

「大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業」に係る事後調査報告書

(令和元年 8 月分【埋立中②】)

【廃棄物処分場周辺 水質 (健康項目等)・底質・悪臭】

正誤表

II-7 ページ

底質調査結果(処分場周辺)【令和元年 8 月分】

(粒度組成について)

(訂正前)

底質様式第2号

底質調査結果（処分場周辺）〔令和元年8月分〕

調査日：令和元年8月7日

| 項目                         | 調査点                    | 15    | 項目                           | 調査点 | 15     |
|----------------------------|------------------------|-------|------------------------------|-----|--------|
| 採泥時刻                       |                        | 11:33 | アルキル水銀〔mg/kg乾泥〕              |     | <0.01  |
| 粒度組成〔%〕                    | 粗礫<br>(19mm以上)         | 0.0   | 総水銀〔mg/kg乾泥〕                 |     | 0.18   |
|                            | 中礫<br>(4.75~19mm)      | 0.0   | カドミウム〔mg/kg乾泥〕               |     | 0.63   |
|                            | 細礫<br>(2.00~4.75mm)    | 0.0   | 鉛〔mg/kg乾泥〕                   |     | 39     |
|                            | 粗砂<br>(0.850~2.00mm)   | 0.1   | 有機燐〔mg/kg乾泥〕                 |     | <0.1   |
|                            | 中砂<br>(0.250~0.850mm)  | 0.2   | 六価クロム〔mg/kg乾泥〕               |     | <2     |
|                            | 細砂<br>(0.075~0.250mm)  | 0.5   | 砒素〔mg/kg乾泥〕                  |     | 9.5    |
|                            | シルト<br>(0.005~0.075mm) | 8.1   | シアン〔mg/kg乾泥〕                 |     | <0.1   |
|                            | 粘土<br>(0.005mm以下)      | 91.1  | PCB〔mg/kg乾泥〕                 |     | 0.02   |
| 含水率〔%〕                     |                        | 62.4  | 銅〔mg/kg乾泥〕                   |     | 82     |
| 強熱減量〔%〕                    |                        | 11.2  | 亜鉛〔mg/kg乾泥〕                  |     | 320    |
| 化学的酸素要求量 (COD)<br>〔mg/g乾泥〕 |                        | 17    | ふっ化物〔mg/kg乾泥〕                |     | 440    |
| 硫化物〔mg/g乾泥〕                |                        | 1.1   | トリクロロエチレン〔mg/kg乾泥〕           |     | <0.05  |
| 全窒素 (T-N) 〔mg/g乾泥〕         |                        | 3.0   | テトラクロロエチレン〔mg/kg乾泥〕          |     | <0.01  |
| 全燐 (T-P) 〔mg/g乾泥〕          |                        | 0.76  | ベリリウム〔mg/kg乾泥〕               |     | 1.3    |
| 酸化還元電位〔mV〕                 |                        | -130  | クロム〔mg/kg乾泥〕                 |     | 36     |
| 特記事項                       |                        |       | ニッケル〔mg/kg乾泥〕                |     | 32     |
|                            |                        |       | バナジウム〔mg/kg乾泥〕               |     | 69     |
|                            |                        |       | 有機塩素化合物〔mg/kg乾泥〕             |     | <4     |
|                            |                        |       | ジクロロメタン〔mg/kg乾泥〕             |     | <0.2   |
|                            |                        |       | 四塩化炭素〔mg/kg乾泥〕               |     | <0.02  |
|                            |                        |       | 1,2-ジクロロエタン〔mg/kg乾泥〕         |     | <0.04  |
|                            |                        |       | 1,1-ジクロロエチレン〔mg/kg乾泥〕        |     | <0.2   |
|                            |                        |       | シス-1,2-ジクロロエチレン<br>〔mg/kg乾泥〕 |     | <0.4   |
|                            |                        |       | 1,1,1-トリクロロエタン〔mg/kg乾泥〕      |     | <0.1   |
|                            |                        |       | 1,1,2-トリクロロエタン〔mg/kg乾泥〕      |     | <0.06  |
|                            |                        |       | 1,3-ジクロロプロペン〔mg/kg乾泥〕        |     | <0.02  |
|                            |                        |       | チウラム〔mg/kg乾泥〕                |     | <0.04  |
|                            |                        |       | シマジン〔mg/kg乾泥〕                |     | <0.03  |
|                            |                        |       | チオベンカルブ〔mg/kg乾泥〕             |     | <0.2   |
|                            |                        |       | ベンゼン〔mg/kg乾泥〕                |     | <0.1   |
|                            |                        |       | セレン〔mg/kg乾泥〕                 |     | 0.3    |
|                            |                        |       | ダイオキシン類〔pg-TEQ/g乾泥〕          |     | 12     |
|                            |                        |       | 1,4-ジオキサン〔mg/kg乾泥〕           |     | <0.005 |

(訂正後)

底質様式第2号

底質調査結果（処分場周辺）〔令和元年8月分〕

調査日：令和元年8月7日

| 項目                         |                        | 調査点  | 15                  | 項目                           |  | 調査点   | 15     |
|----------------------------|------------------------|------|---------------------|------------------------------|--|-------|--------|
| 採泥時刻                       |                        |      | 11:33               | アルキル水銀〔mg/kg乾泥〕              |  |       | <0.01  |
| 粒<br>度<br>組<br>成<br>〔%〕    | 粗礫<br>(19mm以上)         |      | 0.0                 | 総水銀〔mg/kg乾泥〕                 |  |       | 0.18   |
|                            | 中礫<br>(4.75~19mm)      |      | 0.0                 | カドミウム〔mg/kg乾泥〕               |  |       | 0.63   |
|                            | 細礫<br>(2.00~4.75mm)    |      | 0.0                 | 鉛〔mg/kg乾泥〕                   |  |       | 39     |
|                            | 粗砂<br>(0.850~2.00mm)   |      | 0.1                 | 有機燐〔mg/kg乾泥〕                 |  |       | <0.1   |
|                            | 中砂<br>(0.250~0.850mm)  |      | 0.2                 | 六価クロム〔mg/kg乾泥〕               |  |       | <2     |
|                            | 細砂<br>(0.075~0.250mm)  |      | 0.5                 | 砒素〔mg/kg乾泥〕                  |  |       | 9.5    |
|                            | シルト<br>(0.005~0.075mm) |      | 80.6                | シアン〔mg/kg乾泥〕                 |  |       | <0.1   |
|                            | 粘土<br>(0.005mm以下)      |      | 18.6                | PCB〔mg/kg乾泥〕                 |  |       | 0.02   |
| 含水率〔%〕                     |                        | 62.4 | 銅〔mg/kg乾泥〕          |                              |  | 82    |        |
| 強熱減量〔%〕                    |                        | 11.2 | 亜鉛〔mg/kg乾泥〕         |                              |  | 320   |        |
| 化学的酸素要求量 (COD)<br>〔mg/g乾泥〕 |                        | 17   | ふっ化物〔mg/kg乾泥〕       |                              |  | 440   |        |
| 硫化物〔mg/g乾泥〕                |                        | 1.1  | トリクロロエチレン〔mg/kg乾泥〕  |                              |  | <0.05 |        |
| 全窒素 (T-N) 〔mg/g乾泥〕         |                        | 3.0  | テトラクロロエチレン〔mg/kg乾泥〕 |                              |  | <0.01 |        |
| 全燐 (T-P) 〔mg/g乾泥〕          |                        | 0.76 | ベリリウム〔mg/kg乾泥〕      |                              |  | 1.3   |        |
| 酸化還元電位〔mV〕                 |                        | -130 | クロム〔mg/kg乾泥〕        |                              |  | 36    |        |
| 特記事項                       |                        |      |                     | ニッケル〔mg/kg乾泥〕                |  |       | 32     |
|                            |                        |      |                     | バナジウム〔mg/kg乾泥〕               |  |       | 69     |
|                            |                        |      |                     | 有機塩素化合物〔mg/kg乾泥〕             |  |       | <4     |
|                            |                        |      |                     | ジクロロメタン〔mg/kg乾泥〕             |  |       | <0.2   |
|                            |                        |      |                     | 四塩化炭素〔mg/kg乾泥〕               |  |       | <0.02  |
|                            |                        |      |                     | 1,2-ジクロロエタン〔mg/kg乾泥〕         |  |       | <0.04  |
|                            |                        |      |                     | 1,1-ジクロロエチレン〔mg/kg乾泥〕        |  |       | <0.2   |
|                            |                        |      |                     | シス-1,2-ジクロロエチレン<br>〔mg/kg乾泥〕 |  |       | <0.4   |
|                            |                        |      |                     | 1,1,1-トリクロロエタン〔mg/kg乾泥〕      |  |       | <0.1   |
|                            |                        |      |                     | 1,1,2-トリクロロエタン〔mg/kg乾泥〕      |  |       | <0.06  |
|                            |                        |      |                     | 1,3-ジクロロプロペン〔mg/kg乾泥〕        |  |       | <0.02  |
|                            |                        |      |                     | チウラム〔mg/kg乾泥〕                |  |       | <0.04  |
|                            |                        |      |                     | シマジン〔mg/kg乾泥〕                |  |       | <0.03  |
|                            |                        |      |                     | チオベンカルブ〔mg/kg乾泥〕             |  |       | <0.2   |
|                            |                        |      |                     | ベンゼン〔mg/kg乾泥〕                |  |       | <0.1   |
|                            |                        |      |                     | セレン〔mg/kg乾泥〕                 |  |       | 0.3    |
|                            |                        |      |                     | ダイオキシン類 〔pg-TEQ/g乾泥〕         |  |       | 12     |
|                            |                        |      |                     | 1,4-ジオキサン〔mg/kg乾泥〕           |  |       | <0.005 |