

技術研修「顕微鏡観察・硬さ測定等の微小領域の評価用試料作製研修」のご案内

大分県産業科学技術センター

材料、部品の研究開発や品質の判定を行う上で顕微鏡観察や硬さ測定等の微小領域の評価は重要な検査です。これらの評価を行うには前処理として切断から鏡面研磨までの試料を調整することが求められます。一方、当センターでは、自動研磨機などの評価用試料作製に必要な機器を整備し、機器貸付制度などによりご利用いただいています。

本研修では、初めて御利用される皆様を対象に、当センター職員が、評価用試料作製に必要な基本的事項について説明するとともに、評価用試料作製の指導を行います。多くの皆様のご参加をお待ちしています。

■日時 : 案内開始日から平成 30 年 2 月 28 日 (水) の間で随時

※ただし、土日祝日を除く 8:30~17:00 の時間帯で 3.5 時間程度。事前の日程調整が必要

■場所 : 大分県産業科学技術センター G105 研究室 (材料開発棟)

■対象者 : 初めて利用される皆様等 ※久しぶりの御利用で作製に不安な皆様も含まれます。

■講師 : 大分県産業科学技術センター 金属担当職員

■内容

(1) 試料作製方法の基本的注意事項 (説明、30 分程度)

(2) 評価用試料作製方法の習得 (実習、3 時間程度) ※1 回あたり同一試料 3 個まで

※作業条件等の選択のため、申し込み時に試料と作製目的をお伝えください。試料や作製目的等によっては 2 日間に分けて行う場合、または対応できない場合もあります。

■定員 1 回につき 3 名以内 (原則 1 人 1 回、1 団体 3 回とする。)

■受講料 1, 200 円

■受付 随時 (下表にご記入の上、メールまたは FAX でお申込み下さい。)

■問合せ (申し込み先) 大分県産業科学技術センター 金属担当 園田

TEL : 097-596-7100 FAX : 097-596-7110 E-mail : m-sonoda@oita-ri.jp

-----<FAX 申込される方は、切り取らずにそのまま 097-596-7110 まで送信お願いします>-----

技術研修「顕微鏡観察・硬さ測定等の微小領域の評価用試料作製研修」 受講申込書

(申込先) FAX : 097-596-7110 または E-mail:m-sonoda@oita-ri.jp

大分県産業科学技術センター 金属担当 園田 宛

○申込み企業・団体名 : _____

○参加申込者 <受講希望日>平成 年 月 日 () ※希望通り対応できない場合は別途調整します。

No.	氏名	部署・氏名	連絡先 (電話番号)	今後、メールによるセミナーや研修などの案内を希望されますか? はい いいえ E-mail :
1				
2				
3				
持ち込まれる試料に○をつけてください		金属, セラミック, 電子部品, その他 ()		
作製目的に○をつけてください		光学顕微鏡観察, 電子顕微鏡観察, 硬さ測定, その他 ()		

※ 本案内を受け取られた方は、お手数ですが、ご担当者・関係部署までご閲覧くださいますようお願い申し上げます。