

放射能分析結果報告書

農業生産法人 有限会社いちごの里 湯本農場 様

計量証明事業所 栃木県登録第 49991 号

株式会社 環境ラボ

〒327-0509

栃木県佐野市宮下町7-10

TEL. 0283-84-1131 (代表)

0283-84-1166 (放射能分析専用)

環境計量士 熊谷 親多

ご依頼を受けました試料についての放射能分析の結果を次の通り報告します。

1. 試料情報

試料名	コシヒカリ
試料種別	コメ(玄米)
試料採取場所	いちごの里 上泉
試料採取日	平成23年10月19日
試料受付日	平成23年10月19日
試料採取者	栃木 浩一
備考	この試料は受取試料です。 試料採取に関する事項は依頼者の申し出のとおり記載しました。

2. 分析結果

分析項目		分析結果	単位	検出下限値
放射性ヨウ素	ヨウ素131	不検出	Bq/kg	50
放射性セシウム	セシウム134	不検出	Bq/kg	25
	セシウム137	不検出	Bq/kg	25
	合計量	不検出	Bq/kg	—

3. 分析方法

NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ法

- 試料を20mL測定容器に充填しNaIシンチレーションスペクトロメータにより放射能を測定しました。
- 分析機器: パーキンエルマー社製 2480 WIZARD²ガンマカウンター
- 測定時間: 10分間
- 測定回数: 2回 (n=2)
- 測定対象とする放射線: ガンマ線

備考

試料は乾燥せず分析を実施しました。(測定結果は湿重量についての測定結果です。)

不検出とは分析結果が検出下限値未満であることを示します。

測定を2回実施し、その分析値の算術平均値を分析結果としています。