

# 生活クラブ・茨城 独自品放射能検査ニュース

2017.7.17  
生活クラブ・茨城  
牛久センター:029-872-7521  
水戸センター:029-291-8280  
取手センター:0297-86-6800

## ■2017年度の放射能測定について

東日本大震災・原発事故から6年目となります。放射能汚染の問題や健康被害の不安は、決して終わることがありません。

生活クラブ茨城では、子育て世代を中心に組合員が抱えている放射能汚染に対する不安に向き合えるよう、単協独自取扱品の放射能検査を継続して行います。前年度同様にGe(ゲルマニウム)半導体検出器を使用して、高感度測定を行っています。

生活クラブグループ全体では、事故直後から消費材の放射能検査を自主的に行ない、独自の放射能基準を設定して食べものからの内部被ばくのリスクを少なくする道を拓いてきました。

生活クラブ茨城でも単協独自生産者と協力して自主基準値の下、共同購入運動を継続していきます。

## ■げんき米生産体験田の放射能測定活動について

### ●2017年5月14日 空間線量測定結果

【空間線量測定結果(単位:  $\mu$  Sv/h)】※水田内5か所の各3回測定値の平均

対象水田	0m	前年比	50cm	前年比	1m	前年比	参考値: 初年度(2012年3月5日)測定結果			
茨城町駒場	0.06	0.01	0.06	0.01	0.06	0.01	銚田市借宿	0.120	0.117	0.103

【測定機器】空間線量: シンチレーションサーベイメーターTCS-172B

HORIBA 環境放射線モニタ Radi(PA-1000)

### ●2017年5月18日 生産体験田・水田水

種別	測定機関	測定日時	消費材名	生産者名	測定時コメント	サンプル量(kg)
単協独自品	(株)食環境研究所	20175/17	生産体験田水	丸エビ倶楽部		2.0
I131濃度	I131限界	Cs134濃度	Cs134限界	Cs137濃度	Cs137限界	Cs濃度
不検出	10.0	不検出	15.0	不検出	10.0	不検出

【測定方法】\*測定方法: Ludlum社製 Model2200 シングルチャンネルアナライザー

Model44-11 NaI シンチレーション検出器

## ●2017年度の単協独自品放射能測定について

今回は、豆腐類生産者の(有)嘉倉、大月食品の「原料大豆」「水」の測定結果です。

消費材名(生産者)	所在地	ヨウ素131		セシウム134		セシウム137		Cs合計	測定機器	
		濃度	限界	濃度	限界	濃度	限界			
原料大豆(嘉倉)	栃木県	-	-	-	-	-	-	合計1.0	不検出	Ge半導体測定器
原料大豆(大月食品)	栃木県	-	-	-	-	-	-	合計1.0	不検出	Ge半導体測定器
消費材名(生産者)	所在地	ヨウ素131		セシウム134		セシウム137		Cs合計	測定機器	
		濃度	限界	濃度	限界	濃度	限界			
水(嘉倉)	茨城県	-	-	-	-	-	-	合計1.67	不検出	食環境研究所
水(大月食品)	茨城県	-	-	-	-	-	-	合計1.75	不検出	食環境研究所

原料「水」の測定方法: ゲルマニウム半導体スペクトロメトリ CANBERRA社 GC2020-7500SL-2002CSL