



# お米向け検査のご案内



平成23年8月に、農林水産省より米の放射性物質調査についての基本的な考え方が示されましたが、放射性物質検査は米で規格基準値の定められているカドミウム検査等と合わせて、消費者様の安心・安全を守る上で重要となります。弊社では、放射性物質検査やカドミウム検査など様々な検査を実施しておりますので、是非ご利用下さい。

## ●放射性物質検査●

3核種分析とスクリーニング検査をご用意しております。

検査項目	検査内容	検体量	納期	料金(税別)
放射能濃度測定 <sup>1)</sup> (I-131・Cs-134・Cs-137)	放射性ヨウ素-131・放射性セシウム-134・放射性セシウム-137をご報告します。 ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法。	2kg以上	6~8日	16,000円
放射能濃度測定 (スクリーニング検査)	放射性核種を全て放射性セシウム-137としてご報告します。 NaI (TI) シンチレーションサーベイメータによる試験法。	1kg以上	5~7日	8,500円

- 1) 半減期が短く結果値への考慮が必要な核種の検出が少なくなったため、半減期を考慮せず、測定時の結果値をご報告します。
- 2) 前処理に時間が有する場合、別途前処理料が発生する場合がございます。
- 3) 受託状況により、納期が延長する場合がございます。ご出検前にご確認下さい。
- 4) ご依頼の際には、必ず事前の連絡をお願いします。
- 5) 検体搬送の際は、**検体ごとにビニール袋やポリ瓶に密閉して**、宅急便でお送り下さい。
- 6) 検査終了後、検体は破棄しますが、放射線量の高い検体は返却させていただきますので、予めご了承下さい。

## ●成分分析検査

下記以外の重金属検査やカビ毒検査も受託しておりますので、別途お問い合わせ下さい。

	検査項目	食品中の基準値(食品衛生法)	納期	料金(税別)
重金属検査	カドミウム	玄米及び精米：0.4 mg/kg以下	2~3週間	7,000円

## ●米品種識別DNA検査のご案内

DNA検査により、他品種の混入の有無や品種判別検査を行います。

検査項目	検査内容	分析可能品種	納期	料金(税別)
米品種定性検査 (農水省法)	受領サンプルから50gを採取の上粉碎し、検査試料とします。農林水産省の受託検査と同様の方法にて他品種の混入の有無を検査、判定を行う定性検査です。	161品種	1週間	8,500円
米品種定性検査 (弊社法)	受領サンプル全量を粉碎し、検査試料とします。検定点5%において、他品種の混入の有無を検査する定性検査です。	161品種	10日	10,000円

※ 品種判別検査につきましては、別途お問い合わせ下さい。

## ●その他検査

お米での**農薬検査**、**異物鑑別検査**、**GMO検査(遺伝子組換え検査)**も受託しております。別途、お問い合わせ下さい。

株式会社ファルコライフサイエンス 食品衛生環境営業部  
〒606-8393 京都市左京区東竹屋町通川端東入東竹屋町63番地2  
TEL 075-771-9377 FAX 075-771-7477  
e-mail : info@falco-life.co.jp URL : http://www.falco-life.co.jp/

