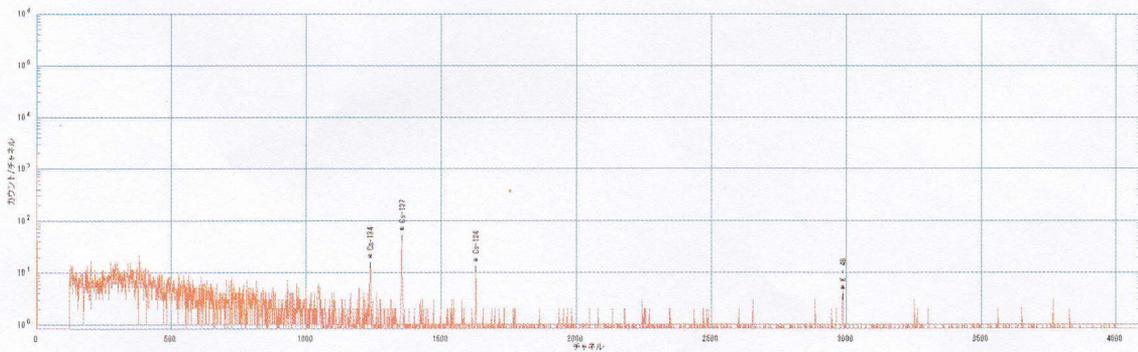


## 解析結果

測定ID : PGT-3291  
 測定日時 : 2016年04月20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 : 62.3 g  
 試料名 : コシアブラ  
 採取地 : 山形県米沢市戸塚山  
 採取日 : 2016年04月19日 13:00  
 採取者 : 辺見妙子 様

核種	放射能濃度	検出限界放射能
セシウム134	11.3 ± 2.94 Bq/kg	8.24 Bq/kg
セシウム137	55.7 ± 5.12 Bq/kg	7.10 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: 15.52%



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	1238.03	30.6	8.0	1.125022E+01	2.942038E+00	8.242792E+00
2	Cs-134	795.76	1628.50	25.0	5.4	1.343398E+01	2.908089E+00	6.540041E+00
3	Cs-137	661.64	1354.54	131.3	12.1	5.568266E+01	5.118220E+00	7.098503E+00
4	K-40	1460.75	2988.71	16.9	4.8	1.165119E+02	3.339869E+01	9.241590E+01

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

〒960-0112 福島市南矢野目字夜梨 4-1

「CHANNEL SQUARE」内

NPO 法人 ふくしま30年プロジェクト

Tel: 024-573-5697

Fax: 024-573-5698

