

## 計測機能を有する X 線 CT 装置の機器利用講習会のご案内

主催：福井県工業技術センター

福井県工業技術センターは、計測機能も有する X 線 CT 装置 (YXLON International(株)製 FF35 CT Metrology) を来月導入いたします。つきましては、当該装置を県内企業の方に広く活用していただくため、X 線を用いた業務に必要な特別教育および機器利用講習会を開催します。

今回導入する X 線 CT 装置は、従来の観察機能に加え、ドイツ技術者協会規格 VDI/VDE 2630 Part1.3 準拠した計測用 CT として精度保証された装置となっており、内部欠陥観察のみならず、寸法精度管理もできることから、近年のものづくりになくてはならない製品の品質保証に活用できる装置です。是非この機会にご参加下さい。

### <特別教育>

1. 日 時：平成 31 年 2 月 1 日 (金) 10 時 30 分～16 時 30 分
2. 場 所：福井県工業技術センター C101 会議室
3. 講 師：YXLON International(株) 出光 広樹 氏
4. 講習内容：(1) 撮影の作業の方法 (1.5h)  
(2) エックス線装置の構造及び取扱方法 (1.5h)  
(3) 電離放射線の生体に与える影響 (0.5h)  
(4) 関係法令 (1h)

※X 線を用いた装置を操作するためには特別教育の受講が必要です。

※本講習内容は、電離放射線障害防止規則 第五十二条の五にかかる内容です。

5. 定 員：50 名
6. 受 講 料：無料

### <機器利用講習会>

1. 日 時：平成 31 年 2 月 1 5 日 (金) 13 時～17 時
2. 場 所：福井県工業技術センター 講堂, X 線 CT 室
3. 講 師：YXLON International(株) 出光 広樹 氏
4. 講習内容：〔講演〕 13 時～13 時 45 分

X 線 CT の概要, 計測用 X 線 CT とは, 事例紹介

〔実演〕 14 時～17 時

装置の立ち上げ, ワークシートの作成, CT 撮影, データ編集, 計測など

※講演のみの受講も可能です。

5. 定 員：50 名
6. 受 講 料：無料

・申込期限：平成 30 年 1 月 25 日 (金)

別紙申込用紙にご記入の上、メールまたは FAX でお申し込み下さい。

・問合せ先：福井県工業技術センター 機械・金属部 機械電子研究 G 森下

TEL：0776-55-0664 FAX：0776-55-0665

E-MAIL：[morishita@fklab.fukui.fukui.jp](mailto:morishita@fklab.fukui.fukui.jp)

# 計測機能を有する X 線 CT 装置の機器利用講習会

## 申込書

貴社名	
住 所	

〔参加者〕

部署・役職	氏 名	受講項目	連絡先（メールアドレス）
		<input type="checkbox"/> 特別教育 <input type="checkbox"/> 機器利用講習会 ( <input type="checkbox"/> 講演のみ)	
		<input type="checkbox"/> 特別教育 <input type="checkbox"/> 機器利用講習会 ( <input type="checkbox"/> 講演のみ)	
		<input type="checkbox"/> 特別教育 <input type="checkbox"/> 機器利用講習会 ( <input type="checkbox"/> 講演のみ)	
		<input type="checkbox"/> 特別教育 <input type="checkbox"/> 機器利用講習会 ( <input type="checkbox"/> 講演のみ)	
		<input type="checkbox"/> 特別教育 <input type="checkbox"/> 機器利用講習会 ( <input type="checkbox"/> 講演のみ)	

※受講項目にチェックを入れてください。

【連絡先】 福井県工業技術センター  
機械・金属部 機械電子研究 G 森下  
TEL : 0776-55-0664  
FAX : 0776-55-0665  
MAIL : morishita@fklab.fukui.fukui.jp