

(一社)日本環境測定分析協会 放射能測定分析技術研究会 (RADI 研) より、下記の放射能測定用試料を頒布いたします。

精度管理用 模擬固体試料 放射能(放射性セシウム)測定用 RADI 0009-1 , RADI 0009-2

特 徴

- 本試料は、第 12 回 RADI 研クロスチェック用に作製した固体試料です。濃度の異なる 2 本 1 組になっております。
- 本試料は、ゲルマニウム半導体検出器、または NaI シンチレーションスペクトルメータを用いた放射能測定にご使用いただけます。
- 試験所の内部精度管理及びクロスチェックのフォローアップなどに活用することで、各試験所における放射能測定の技能・技術力向上にお役立ていただけます。
- 分析試料と本試料とを併行して測定することで、用いた測定方法と測定値の妥当性をご確認いただけます。

※本製品は、第 12 回 RADI 研クロスチェックに用いる試料として作製したものです。同クロスチェックの結果に基づいた統計数値を試料に添付します。なお、測定値は、2023 年 9 月 1 日 12 時を基準とし計算したものです。放射性物質の減衰を考慮し、測定値を補正してご使用ください。

製品番号 RADI 0009-1, RADI 0009-2
試料名称 精度管理用模擬固体試料 放射能測定用
形状・内容量 500mL ポリエチレン瓶入り 2 本 1 組

第 12 回クロスチェック測定結果報告値による中央値

試料	中央値(Bq/kg)
RADI 0009-1	40.15
RADI 0009-2	50.05

※クロスチェックでは測定装置により以下を対象として測定

- ・ゲルマニウム半導体検出器：セシウム-137
- ・NaI シンチレーションスペクトロメータ：セシウム-134 及びセシウム-137 の合計

区 分	価 格 (消費税、送料込)
日本環境測定分析協会 正会員	15,400円 / 組
一般 (日環協 正会員以外)	30,800円 / 組

※振込手数料はご負担願います

購入申込先 一般社団法人 日本環境測定分析協会 放射能測定分析研究会(RADI 研)事務局
Email : radiken2012@jemca.or.jp
URL : https://www.jemca.or.jp/analysis_top/radi_info/

ご注文：上記 URL より注文書(excel)をダウンロード頂き、エクセル形式のまま添付送信願います