

# 放射能測定のご案内

## 1. ゲルマニウム半導体検出器による放射性ヨウ素、放射性セシウムの放射能測定

測定方法	水道水等の放射能測定マニュアル(厚生労働省)に準じた測定 食品中の放射性セシウム検査法(厚生労働省)に準じた測定 放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)に準じた測定
測定項目	放射性ヨウ素(I-131) 放射性セシウム(Cs-134、Cs-137)
測定対象試料	水、食品、土壌、汚泥など
検出限界値	水については、1Bq/kgまで確認します 食品・土壌・汚泥については、10Bq/kgまで確認します
試料量	水 : 2L以上 食品・土壌・汚泥 : 200g以上

## 2. NaI(Tl)シンチレーションサーベイメータによる空間線量率測定

測定方法	放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)に準じた測定
測定項目	空間線量率(核種同定可能)
測定対象	田畑、校庭、焼却施設、汚泥の脱水施設等



ゲルマニウム半導体検出器



NaI(Tl)シンチレーションサーベイメータ

※ 検査料金、検査内容等については下記までご連絡ください。  
一般財団法人群馬県薬剤師会環境衛生試験センター  
〒371-0013 群馬県前橋市西片貝町五丁目23番地10  
TEL:027-223-6355 FAX:027-243-2967