

平成 23 年度 アスベスト分析セミナー

～ 偏光顕微鏡実技研修（2 日コース） ～のご案内

平成 23 年 4 月 20 日
社団法人 日本環境測定分析協会
アスベスト分析法委員会

東北地方太平洋沖地震により被害を受けられた皆さまに、心からお見舞いを申し上げます。
一日も早い復旧復興をお祈り申し上げます。

本年 1 月、偏光顕微鏡によるアスベスト同定に必要な基礎知識やアスベスト判定のための分析技術の習得を目的とした「偏光顕微鏡技術セミナー」を開催し、多くの参加者から「参考になった」、「有意義な内容であった」等のご意見を賜り、更なるステップアップとして実技研修を要望する声も多数伺うことができました。

そこで、(社) 日本環境測定分析協会では、技術セミナー（講義）に引き続き、偏光顕微鏡における実技研修を下記のとおり実施いたしますので、ご案内申し上げます。

なお、偏光顕微鏡技術セミナー参加者以外の会員、非会員の方につきましても併せて募集いたしますので、奮ってのご参加をお待ちしております。

※ 顕微鏡は、各回参加者 2 名につき 1 台（計 6 台）を用意します。

記

- 日 程
【選択制】
第 1 回：平成 23 年 6 月 2 日（木）～3 日（金）
第 2 回：平成 23 年 6 月 6 日（月）～7 日（火）
第 3 回：平成 23 年 6 月 8 日（水）～9 日（木）
- 会 場
(社) 日本環境測定分析協会 1 階分析室
東京都江戸川区東葛西 2-3-4 TEL 03-3878-2811
東京メトロ東西線 葛西駅 下車徒歩 10 分
アクセス：<http://www.jemca.or.jp/info/outline/map.html>
- 対 象
偏光顕微鏡技術セミナー参加者又はアスベスト分析技術者
- 募集人員
各回 12 名 × 3 回 計 36 名
- 募集期間
平成 23 年 4 月 20 日（水）～ 5 月 20 日（金）
※ 先着順（募集人員に達するまで） お早めにお申し込みください。
- 参加費
会 員 32,000 円（税込、昼食込）
非会員 54,000 円（税込、昼食込）
- 申込方法
「アスベスト実技研修参加申込書」に必要事項を記入し、E-mail、FAX
または郵送にて下記事務局へお申し込みください。
- 申込み先、
問合せ先
社団法人 日本環境測定分析協会
アスベスト事務局 寫田 秀一、宇佐見 努
〒134-0084 東京都江戸川区東葛西 2-3-4
TEL: 03-3878-2811 FAX: 03-3878-2639 E-mail: asbest@jemca.or.jp

9. 払込方法 参加費の払い込みは、申込受付後、受講票をお送りしますので、受講票が届きましたら一週間以内に郵便振替又は銀行振込にて下記口座へお支払いください。なお、振替・振込手数料は各自御負担願います。

- | | | |
|----------------|---------------|-------------------------|
| ○ 郵便振替郵便振替番号 | 00150-9-98103 | (社)日本環境測定分析協会 |
| ○ ゆうちょ銀行 | 019 店 | 当座 0098103 |
| (金融機関コード:9900) | (店番号:019) | シヤ)ニホカンキョウソクテイブ'ンセキヨウカイ |
| ○ 三菱東京UFJ銀行 | 八重洲通支店 | 普通 4238288 |
| (金融機関コード:0005) | (店番号:022) | シヤ)ニホカンキョウソクテイブ'ンセキヨウカイ |

- ※ 郵便振替をご利用される方は、払込票の通信欄に「アスベスト実技研修参加料」とお書きください。
- ※ 銀行振込をご利用される方は、ご依頼人名の前に「104」とお入れください。

実技研修カリキュラム

【第1日目】

- 9:30~12:00 偏光顕微鏡によるアスベスト分析の基礎
- ・顕微鏡の調整と基本操作
 - ・固体試料の光学的性質の観察 (偏光顕微鏡で得られる情報)
- 13:00~17:00 アスベストの分析 (その1)
- ・標準アスベストによる光学的特性の観察 (複屈折・消光角・伸長性・多色性)
 - ・ロックウール等の非アスベスト伸長性粒子の光学的特性の観察
 - ・分散染色法 (原理とアスベストの屈折率測定、屈折計を使った浸液の作製)
- 17:00~18:00 意見交換会

【第2日目】

- 9:30~12:00 アスベストの分析 (その2)
- ・さまざまな建材試料の分析
- 13:00~17:00 アスベストの分析 (その3)
- ・大気試料 (フィルター) 中アスベストの分析