

有限会社 矢澤園芸 殿

核種放射性元素測定結果報告書

2011年 10月 3日

日立協和エンジニアリング株式会社
分析・試験技術部 化学管理課
〒317-0072 茨城県日立市弁天町3-10-2
TEL 0294-55-7809【直】
FAX 0294-55-9692

弊社はご提供戴いた試料の分析結果のみ責任を持ちます。

承認	照査	担当
 (ナガオ)K	 (ヒラノ)K	 清水

弊社の保存期間は、報告書3年間、分析記録1年間となります。

1. 対象試料および試料採取日時

バジル : 2011年9月28日 14:00

2. 試料採取者

矢澤 孝三 様

3. 試料採取場所

A棟

4. 測定部位

厚生労働省告示第239号による検体に準ずる。

5. 測定方法

ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器(GEM-35200-P)

SEIKO EG&G社製 MCA-7700型波高分析装置

6. 測定結果

測定結果を表1に示します。

表1 放射能濃度測定結果

対象試料	核種	放射能濃度(Bq/kg)	暫定規制値(Bq/kg)
バジル	I-131	検出せず	—
	Cs-134	検出せず	500
	Cs-136	検出せず	
	Cs-137	検出せず	
	Cs合計	—	

注1) 試料測定日:2011年9月30日

注2) 表中の放射能濃度は、試料採取日時に半減期補正した値(検出下限値:<10Bq/kg)