

釜石鉱山株式会社 品質管理室 様

## 放射性物質検査結果書



〒020-0125

盛岡市上堂3丁目17番37号

一般社団法人

岩手県薬剤師会 検査センター

所長 嶋 弘

TEL 019-641-4401 FAX 019-641-4792



令和 3 年 6 月 10 日に受付いたしました検体の検査結果は次のとおりです。

### 1. 検体情報

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 検体名  | 仙人秘水                     |
| 採取場所 | 釜石鉱山株式会社 鉱泉水製造工場         |
| 採取者  | 釜石鉱山株式会社 品質管理室           |
| 採取日時 | 令和 3 年 6 月 9 日 10 時 00 分 |

### 2. 検査結果 (検査実施時における放射能濃度、減衰補正なし)

| 検査項目                          | 測定値  | 検出限界値      |
|-------------------------------|------|------------|
| 放射性ヨウ素(I-131)                 | 検出せず | 0.37 Bq/kg |
| 放射性セシウム<br>(Cs-134とCs-137の総量) | 検出せず | —          |
| Cs-134                        | 検出せず | 0.30 Bq/kg |
| Cs-137                        | 検出せず | 0.35 Bq/kg |

### 3. 測定条件

|         |  |
|---------|--|
| 検査年月日時間 | 令和 3 年 6 月 11 日 15 時 32 分 (測定時間 3600 秒)  |
| 検査機器    | ゲルマニウム半導体検出器 : SEIKO EG&G 社製 ORTEC GEM30-70  |
| 測定容器    | 種類 : 2 L マリネリ容器 高さ : — mm  |
| 核データ    | $^{131}\text{I}$ : 364.4 keV ・ $^{134}\text{Cs}$ : 604.6 keV ・ $^{137}\text{Cs}$ : 661.6 keV |
| 検査方法    | 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<br>(平成 4 年改訂 文部科学省科学技術・学術政策局原子力安全課防災対策室)                        |
| 前処理方法   | 食品中の放射性物質の試験方法について<br>(食安発 0315 第 4 号, 平成 24 年 3 月 15 日)                                     |
| 試料量(kg) | 2.00 kg  |
| 備考:     | 食品衛生法における飲料水に係る基準値 : 放射性セシウム 10Bq/kg<br>厚生労働省登録検査機関  |

検査責任者: 佐々木 知美