

焼却施設・処分場 放射能測定のご案内

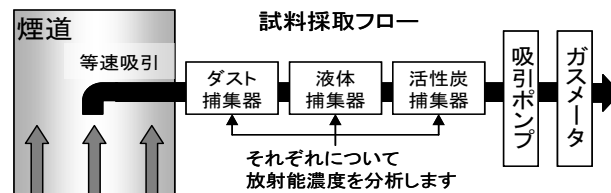
放射性物質汚染対処特措法 対応
平成24年1月1日 全面施行（8月30日 公布）

排ガスサンプリングからダスト、灰類、排水、放流水などの
放射能分析（Ge半導体検出器）、線量測定まで
全て自社による一貫した体制で安価・迅速に行います。

ダイオキシン類分析業者（MLAP認定）の技術を生かし
確実な排ガス等サンプリング、精度の高い分析結果を提供します。

① 排ガス

JIS Z 8808 に基づき排ガスのサンプリングを行います。
円筒ろ紙、液体捕集部、活性炭捕集部の放射能濃度から排ガス濃度を計算します。



② 主灰・飛灰・処理汚泥

均一性、代表性を踏まえ「2～3 kg 程度」を放射能濃度分析します。

③ 排水・地下水・放流水等

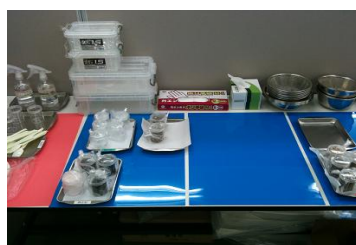
均一性、代表性を踏まえ「2～3 L 程度」を放射能濃度分析します。

分析方法

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー（平成4年 文部科学省）
空間ガンマ線スペクトル測定法（平成2年 文部科学省） に準拠



ゲルマニウム半導体検出器と
γ線スペクトル解析



測定サンプル
準備



測定結果報告書

4営業日
報告

[Bq/m³]
[Bq/kg]
[Bq/L]

お電話、FAX、メール、ホームページにてお気軽にお問合せ下さい。

放射線・放射能担当 伊藤・佐野・弭間・菅原・富樫

本社(分析) TEL 0235-24-4427 FAX 0235-24-4429
盛岡営業所 TEL 019-664-1182 FAX 019-664-1183
秋田営業所 TEL 018-816-0218 FAX 018-816-0219

仙台営業所 TEL 022-743-1781 FAX 022-743-1782
福島営業所 TEL 024-925-7381 FAX 024-925-7382
新潟営業所 TEL 025-240-5270 FAX 025-240-5275