

# 放射能測定結果報告書

ネットワーク農縁 殿

報告日：2012年10月22日  
 〒136-0071 東京都江東区亀戸7-10-1Zビル4F  
 特定非営利活動法人有害化学物質削減ネットワーク  
 TEL&FAX03-5836-4359

測定者 中地 重晴(環境計量士 環4749号) 

貴殿より依頼のあった放射能測定結果を下記の通り報告いたします。

## 1. 試料情報

試料名：新庄市飛田 あきたこまち玄米 (佐藤)

検体番号：121015-10sinjousi-satouakitakomachigenmai 採取日時：

試料收受月日：2012年10月15日

## 2. 測定情報

測定開始日時：2012年10月18日11時24分

測定時間：8000(秒)

試料重量：1000(g) 試料容器：M

コメント：

## 3. ピーク分析結果

核種名	分析領域(チャンネル)	グロスカウント	ネットカウント 誤差
Cs-134	469~565	2227	352±169
Cs-137	353~466	4033	-131±67.1
K-40			

## 4. 定量分析結果

核種名	エネルギー (KeV)	放出率(%)	効 率 (cps/Bq)	放射能濃度 (Bq/kg)	誤 差 (%)	検出限界 (Bq/kg)
Cs-134	795.85	85.53	0.024238	ND		2
Cs-137	661.65	85.10	0.038328	ND		2
全セシウム						
K-40	1460.81	10.70				10

## 5. スペクトル図

別紙参照

## 6. 結果に対するコメント

ヨウ素-131のピークは検出されませんでした。

セシウム-134、-137のピークは検出されませんでした。