

## 農林産物や学校給食等の食品等簡易放射能濃度測定結果（平成30年2月分）

## ◆ 検査機器について

町では、日立アロカメディカル(株)「CAN-OSP-NA1」及びEMFジャパン(株)「EMF211」を使用しています。

## ◆ 「単位」について

単位は、食品等1kgあたりに含まれている放射性物質をベクレル数で表します。(Bq/kg)

これは、食品1kgの中に〇〇Bqの放射性物質が含まれているという意味になります。

## ◆ 「検出下限値」について

含まれている放射性物質がわずかな場合は、該当検査機器では検出できない場合があります。「検出下限値」とは、測定した条件（測定時間、食品等の重量、容器の種類等で大きく変動します）において検出できる最少の数値を表しています。検出下限値が10Bq/kgと表示されている場合は、「食品1kgあたりにセシウム134またはセシウム137が含まれている可能性は10Bq未満であるので、この測定条件では検出できない」という意味になります。

## ◆ 「不検出」について

測定値が検出下限値以下の場合は「不検出」と表示します。

平成30年2月1日～平成30年2月28日まで

区分	品名	採取地	測定日	セシウム 137 (検出下限値)	セシウム 134 (検出下限値)	
計 画 測 定	町内産農林産物	エゴマ	沼田	2/16	不検出(4.6)	不検出(5.1)
	村田保育所	給食全量		2/6	不検出(5.8)	不検出(6.7)
		ダイコン	千葉県	2/13	不検出(4.1)	不検出(4.6)
		モヤシ	福島県	2/13	不検出(5.6)	不検出(6.2)
		タマネギ	北海道	2/20	不検出(4.2)	不検出(4.7)
		ハウレンソウ	宮城県	2/20	不検出(3.8)	不検出(4.3)
		ネギ	宮城県	2/27	不検出(4.0)	不検出(4.5)
		モヤシ	福島県	2/27	不検出(3.5)	不検出(3.9)

計 画 測 定	学校給食センター	コマツナ	宮城県	2/7	不検出(4.0)	不検出(4.4)
		ハクサイ	村田町	2/7	不検出(3.2)	不検出(3.6)
		キュウリ	高知県	2/21	不検出(2.7)	不検出(3.1)
		ジャガイモ	村田町	2/21	不検出(3.3)	不検出(3.8)
一 般 測 定	住民持込み食品等	検査なし				

※数値はすべて「参考値」です。

【基準値】 単位 Bq/kg

核種	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質に関する基準値 平成24年4月1日施行	
放射性セシウム	飲料水	10
	牛乳・乳児用食品	50
	一般食品	100