

## 第2回京田辺市水道水放射性物質検査結果

### 1 採水場所

|             |        |
|-------------|--------|
| 薪 浄 水 場     | 浄水 1検体 |
| 普 賢 寺 浄 水 場 | 浄水 1検体 |
| 大 住 浄 水 場   | 浄水 1検体 |
| 宮ノ口受水場      | 浄水 1検体 |
| 検 体 数 計     | 4検体    |

### 2 採水日

平成30年10月1日(月)

### 3 委託機関

エヌエス環境株式会社 西日本支社

### 4 測定方法

ゲルマニウム半導体検出器による 線スペクトロメトリー法

### 5 検査結果

(単位:ベクレル/kg)

| 薪浄水場 浄水    |                 |
|------------|-----------------|
| 分析検査項目     | 結 果             |
| 放射性セシウム134 | 不検出 (検出限界値0.65) |
| 放射性セシウム137 | 不検出 (検出限界値0.79) |

| 普賢寺浄水場 浄水  |                 |
|------------|-----------------|
| 分析検査項目     | 結 果             |
| 放射性セシウム134 | 不検出 (検出限界値0.47) |
| 放射性セシウム137 | 不検出 (検出限界値0.64) |

| 大住浄水場 浄水   |                 |
|------------|-----------------|
| 分析検査項目     | 結 果             |
| 放射性セシウム134 | 不検出 (検出限界値0.58) |
| 放射性セシウム137 | 不検出 (検出限界値0.76) |

| 宮ノ口受水場 浄水  |                 |
|------------|-----------------|
| 分析検査項目     | 結 果             |
| 放射性セシウム134 | 不検出 (検出限界値0.68) |
| 放射性セシウム137 | 不検出 (検出限界値0.61) |

測定結果の表記方法について

「不検出(検出限界値 )」とは、放射性物質濃度が検出限界値(放射性物質を測定する装置が測定可能な最低の濃度)を下回っていることを意味しています。

平成24年4月1日から、水道水中の放射性セシウムについて新たな管理目標値10ベクレル/kgが設定されました。(平成24年3月5日付け厚生労働省健康局水道課長通知)