

核種放射性元素測定結果報告書

平成 24 年 2 月 22 日

岐阜県中津川市かやの木町 2-1

中津川市長 青山 節児
(下水道課) 様試料名 コンポスト
採取場所 坂本北部クリーンセンター
採取日時 平成 24 年 2 月 16 日
採取者名 東清(株)
採取方法 -
受付方法 収集 天候 -

厚生労働大臣登録水質検査機関(第 110 号)

岐阜県計量証明事業登録

(濃度第 11 号・騒音第 8 号・振動第 1 号)

株式会社総合保健センター

〒509-0201 岐阜県可児市川合 136 番地 8

TEL 0574-63-7703 FAX 0574-63-7706

岐阜事業所 岐阜市茜部菱野 1 丁目 20 番地

中津川営業所 中津川市かやの木町 1 番 21 号

飛騨支所 高山市桐生町 7 丁目 41 番地

飯田営業所 長野県飯田市松尾明 7755 番地 2

名古屋北営業所 愛知県犬山市大字五郎丸字隅田
12 番地 2

環境計量士 市原 壽

平成 24 年 2 月 17 日 ご依頼のありました試料について分析した結果は次のとおりです。

| | |
|---------|--|
| 1. 測定方法 | 「ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法」 「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー (文部科学省平成4年)」に 準拠 |
|---------|--|

| | |
|---------|--|
| 2. 測定装置 | ①Ge 半導体検出器 SEIKO EG&G 社製半導体検出器 (GEM20P4-70) ②多重波高分析器 SEIKO EG&G 社製多重波高分析器 (MCA7600) |
|---------|--|

| 3. 測定結果 | 核種名 | 測定結果 (Bq/kg) |
|---------|----------------------|--------------|
| | 放射性ヨウ素 131 (I-131) | 検出されず |
| | 放射性セシウム 134 (Cs-134) | 検出されず |
| | 放射性セシウム 137 (Cs-137) | 検出されず |

| | |
|-------|--|
| 4. 備考 | 測定結果は、試料採取日時に半減期を補正した値です。 「検出されず」は検出限界値 (10Bq/kg) 以下です。 |
|-------|--|

(注)本報告書の一部のみを複製して使用することはご遠慮下さい。