

# 設備利用研修会のご案内

## - X線非破壊検査装置の操作方法について -

山梨県産業技術センター

当センターでは今年度 X線非破壊検査装置(島津産機システムズ(株)製 FI-3100M) を(公財) JKA の補助事業により導入します。X線を測定物に照射したときに、材質や厚みにより X線の透過の様子が変わることを利用し、測定物の内部の構造や欠陥を観察する装置です。溶接部内部のブローホールや割れ、大型部品の内部欠陥の状況、鋳造部品やダイカスト品の巣、電気製品の断線やスイッチ・リレーの動作状況などの調査にご活用いただけます。最大サンプルサイズはφ620×高さ 650mm、55kg と大型部品の観察も可能です。この設備の操作方法についての研修会を次のとおり行います。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

- 機器名 X線非破壊検査装置 (島津産機システムズ(株)製 FI-3100M)
- 日 時 令和5年3月10日(金) 午前 10:00 ~ 12:00
- 会 場 山梨県産業技術センター (〒400-0055 甲府市大津町 2094)
- 講 師 島津産機システムズ株式会社  
三宅 伸幸 氏
- 内 容 装置操作の実演, 注意事項, 質疑応答
- 参加料 無料
- 定 員 20名
- 申込み 下記申込書にご記入の上, FAX (055-243-6110) または  
メール (yitc-kit03@pref.yamanashi.lg.jp) にて  
開催前日の3月9日(木)までにお申し込みください。
- 問合せ先 山梨県産業技術センター 材料・燃料電池技術部 工業材料科  
TEL : 055-243-6111 担当: 阿部、石田、鈴木、長田

## 参加申込書

貴社名 \_\_\_\_\_ :  
連絡ご担当者 \_\_\_\_\_ :  
TEL \_\_\_\_\_ :

部署名	氏名