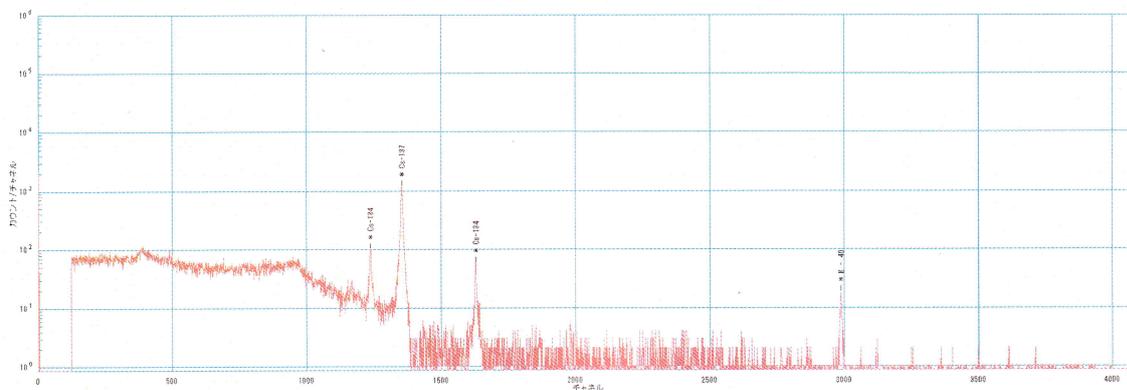


解析結果

測定ID : PGT-5563
 測定日時 : 2020年04月26日
 測定場所 : ふくしま30年プロジェクト
 測定時間 : 3600秒 (1時間)
 試料容器 : 70ml 容器
 試料重量 : 94.2 g
 試料名 : 土
 検体処理 : 乾土処理あり
 採取地 : 福島市郷野目字仲
 採取日 : 2020年04月20日
 採取者 : 志賀幸夫 様

核種	放射能濃度	検出限界放射能
セシウム134	107 ± 7.53 Bq/kg	17.6 Bq/kg
セシウム137	1940 ± 28.1 Bq/kg	46.8 Bq/kg

平成2年度版文部科学省マニュアルおよび平成4年度同指針(追補版)に準拠した定量分析
 検出機器: ゲルマニウム半導体検出器 PGT社 IGC21 相対効率: 15.57%



No	Nuclide	Energy(keV)	Channel(CH)	Net Vol (cnt)	±	Err (cnt)	Activity (Bq/kg)	±	Act Err (Bq/kg)	Det. Limit (Bq/kg)
1	Cs-134	604.66	1238.07	427.6		30.1	1.070574E+02		7.526821E+00	1.755545E+01
2	Cs-134	795.76	1628.74	313.1		20.6	1.144585E+02		7.543055E+00	1.340053E+01
3	Cs-137	661.64	1354.34	6693.0		97.1	1.936415E+03		2.810273E+01	4.677044E+01
4	K-40	1460.75	2988.30	99.7		11.9	4.642248E+02		5.543880E+01	1.139324E+02

上記、測定結果が得られたことを証明いたします。

測定担当: 阿部 浩美



〒960-0201 福島市飯坂町字一本松11-7
 認定NPO法人 ふくしま30年プロジェクト
 Tel: 024-573-5697 Fax: 024-573-5698

