

【FE-EPMA (オンライン接続)】

FE-EPMA は、優れた空間分解能を有する走査電子顕微鏡を利用し、高い倍率で試料の形態観察や局所分析を行うことができる装置です。これまで弊所では、本装置を外部の方に機器開放してまいりましたが、この度、遠隔地からリモート操作できる環境を整備し、今後は弊所にお越しいただくことなく、機器利用が可能になります。この際、ご利用の通信環境でリモート操作が可能であることを事前に確認しておく必要があります。そこで本講習会では、本装置の操作方法を簡単に説明させていただくとともに、実際にお手元の PC から本装置に接続していただき、操作を体験していただきます。今後は、リモートでの機器使用をご希望される方は、本講習会の受講を必須とさせていただきますので、装置使用をご希望される方や、今すぐは利用しないがご興味のある方は、是非お申込みいただけるよう、よろしくお願いいたします。

- ◆日 時： 第1回 令和3年12月9日(木) 10:00~11:30
第2回 令和3年12月9日(木) 14:00~15:30
第3回 令和3年12月23日(木) 10:00~11:30
第4回 令和3年12月23日(木) 14:00~15:30

- ◆手 法： **オンライン開催 (開発 Web システムと Webex Meetings を同時使用予定)**
弊所内の装置とオンライン接続し、ご使用いただきます。

- ◆使用装置： **FE-EPMA JXA-8530F (日本電子社製)**

- ◆講習内容： 初めて EPMA をご利用いただく方には、装置の構造や分析の原理について簡単に説明させていただいた後に、装置の基本的な操作方法をご説明し、リモート操作を体験していただきます。すでに装置を何度かご利用の方は、リモート操作の体験が中心となります。分析試料は、弊所で準備いたします。

- ◆準備品： オンライン講習会には以下の物を事前にご準備いただく必要があります。

- ・ **リモート操作用 PC (要インターネット接続)**

- ※デスクトップ型、ノート型、いずれでも結構ですが、PCによって接続状況が変わりますので、実際の機器使用時にご使用予定の PC をご準備ください。なお、装置本体 PC は 24 型モニターを 2 台並べて使用しております。作業性向上のために、できるだけ大きなサイズを推奨します。

- ・ **Webex 用音声マイク**

- ※リモート操作等の説明時に使用します。Webex には、できる限りリモート操作用 PC と同じ PC をご使用いただけるようお願いいたします。

- ◆参加費： 無料

- ◆定 員： **各回 1 社 (先着順)、1 接続**

- ※ 受講票は発行いたしません。返信で受付をお知らせします。

- ◆申込み先： (地独)大阪産業技術研究所 和泉センター 顧客サービス部

- ※ お申込みは、メール (fukyu@tri-osaka.jp) でお願います。

- ◆お問い合わせ先： 顧客サービス部 (TEL : 0725-51-2512)

