

小型自動切断機・自動研磨機・自動振動研磨機

(公財) JKAの2022年度公設工業試験研究所等における機械設備拡充補助事業導入機器の活用

東大阪市立産業技術支援センターでは、2022年度公益財団法人JKAの補助事業を活用し、各種試験試料作製のための小型自動切断機、自動研磨機、自動振動研磨機を導入しました。本装置は、例えば製造品の品質管理や破壊などの製造品トラブルの原因調査において、光学顕微鏡や電子顕微鏡による観察、硬さ試験や材料分析の試料を作製する時に、試験個所の切り出しや表面研磨を自動で行うことが可能で、熟練の技術が無くても傷や変質が少なく効率的に試料作製ができます。今回は、金属組織観察のための試料作製技術を中心に、基本事項からの講習を行うとともに、導入した装置の説明会(来所者)を行いますので、ぜひご参加ください。

開催日時 令和5年3月15日(水)

講習 14:00~15:00 (於：東大阪市立産業技術支援センター)

<講習の聴講は会場での対面は12名まで、WEBによる聴講は20名まで>

「金属組織観察のための前処理 — サンプル作製の基本」

～ 組織観察・硬さ測定のための試料作成方法の習得 ～

講師：ヴァーダーサイエンティフィック株式会社 QATM 製品営業部 部長 長沢 浩樹

装置説明会 + 東大阪市立産業技術支援センター見学 15:15 ~ 16:00

対面で講習を受けて頂いた方を対象に、今回導入した自動切断機、自動研磨機、自動振動研磨機の装置を見学していただき、質疑応答を受けながらその特徴を説明します。また、東大阪市立産業技術支援センターにあるその他の試験分析装置も見学していただきます。

当センターでの聴講をご希望の方は、3F 研修室にて聴講していただきます。

(東大阪市立産業技術支援センター 東大阪市高井田中1-5-3)

【参加希望の方は下記参加申込書に必要事項をご記入の上、E-mail またはFAXでお申し込みください。】

E-mail : sangi@techsupport.jp FAX : 06-6785-3363

東大阪市立産業技術支援センター (東大阪市高井田中1-5-3)

WEBで参加を受け付けた方には 開催前日までに WEB セミナーログインURL をメールでお送りします。

当センターで聴講をご希望の方は、下記申込書の「センターで聴講」に○を付けてお申し込み下さい。来所にあたってはマスクの着用、手の消毒など、感染症対策へのご協力をお願いします。

機器利用技術セミナー 『小型自動切断機・自動研磨機・自動振動研磨機』 参加申込書

会社名

住所

電話

FAX

参加者名

所属・役職

E-mail

○印

センターで聴講

WEBで聴講

センターで聴講

WEBで聴講