | < 0.0006 | ○  | < 0.0006 | ○  | < 0.0006 | ○  | < 0.0006 | ○  |
| 27 | 1,3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0.02  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  | < 0.0002 | ○  |
| 28 | チウラム            | mg/L     | 0.06  | < 0.006  | ○  | < 0.006  | ○  | < 0.006  | ○  | < 0.006  | ○  | < 0.006  | ○  |
| 29 | シマジン            | mg/L     | 0.03  | < 0.003  | ○  | < 0.003  | ○  | < 0.003  | ○  | < 0.003  | ○  | < 0.003  | ○  |
| 30 | チオベンカルブ         | mg/L     | 0.2   | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  | < 0.02   | ○  |
| 31 | ベンゼン            | mg/L     | 0.1   | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  | < 0.001  | ○  |
| 32 | セレン又はその化合物      | mg/L     | 0.1   | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  | < 0.005  | ○  |
| 33 | 1,4-ジオキサン       | mg/L     | 0.5   | < 0.05   | ○  | < 0.05   | ○  | < 0.05   | ○  | < 0.05   | ○  | < 0.05   | ○  |
| 34 | ダイオキシン類(溶出)     | pg-TEQ/L | 10    | 0.61     | ○  | 1.30     | ○  | 1.00     | ○  | 2.30     | ○  | 2.60     | ○  |

出典) 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」(昭和48年総理府令第6号)