## 表4 生活環境項目の環境基準に適合しない割合(海域)

(平成26年度)

| 環境基準類型 |      | 測定項目        | 調査対象検体数 | 環境基準値を<br>超える検体数 | 不適合率(%) |                   | (平成20年度)<br>    |
|--------|------|-------------|---------|------------------|---------|-------------------|-----------------|
|        |      |             |         |                  | 平成26年度  | 平成21~25年度<br>(平均) | 環境基準値           |
| Α      | (51) | рН          | 1356    | 31               | 2       | 5                 | 7.8以上8.3以下      |
|        |      | DO          | 1356    | 298              | 22      | 26                | 7. 5mg/L以上      |
|        |      | COD         | 1578    | 504              | 32      | 27                | 2mg/L以下         |
|        |      | 油分等(n-ヘキサン) | 342     | 0                | 0       | 0                 | 0.5mg/L以下       |
|        |      | 大腸菌群数       | 634     | 7                | 1       | 2                 | 1000MPN/100mL以下 |
|        |      | 小計          | 5266    | 840              | 16      | 16                |                 |
| В      | (7)  | рН          | 192     | 8                | 4       | 8                 | 7.8以上8.3以下      |
|        |      | D0          | 192     | 1                | 1       | 1                 | 5mg/L以上         |
|        |      | COD         | 192     | 41               | 21      | 22                | 3mg/L以下         |
|        |      | 油分等(n-ヘキサン) | 74      | 0                | 0       | 0                 | 0.5mg/L以下       |
|        |      | 小計          | 650     | 50               | 8       | 9                 |                 |
| С      | (1)  | рН          | 36      | 0                | 0       | 0                 | 7.0以上8.3以下      |
|        |      | D0          | 36      | 0                | 0       | 0                 | 2mg/L以上         |
|        |      | COD         | 36      | 0                | 0       | 0                 | 8mg/L以下         |
|        |      | 小計          | 108     | 0                | 0       | 0                 |                 |
| 合計     | (59) | рН          | 1584    | 39               | 2       | 5                 |                 |
|        |      | DO          | 1584    | 299              | 19      | 22                |                 |
|        |      | COD         | 1806    | 545              | 30      | 26                |                 |
|        |      | 油分等(n-ヘキサン) | 416     | 0                | 0       | 0                 |                 |
|        |      | 大腸菌群数       | 634     | 7                | 1       | 2                 |                 |
|        |      | 合計          | 6024    | 890              | 15      | 15                |                 |

資料:県環境保全課,広島市,呉市,竹原市,福山市 (注) ( )内は,測定地点数。