

当社農場及びGPセンターの鶏卵と使用水の放射性物質検査結果について

東京電力株式会社福島第一原子力発電所の事故に関連して、鶏卵及び使用水について放射性物質検査を行いましたので、その結果についてお知らせします。

なお、当社下記の農場及び GP センターでは放射性物質の検出はありませんでした。

《分析検査結果》 2011年4月～2012年6月検査実施分

①調査場所：サンファーム(生産農場)…千葉県香取市古内

単位：ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年4月6日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
2	2011年6月5日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
3	2011年8月8日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	NS
4	2011年8月8日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	NS
5	2011年11月23日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
6	2011年11月17日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
7	2012年2月22日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	S
8	2012年2月16日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	M
9	2012年4月11日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	S
10	2012年4月11日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	S
11	2012年6月28日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	S
12	2012年6月28日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	S

②調査場所：関東 GP センター(洗卵選別包装施設)…千葉県香取市岩部

単位：ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年6月5日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
2	2011年8月25日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
3	2011年11月23日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
4	2012年2月17日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	M
5	2012年4月11日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	S
	2012年6月28日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	S

③調査場所：関農場(生産農場)…岐阜県関市神野字宮筒洞

単位：ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年5月25日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
2	2011年7月26日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N

3	2012年1月17日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
4	2012年1月17日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N

④調査場所:大草農場(生産農場・GPセンター)…愛知県小牧市大草

単位:ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年8月4日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	NS
2	2011年8月4日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	NS
3	2012年1月17日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
4	2012年1月17日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N

⑤調査場所:瑞浪農場(生産農場・GPセンター)…岐阜県瑞浪市日吉町

単位:ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年8月4日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	NS
2	2011年8月4日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	NS
3	2012年1月17日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
4	2012年1月17日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N

⑥調査場所:半田ファーム(生産農場)…愛知県半田市奥町

単位:ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年8月4日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	NS
2	2011年8月4日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	NS
3	2012年1月17日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
4	2012年1月17日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N

⑦調査場所:関西ポトリー 第一成鶏農場(生産農場・GPセンター)…兵庫県姫路市豊富町

単位:ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年12月7日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
2	2011年12月7日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
4	2012年4月19日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	S
5	2012年4月19日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	S

⑧調査場所:関西ポーター 第二成鶏農場(生産農場・GP センター)…兵庫県朝来市和田山町

単位:ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年12月7日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
2	2011年12月7日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
3	2012年4月18日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	S
4	2012年4月18日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	S

⑨調査場所:関西ポーター 第三成鶏農場(生産農場・GP センター)…岡山県津山市宮部下

単位:ベクレル/kg

No	採取日	品目	放射性セシウム-137	放射性セシウム-134	放射性ヨウ素-131	分析機関*
1	2011年12月7日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	N
2	2011年12月7日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	N
3	2012年4月19日	鶏卵	検出せず	検出せず	検出せず	S
4	2012年4月19日	使用水	検出せず	検出せず	検出せず	S

*[分析機関表記及び検出限界/定量下限値]

N : 財団法人 日本食品分析センター

(2012年1月～ 定量下限:使用水5Bq/kg(ヨウ素のみ 20Bq/kg)、鶏卵20Bq/kg)

(～2011年12月 定量下限:使用水、鶏卵20Bq/kg)

NS : 株式会社 日本食品機能分析研究所 (検出限界:20Bq/kg)

S : 株式会社 食環境衛生研究所

(2012年4月～ 測定下限:鶏卵(放射性セシウム合算値として)10Bq/kg以下、

水(放射性セシウム合算値として)2Bq/kg以下)

(～2012年3月 測定下限:鶏卵20Bq/kg)

M : 財団法人 三重県環境保全事業団 (検出限界:1Bq/kg)

《検出限界及び規制基準値について》

使用水については検出限界(測定下限)が2Bq/kg以下の分析法にて検査を実施しています。

鶏卵については検出限界(測定下限)が10Bq/kg以下の分析法にて検査を実施しています。

分析機関(検出限界値)の選択は下記の新基準値を目安にしています。

区分	放射性セシウム 新基準値
飲料水	10 Bq/kg
一般食品	100 Bq/kg

(厚生労働省ホームページより一部引用)

《参考》

下記の厚生労働省のホームページにて食品中の放射性物質について、新基準値が掲載されています。

http://www.mhlw.go.jp/shinsai_jouhou/shokuhin.html

下記の農林水産省のホームページで放射性物質の検査結果が公開されています。

http://www.maff.go.jp/noutiku_eikyo/mhlw3.html

また、千葉県ホームページでも千葉県産鶏卵の検査結果が公開されています。

http://www.pref.chiba.lg.jp/eishi/press/2011/houshasen/egg_20110517.html

飼料の放射性物質に関する安全性につきましては協同組合日本飼料工業会のホームページをご参照ください。

<http://www.jafma.or.jp/>