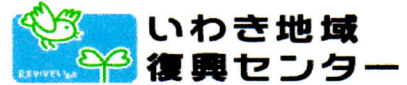


検体番号 Jm-284  
報告書作成日 2013年11月5日

## 放射能測定結果報告書

東日本国際大学 様



受付日 2013年11月5日

いわき市上荒川字長尾74-8  
アドレス中央ビル1F  
TEL : 0246-38-7132  
FAX : 0246-38-7134

放射能測定検査結果を下記の通りご報告いたします。

### 記

検体名 クッキー

### 測定結果

測定核種		放射能濃度 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
放射性セシウム	Cs-134	不検出	8.34
	Cs-137	不検出	7.61
	合計値	不検出	15.95
放射性カリウム	K-40	不検出	90.6

※) K-40は、地球の誕生時から地中に含まれている天然の放射性元素です。  
原発事故に由来する元素ではありません。

測定機関 **いわき明星大学 環境放射線測定室**

測定機器 NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ  
食品放射能測定システム (Model CAN-OSP-NaI) 日立アロカメディカル (株) 製

特記事項

# 食品放射能分析結果

いわき明星大学

## 【 試料情報 】

試料名 : クッキー  
 産地 : いわき市常磐氏も船尾町東作 (いわき学園)  
 検体番号 : Jm-284  
 依頼者 : 東日本国際大学  
 分類 : 加工食品  
 コメント :  
 供試量 : 0.6163 kg  
 測定試料重量 : 0.6163 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120131105144933  
 測定日時 : 2013/11/05 (火) 14:49:33  
 測定時間 : 60 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/11/05 (火) 11:34:07 )  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	4.80E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	7.61E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	8.34E+00
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	9.06E+01

(誤差は3σ)

