

りん酸肥料「岐阜の大地」の放射性核種測定結果(平成 24 年 3 月 30 日現在)

福島第一原子力発電所の事故に伴い、福島県などの下水処理場の汚泥から放射性物質が検出されたことを受け、岐阜市が下水処理場の汚泥焼却灰から生産しているりん酸肥料「岐阜の大地」について、放射性物質の検査を実施した結果を報告いたします。

りん酸肥料「岐阜の大地」は、安全です。

単位: Bq(ベクレル)/kg

採取日	検査項目		測定結果	検出下限値*
平成 24 年 3/12	放射性ヨウ素	ヨウ素-131	不検出	7
	放射性セシウム	セシウム-134	不検出	6
		セシウム-137	不検出	6
2/13	放射性ヨウ素	ヨウ素-131	不検出	4
	放射性セシウム	セシウム-134	不検出	3
		セシウム-137	不検出	3
1/16	放射性ヨウ素	ヨウ素-131	不検出	4
	放射性セシウム	セシウム-134	不検出	4
		セシウム-137	不検出	4
平成 23 年 12/14	放射性ヨウ素	ヨウ素-131	不検出	6
	放射性セシウム	セシウム-134	不検出	4
		セシウム-137	不検出	5
(この間、毎月 1 回実施していますが全て検出されていません。)				
6/20	放射性ヨウ素	ヨウ素-131	不検出	4
	放射性セシウム	セシウム-134	不検出	3
		セシウム-137	不検出	5

検査機関: (財)九州環境管理協会(福岡市)

測定方法: 緊急時における食品の放射能測定マニュアル(厚生労働省)

* 検出下限値は、測定器が検出可能な最小濃度です。

(農林水産省が設定する肥料の放射性セシウムの暫定許容値は400ベクレル/kg です。)

担当・問い合わせ先 岐阜市上下水道事業部 水質管理課(電話 259-7521)