

(参考) 環境測定分析統一精度管理調査とは

(環境測定分析検討会及び同統一精度管理調査部会検討員の一覧を含む)

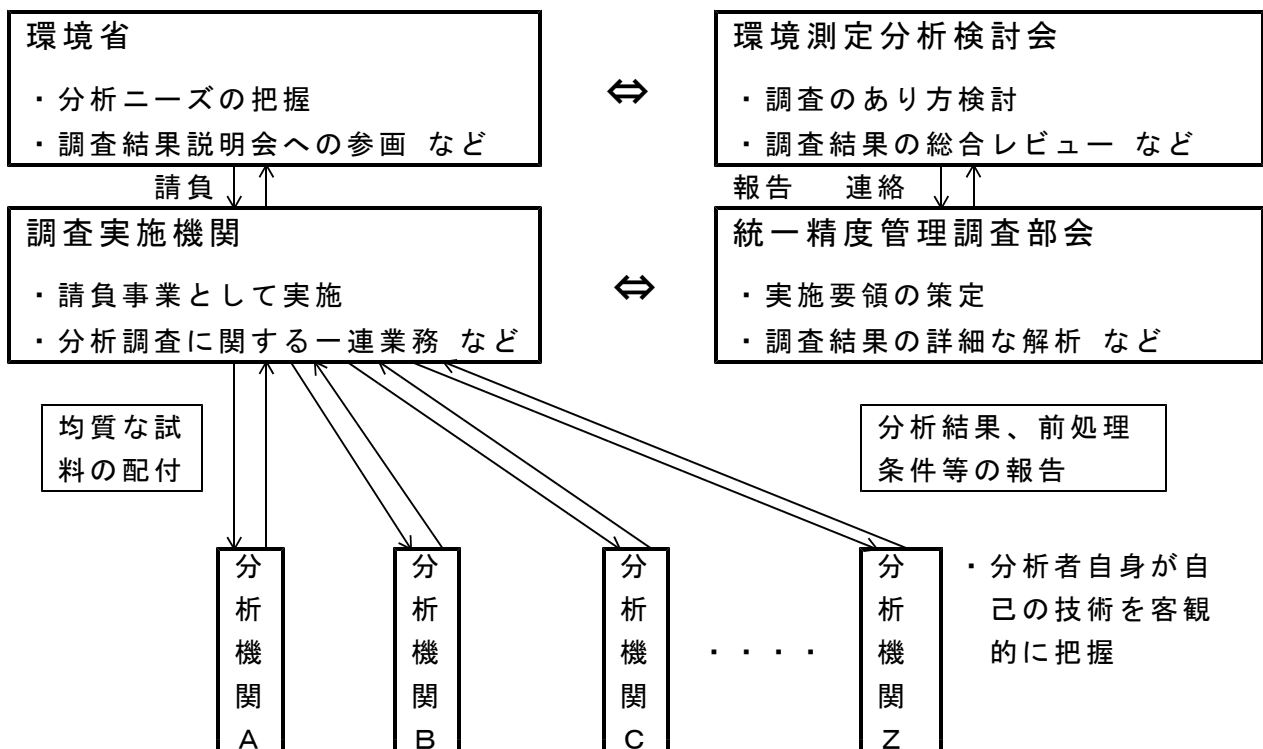
環境測定分析統一精度管理調査は、環境測定分析の信頼性の確保及び精度の向上を図る観点から、分析機関の測定分析能力の資質向上を目指してカドミウムや窒素などの環境汚染物質を対象として昭和50年度より実施している。

具体的には、均質に調製された環境試料を全国の環境測定分析機関に送付し、その分析結果と前処理条件や測定機器の使用条件等との関係、その他分析実施上の具体的な問題点等について検討・解析し、環境測定分析の精度向上、環境測定データの信頼性確保に資するものである。また、調査結果については毎年度「調査結果説明会」等を開催し、分析上の留意点や分析結果に関して分析機関に技術的な問題点等をフィードバックしている。平成14年度より環境測定分析統一精度管理調査専用ホームページを開設し、環境測定分析の精度向上に資する情報などを提供している。

(調査の目的等)

- (1) 全国の分析機関におけるデータの偏差に関する実態の把握
- (2) 参加機関の分析者が自己の技術を客観的に認識し、環境測定分析技術の一層の向上を図る機会の提供
- (3) 各分析法の得失の観点から、分析手法、分析技術のチェック&レビューの実施
- (4) 公定法の改定等へ向けた提言を行う等により、調査結果を積極的に活用

環境測定分析精度管理調査の実施イメージ



検討員一覧

○平成27年度環境測定分析検討会検討員

(五十音順、敬称略、◎は座長)

氏名	所属
安藤 正典	山梨大学講師
石原 充也	横浜市環境創造局環境科学研究所担当係長 (全国環境研協議会精度管理部会長)
遠藤 正造	公益社団法人農林水産・食品産業技術振興協会 農林水産先端技術研究所イノベーション事業部主任調査役
小坂 久仁子	一般社団法人日本環境測定分析協会水質・土壌技術委員長
原口 紘丞	名古屋大学名誉教授
巻出 義紘	東京大学名誉教授
牧野 和夫	環境省環境調査研修所講師(元主任教官)
◎森田 昌敏	愛媛大学農学部客員教授

○平成27年度環境測定分析検討会統一精度管理調査部会検討員

(五十音順、敬称略、◎は座長)

氏名	所属
青笹 治	摂南大学理工学部生命科学科准教授
植弘 崇嗣	元国立研究開発法人国立環境研究所 環境研究基盤技術ラボラトリー長
岡井 貴司	国立研究開発法人産業技術総合研究所 地質情報研究部門地球化学研究グループ長
柏木 宣久	統計数理研究所モデリング研究系教授
片谷 教孝	桜美林大学リベラルアーツ学群基礎数理専攻教授
小林 憲弘	国立医薬品食品衛生研究所生活衛生化学部第三室室長
櫻井 健郎	国立研究開発法人国立環境研究所 環境リスク研究センターリスク管理戦略研究室主任研究員
中里 哲也	国立研究開発法人産業技術総合研究所 環境管理技術部門計測技術研究グループ主任研究員
藤森 英治	環境省環境調査研修所教官
◎牧野 和夫	環境省環境調査研修所講師(元主任教官)
松田 宗明	元愛媛大学農学部
山本 貴士	国立研究開発法人国立環境研究所 資源循環・廃棄物研究センター主任研究員
吉永 淳	東京大学大学院新領域創成科学研究科准教授
渡辺 靖二	環境省環境調査研修所主任教官