

(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)

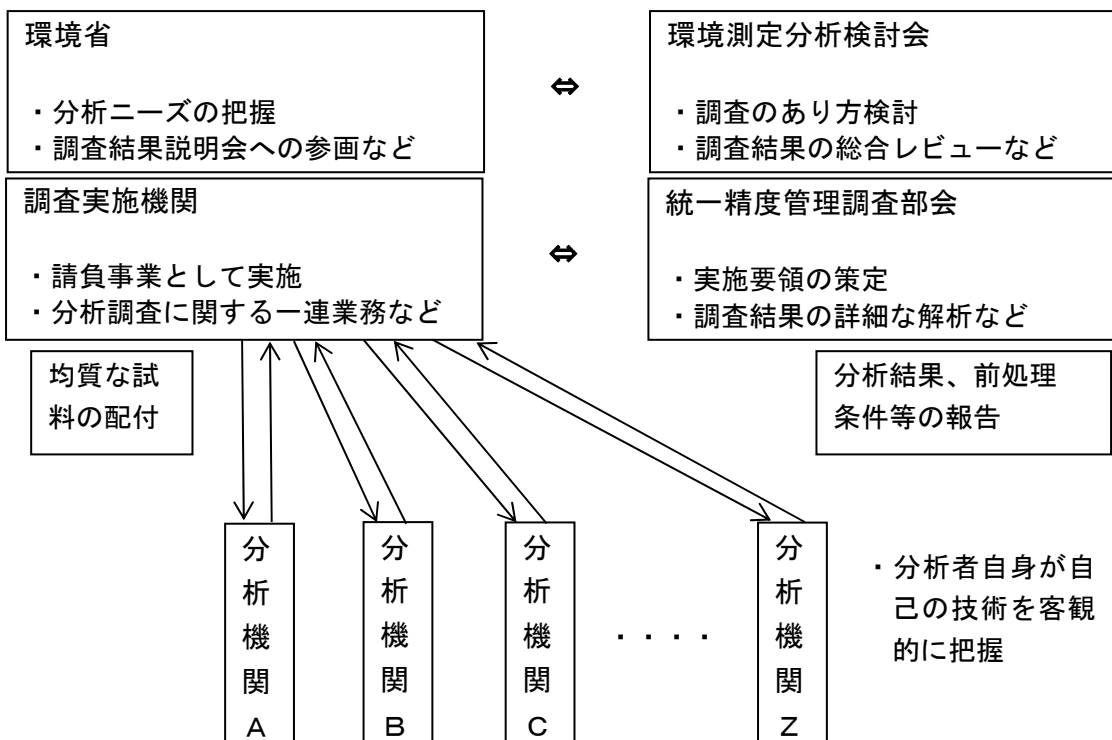
環境測定分析統一精度管理調査は、環境測定分析の信頼性の確保及び精度の向上を図る観点から、分析機関の測定分析能力の資質向上を目指してカドミウムや窒素などの環境汚染物質を対象として昭和 50 年度より実施している。

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

○令和元年度環境測定分析検討会検討員一覧 (五十音順、敬称略、◎は座長)

氏名	所属
五十嵐 良明	国立医薬品食品衛生研究所 生活衛生化学部 部長
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
遠藤 正造	元 公益社団法人 農林水産・食品産業技術振興協会 主任調査役
古賀 浩光	長崎県環境保健研究センター 所長 (全国環境研協議会精度管理部 会長)
小坂 久仁子	一般社団法人 日本環境測定分析協会 水質・土壌技術委員会 委員長
四ノ宮 美保	公立大学法人 埼玉県立大学 保健医療福祉学部 共通教育科 準教授
柴田 康行	国立研究開発法人 国立環境研究所 環境計測研究センター フェロー
森田 昌敏 ◎	環境放射能除染学会 理事長 愛媛大学 客員教授
吉永 淳	東洋大学 生命科学部 教授

○令和元年度環境測定分析検討会統一精度管理調査部会検討員一覧
 (五十音順、敬称略、◎は座長)

氏名	所属
岩村 幸美	環境省 環境調査研修所 教官
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
大竹 貴光	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 計量標準総合センター 物質計測標準研究部門 有機組成標準研究グループ 主任研究員
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
越川 昌美	国立研究開発法人 国立環境研究所 地域環境研究センター 土壌環境研究室 主任研究員
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
神野 透人	名城大学 薬学部 衛生化学研究室 教授
杉田 和俊	麻布大学 獣医学部 講師
中井 里史	横浜国立大学 大学院環境情報研究院 教授
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長
西尾 高好	元 一般財団法人 日本環境衛生センター 環境科学部
藤森 英治	環境省 環境調査研修所 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
渡辺 靖二	元 環境省 環境調査研修所 主任教官