宮城県村田町

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(令和2年12月分)

## ◆ 検査機器について

町では、日立アロカメディカル(株)「CANOSPONAI」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 1 k g 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○○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の場合は、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。

令和2年12月1日 ~ 令和2年12月28日まで

区分		品名	採取地	測定日	セシウム137	セシウム134
					(検出下限値)	(検出下限値)
計画測定	町内産農林産物	ぎんなん	足立地区	12月4日	不検出(11.1)	不検出(12.5)
		いちご	足立地区	12月11日	不検出(10.8)	不検出(12.1)
	村田保育所	全量	-	12月1日	不検出(6.98)	不検出(7.59)
		大根	宮城県	12月15日	不検出(6.54)	不検出(7.22)
		人参	千葉県	12月15日	不検出(4.15)	不検出(4.82)
	学校給食センター	人参	千葉県	12月2日	不検出(3.04)	不検出(3.53)
		大根	蔵王町	12月2日	不検出(2.55)	不検出(2.96)
		小松菜	村田町	12月9日	$4.10 \pm 2.60$	不検出(4.52)
		白菜	村田町	12月9日	不検出(2.84)	不検出(6.14)
測 一定 般	住民持込み食品等					

※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			
	飲料水	10		
放射性セシウム	牛乳・乳児用食品	50		
	一般食品	100		