



23高衛研第321号  
平成23年9月6日

高知県商工労働部長 様



室戸海洋深層水の水質検査結果について(報告)

平成23年5月2日付け23高工振第49号で依頼のありましたうえのこと  
については、下記のとおりです。

記

| 核種           | 試料<br>海洋深層水原水<br>高知県海洋深層水研究所分<br>(Bq/L) |       | 海洋深層水原水<br>室戸海洋深層水アクアファーム分<br>(Bq/L) |       |
|--------------|---|-------|--------------------------------------|-------|
|              | 結 果                                     | 検出下限値 | 結 果                                  | 検出下限値 |
| 放射性コバルト-60   | 検出されず                                   | 0.75  | 検出されず                                | 0.55  |
| 放射性ジルコニウム-95 | 検出されず                                   | 0.81  | 検出されず                                | 0.84  |
| 放射性ニオブ-95    | 検出されず                                   | 0.54  | 検出されず                                | 0.40  |
| 放射性ヨウ素-131   | 検出されず                                   | 0.48  | 検出されず                                | 0.36  |
| 放射性セリウム-144  | 検出されず                                   | 2.4   | 検出されず                                | 2.6   |
| 放射性セシウム-134  | 検出されず                                   | 0.43  | 検出されず                                | 0.33  |
| 放射性セシウム-137  | 検出されず                                   | 0.43  | 検出されず                                | 0.45  |
| 採取年月日        | 平成23年9月5日8:45                           |       | 平成23年9月5日08:15                       |       |
| 採取場所         | 高知県海洋深層水研究所                             |       | 高岡漁港内取水ポンプピット                        |       |
| 採水者          | 海洋深層水研究所                                |       | 室戸市商工観光深層水課                          |       |
| 参考事項         | pH 7.7 水温16℃                            |       | pH 7.6 水温8.8℃                        |       |
| 測定年月日        | 平成23年9月5日14:45                          |       | 平成23年9月5日13:33                       |       |
| 測定時間         | 3,600秒                                  |       | 3,600秒                               |       |
| 試料形状         | マリネリ容器 2L                               |       | マリネリ容器 2L                            |       |

備考：人工放射性核種は検出されませんでした。

試験方法：平成23年3月17日付け「放射能汚染された食品の取り扱いに  
ついて」（食安発0317第3号）にて示された「緊急時における  
食品の放射能測定マニュアル」に準じて行った。