



発行番号 21BB-0165(1/1)

発行日 2021年11月 9日

## 放射能核種試験結果報告書

東京アート株式会社 あづみ野工場 様

(住所 長野県安曇野市穂高有明7378-6)

計量証明事業登録長野県 環境第8号(濃度), 19号(騒音), 57号(振動)  
厚生労働大臣水道水質検査機関登録 第105号  
作業環境測定機関登録 第20-7  
臭気測定認定事業所登録(第2種) 第262(05)号

株式会社環境技術センター放射能測定グループ

代表取締役 齊藤和彦

〒399-0033 長野県松本市大字笹賀5652-169

TEL 0263(27)1606 FAX 0263(27)2133

承認署名者

試験所長

宮澤 恵美

(環境計量士

登録番号 第2343号)

(受注番号:46-043-0025)

ご依頼による試料の試験結果を下記のとおりご報告いたします。

|         |  |         |             |
|---------|--|---------|-------------|
| 試料名     | ナチュラルミネラルウォーター   | 試料区分    | 飲料水         |
| 採水地・生産地 | 長野県安曇野市穂高有明7378-6  | 採取区分    | 受取          |
| 製造日時    | 2021年11月 4日 04:05  | 試料受領日   | 2021年11月 4日 |
| 測定日時    | 2021年11月 4日 14:14  | 結果の基準日時 | 測定日時        |
| 測定方法    | <ul style="list-style-type: none"> <li>食品中の放射性セシウム検査法<sup>※1</sup><br/>(平成24年3月15日 厚生労働省通知食安発0315第4号 別添)</li> <li>緊急時における食品の放射能測定マニュアル(平成14年3月 厚生労働省)<sup>※2</sup><br/>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</li> </ul> |         |             |
| 測定装置    | ゲルマニウム半導体検出器(ORTEC社製 GEM20P4-70)<br>多重波高分析部(SEIKO EG&G社製)  |         |             |

| 検査項目                          | γ線エネルギー    | 試験結果(Bq/kg) | 検出下限値(Bq/kg) |
|-------------------------------|------------|-------------|--------------|
| 放射性ヨウ素(I-131) <sup>※2</sup>   | 364.49 keV | 検出下限値以下     | 0.4          |
| 放射性セシウム(Cs-134) <sup>※1</sup> | 604.72 keV | 検出下限値以下     | 0.4          |
| 放射性セシウム(Cs-137) <sup>※1</sup> | 661.66 keV | 検出下限値以下     | 0.4          |
| 放射性セシウム合計                     | —          | —           | —            |

|           |           |               |         |
|-----------|-----------|---------------|---------|
| 試料量       | 1965.44 g | 測定時間          | 14000 秒 |
| 容器の形状     | 2 L マリネリ  | 充填高さ(U8容器使用時) | —       |
| 試験部位      | —         |               |         |
| 試験部位前処理方法 | —         |               |         |
| 備考        |           |               |         |

- ・本試験結果は、ご依頼試料についてのみの試験結果です。
- ・試料採取日時からの放射能の減衰補正は行なっておりません。
- ・当試験所の承認がない限り、本試験結果の一部について複製、転記することはできません。