

「平成24年度環境測定分析統一 精度管理調査」の概要

環境省 水・大気環境局
総務課環境管理技術室

調査対象

- ①基本精度管理調査 (1試料)
土壌 (農用地土壌) 試料
- ②高等精度管理調査 (2試料)
底質試料1及び底質試料2

試料1

- ①基本精度管理調査
 - ・土壌 (農用地土壌) 試料 (重金属類分析用) ……共通試料1
- 分析対象項目は、カドミウム、銅、砒素の3つ。

試料 2

②高等精度管理調査

・**底質試料1 (PCB分析用)** ……共通試料2

分析対象項目はPCB

H22の追跡調査 (分析方法で精度が異なり、その確認を行う)

分析方法は、4つ。

パックドカラムーガスクロマトグラフ法(ECD)

キャピラリーカラムーガスクロマトグラフ法(ECD)

キャピラリーカラムーガスクロマトグラフ四重極型質量分析法

キャピラリーカラムーガスクロマトグラフ高分解能型質量分析法

試料3

②高等精度管理調査

・**底質試料2（有機塩素化合物分析用）** ……共通試料3

分析対象項目は、2種類

詳細項目（3項目）：p,p'-DDT、p,p'-DDE、p,p'-DDD

参照項目（16項目）： α -HCH、 β -HCH、 γ -HCH(リンデン)、 δ -HCH、
アルドリン、ディルドリン、エンドリン、cis-クロルデン、
trans-クロルデン、オキシクロルデン、cis-ノナクロル、
trans-ノナクロル、ヘキサクロロベンゼン (HCB)、
o,p'-DDT、o,p'-DDE、o,p'-DDD

(*)参照項目は分析結果のみを提出

スケジュール

○参加機関の募集

募集期間 (7月3日～8月3日)

**募集に関しては、環境省報道発表資料 (7月3日) に掲載
募集案内の詳細は、本調査専用のホームページに掲載**

○試料等の送付 9月上旬

○分析結果等の提出期限

(1) 土壌試料 (重金属類) 及び底質試料2 (有機塩素化合物)

ホームページへ記入: 平成24年10月19日 (木)

用紙へ記入 : 平成24年10月12日 (木) (消印有効)

(2) 底質試料1 (PCB)

ホームページへ記入: 平成24年11月15日 (木)

用紙へ記入 : 平成24年11月 8日 (木) (消印有効)

○調査結果の報告（公開等）

- ・部分的な中間報告（暫定版）...分析結果の報告期限の
2か月後程度
- ・中間報告（全体） ... 1月中旬頃
- ・「調査結果報告書」 ...翌年6月頃公表及び参加機関へ送付

その他

- (1)各機関の分析結果を公表します。
- (2)一旦受領した報告、訂正の申し出があっても受け付けません。
- (3)ホームページへ記入する場合と用紙へ記入する場合、報告書等の書類の提出期限が異なります。
- (4)極端な分析結果を報告された場合、その原因究明のためのアンケート調査を実施します。
ただし、現地調査はありません。
- (5)ホームページに、本調査に関することや関連事項の掲載しています。

<http://www.seidokanri.go.jp/index.html>