

3. 分析結果報告

|         | 単位             | 分析結果     |                |                | 判定結果 | 基準値          |        |                      |       |       |
|---------|----------------|----------|----------------|----------------|------|--------------|--------|----------------------|-------|-------|
|         |                | ギンバル海岸   | 真喜屋海岸          | 陸上盛土等の利用       |      |              | 海上     | 廃掃法<br>埋立処分<br>(汚泥等) |       |       |
|         |                |          |                | 土壌汚染に係る環境基準    |      | 土壌汚染対策法による基準 |        |                      | 農用地   |       |
| 溶出量     | カドミウム(Cd)      | mg/L     | < 0.0003       | < 0.0003       | 適合   | 0.003        | 0.003  |                      | 0.1   | 0.3   |
|         | 全シアン(CN)       | mg/L     | 検出せず(< 0.1)    | 検出せず(< 0.1)    | 適合   | 不検出          | 不検出    |                      | 1     | 1     |
|         | 有機リン化合物        | mg/L     | 検出せず(< 0.1)    | 検出せず(< 0.1)    | 適合   | 不検出          | 不検出    |                      | 1     | 1     |
|         | 鉛(Pb)          | mg/L     | < 0.002        | < 0.002        | 適合   | 0.01         | 0.01   |                      | 0.1   | 0.3   |
|         | 六価クロム          | mg/L     | < 0.005        | < 0.005        | 適合   | 0.05         | 0.05   |                      | 0.5   | 1.5   |
|         | 砒素(As)         | mg/L     | 0.008          | < 0.002        | 適合   | 0.01         | 0.01   |                      | 0.1   | 0.3   |
|         | トリクロロエチレン      | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.01         | 0.01   |                      | 0.3   | 0.3   |
|         | テトラクロロエチレン     | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.01         | 0.01   |                      | 0.1   | 0.1   |
|         | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 1            | 1      |                      | 3     | 3     |
|         | 四塩化炭素          | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.002        | 0.002  |                      | 0.02  | 0.02  |
|         | ジクロロメタン        | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.02         | 0.02   |                      | 0.2   | 0.2   |
|         | 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.004        | 0.004  |                      | 0.04  | 0.04  |
|         | 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.1          | 0.02   |                      | 1     | 1     |
|         | 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.04         | 0.04   |                      | 0.4   | 0.4   |
|         | 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.002        | 0.002  |                      | 0.02  | 0.02  |
|         | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.006        | 0.006  |                      | 0.06  | 0.06  |
|         | ベンゼン           | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.01         | 0.01   |                      | 0.1   | 0.1   |
|         | クロロエチレン        | mg/L     | < 0.0002       | < 0.0002       | 適合   | 0.002        | 0.002  |                      |       |       |
|         | 総水銀(T-Hg)      | mg/L     | < 0.0005       | < 0.0005       | 適合   | 0.0005       | 0.0005 |                      | 0.005 | 0.005 |
|         | アルキル水銀         | mg/L     | 検出せず(< 0.0005) | 検出せず(< 0.0005) | 適合   | 不検出          | 不検出    |                      | 不検出   | 不検出   |
|         | P C B          | mg/L     | 検出せず(< 0.0005) | 検出せず(< 0.0005) | 適合   | 不検出          | 不検出    |                      | 0.003 | 0.003 |
|         | チウラム           | mg/L     | < 0.0006       | < 0.0006       | 適合   | 0.006        | 0.006  |                      | 0.06  | 0.06  |
|         | シマジン           | mg/L     | < 0.0003       | < 0.0003       | 適合   | 0.003        | 0.003  |                      | 0.03  | 0.03  |
|         | チオベンカルブ        | mg/L     | < 0.001        | < 0.001        | 適合   | 0.02         | 0.02   |                      | 0.2   | 0.2   |
|         | セレン (Se)       | mg/L     | < 0.002        | < 0.002        | 適合   | 0.01         | 0.01   |                      | 0.1   | 0.3   |
|         | ふっ素(F)         | mg/L     | 0.31           | 0.2            | 適合   | 0.8          | 0.8    |                      | 15    |       |
|         | ほう素(B)         | mg/L     | 0.51           | 0.27           | 適合   | 1            | 1      |                      |       |       |
|         | 1,4-ジオキサン      | mg/L     | < 0.005        | < 0.005        | 適合   | 0.05         |        |                      | 0.5   | 0.5   |
| 含有量     | 砒素(As)         | mg/kg    | < 1            | < 1            | 適合   | 15           | 150    | 15                   |       |       |
|         | 銅 (Cu)         | mg/kg    | < 0.5          | < 0.5          | 適合   | 125          |        | 125                  |       |       |
|         | カドミウム及びその化合物   | mg/kg    | < 0.05         | < 0.05         | 適合   | 0.4(米1kgにつき) | 45     | 0.4(米1kgにつき)         |       |       |
|         | 六価クロム化合物       | mg/kg    | < 10           | < 10           | 適合   |              | 250    |                      |       |       |
|         | シアン化合物         | mg/kg    | < 0.1          | < 0.1          | 適合   |              | 50     |                      |       |       |
|         | 水銀及びその化合物      | mg/kg    | < 1            | < 1            | 適合   |              | 15     |                      |       |       |
|         | セレン及びその化合物     | mg/kg    | < 5            | < 5            | 適合   |              | 150    |                      |       |       |
|         | 鉛及びその化合物       | mg/kg    | < 5            | < 5            | 適合   |              | 150    |                      |       |       |
|         | ふっ素及びその化合物     | mg/kg    | 40             | 80             | 適合   |              | 4,000  |                      |       |       |
|         | ホウ素及びその化合物     | mg/kg    | < 20           | < 20           | 適合   |              | 4,000  |                      |       |       |
|         | ダイオキシン類        | pg-TEQ/g | 0.041          | 0.00084        | 適合   | 1,000        |        |                      | 150   |       |
| 有機塩素化合物 | mg/kg          | < 4      | < 4            | 適合             |      |              |        | 40                   |       |       |
| 溶出量     | 銅又はその化合物       | mg/L     | < 0.005        | < 0.005        | 適合   |              |        |                      | 3     |       |
|         | 亜鉛又はその化合物      | mg/L     | < 0.005        | < 0.005        | 適合   |              |        |                      | 2     |       |
|         | ベリリウム又はその化合物   | mg/L     | < 0.01         | < 0.01         | 適合   |              |        |                      | 2.5   |       |
|         | クロム又はその化合物     | mg/L     | < 0.005        | < 0.005        | 適合   |              |        |                      | 2     |       |
|         | ニッケル又はその化合物    | mg/L     | < 0.001        | < 0.001        | 適合   |              |        |                      | 1.2   |       |
|         | バナジウム又はその化合物   | mg/L     | < 0.01         | < 0.01         | 適合   |              |        |                      | 1.5   |       |
|         | ダイオキシン類 (溶出量)  | pg-TEQ/L | 0.00074        | 0.11           | 適合   |              |        |                      | 10    |       |

※基準値は上限値を示す。