

平成29年6月30日

会 員 各 位

地方独立行政法人青森県産業技術センター  
八戸地域研究所協議会  
会 長 小野寺 泰博  
(印 省 略)

技術講習会（走査電子顕微鏡を用いた観察・分析技術）の開催について（案内）

時下、益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

当協議会の運営につきましては、日ごろ格別のご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、この度、八戸地域研究所では、(公財)JK Aの補助により「卓上型電子顕微鏡」を新たに導入いたしました。本システムは、コンパクトながら、クラス最高の分解能を有しており、低真空機能を利用することによりセラミックや金属の複合材料や樹脂包埋した研磨サンプルなど絶縁物を前処理なしで簡単に観察・分析可能です。また、低倍CCDカメラ像を事前に取り込むことで試料の視野探しが容易に行えるため、短時間での多検体測定や異物・不良解析などにお役立ていただけることと思います。

つきましては、より多くの事業者の皆様にも本システムを有効活用いただくため、下記のとおり技術講習会を開催することといたしました。是非ご出席いただきたくご案内申し上げます。

記

1. 開催日時 平成29年7月21日(金) 13:00～16:00 (受付12時45分～)
2. 開催場所 青森県産業技術センター八戸地域研究所 実験棟
3. 内容
  - ①座学 「走査電子顕微鏡の原理と測定のコツ」
  - ②座学 「EDXの原理と分析の基礎」
  - ③実習 「卓上型電子顕微鏡(八戸地域研究所設置設備)を用いた観察・分析」  
講師：株式会社日立ハイテクフィールドディング 西村 雅子 氏  
オックスフォード・インストゥルメンツ株式会社 山口 晋 氏
4. 参加人数 30名  
(本講習会は八戸地域研究所協議会が主催しておりますが、会員以外の方も参加できます。)
5. 参加費 無料
6. 参加申込 別紙様式に必要事項をご記入の上、平成29年7月14日(金)までにメールもしくはFAXでお申し込みください。
7. その他 会場は「実験棟研修室」です。「管理棟：インテリジェントプラザ」ではありませんので、ご注意ください。

# 八戸地域研究所協議会技術講習会参加申込書

(走査電子顕微鏡を用いた観察・分析技術)

平成 年 月 日

事業所名 : \_\_\_\_\_

| 氏 名 | 所属部署・役職名 | E-mail | 備考 |
|-----|----------|--------|----|
|     |          |        |    |
|     |          |        |    |
|     |          |        |    |

※申込者多数の場合、1社当たりの人数を調整させていただく場合があります。

## 技術講演会の会場案内図



申込先：協議会事務局

地方独立行政法人青森県産業技術センター

八戸地域研究所

技術支援部 高柳、宮川、齋藤

電話 0178-21-2100

F A X 0178-21-2101

E-mail kou\_hachinohe@aomori-itc.or.jp