## 平成25年度アスベスト大気濃度調査に係る精度管理について

### 1. 精度管理計画書

平成 25 年度のアスベスト大気濃度調査の精度管理は、以下のとおりアスベストモニタリングマニュアル (第 4.0 版) に準拠して実施する。

- (1)平成25年度アスベスト大気濃度調査業務 精度管理計画書
- (2)平成 25 年度アスベスト大気濃度調査(分析走査電子顕微鏡法)業務 精度管理計画書

#### 2. 環境省指定講習会

測定の精度管理が適切に実施されるよう、測定者は事前に以下の講習会を受講する。

## (1) サンプリングに関する講習会

- 1) 日時: 平成25年10月4日(金)
- 2) 場 所:公益社団法人日本作業環境測定協会
- 3) 講師:小西委員
- 4) 受講者:日本環境分析センター株式会社 11名
- 5) 講習の概要:サンプリング方法について
  - ① 事前調査や測定点の決定方法について
  - ② 使用するフィルターやポンプについて
  - ③ 現地でのヒアリング調査等サンプリングにおける注意事項

#### (2) 位相差顕微鏡法による分析に関する講習会

- 1) 日時: 平成25年10月15日(火)
- 2) 場 所:公益社団法人日本作業環境測定協会
- 3) 講師:小西委員
- 4) 受講者:日本環境分析センター株式会社 5名
- 5) 講習の概要:光学顕微鏡法について
  - ① 分析方法の概要説明
  - ② 顕微鏡の調整
  - ③ 計数対象繊維か否かの確認
  - ④ 計数分析方法のトレーニング

# (3) 分析走査電子顕微鏡法(A-SEM法)による分析に関する講習会

1) 日時: 平成25年10月22日(火)

2) 場 所:東北緑化環境保全株式会社

3)講師:平野委員

4) 受講者: 東北緑化環境保全株式会社 3名

5) 講習の概要:① 使用機材の確認

② 電子顕微鏡による計数及び同定についての確認・指導