

# 第1回マイクロフォーカス X線 CT 装置利用講習会のご案内

日時： ①平成 29 年 6 月 27 日(火) 午前の部 9:30~12:00 (4 名程度)  
②平成 29 年 6 月 27 日(火) 午後の部 13:30~16:00 (4 名程度)

会場： 岩手県工業技術センター (盛岡市北飯岡 2-4-25)



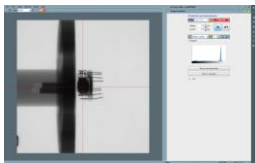
テーマ： マイクロフォーカス X 線 CT 装置を用いた非破壊観察方法

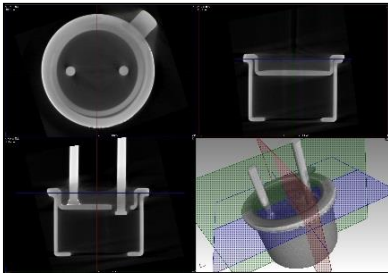
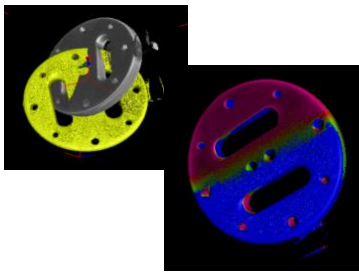
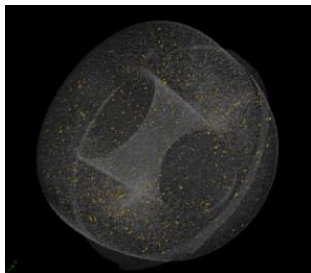
対象： 電子電気機器、アルミ鋳造品、樹脂製品等の開発、品質保証に携わる方。X 線による、非破壊検査、CT 撮影、3 次元測定に興味をお持ちの方

参加費： 無料

## 内容：

マイクロフォーカス X 線 CT 装置はサンプルの透過観察および CT 撮影が行える装置であり、精密部品等の非破壊検査が可能です。講習会では、任意のサンプルについて実際に装置の操作を行いながら、サンプルの設置、X 線出力の調整、CT 撮影、断面観察といった X 線 CT 観察の基礎についてトレーニングを行います。講習会後に技術相談会も行います。

	 	<b>Y.Cheetah μHD μCT</b> エクスロン・インターナショナル (株) <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 出力管電圧：25-160kV</li><li>◆ 出力管電流：0.01-1.0mA</li><li>◆ 分解能：0.5 μm</li><li>◆ CT 検査エリア：200×150mm 程度※</li><li>◆ CT 最大積載重量：2kg 程度※</li></ul> ※サンプル形状により異なるためご相談下さい <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 3次元解析ソフト VG Studio MAX (Volume Graphics 社)</li></ul>
貸出単価 2200 円/時間		

断面観察	設計値との比較	欠陥解析
		

## 申込方法：

6 月 19 日(月)までに電話・電子メールでお申し込みいただくか、裏面の参加申込書にご記入の上、ファックスでお申し込みください。

※ファックス面に御留意ください

## 申込み・問合せ先 (担当者)：

岩手県工業技術センター 電子情報技術部 菊池 貴、箱崎 義英

TEL：(019) 635-1115 FAX：(019) 635-0311

電子メール：CD0002@pref.iwate.jp

送り先  
岩手県工業技術センター 電子情報技術部 菊池宛  
FAX 019-635-0311

## 第1回マイクロフォーカス X線 CT 装置利用講習会 参加申込書

参加希望			
ご希望の部を○で囲んで ください	第1希望	① 6/27(火)午前	② 6/27(火)午後
	第2希望	① 6/27(火)午前	② 6/27(火)午後
※希望者多数の場合は先着順とさせていただきますので、予めご了承ください			
会社名			
所属・役職			
お名前(ふりがな)			
所在地(〒            )			
連絡先			
TEL			
FAX			
-----			
E-mail			
-----			

連絡事項 (別途技術相談をご希望の方は、下欄に内容をご記入下さい)

-----

-----

-----

-----

-----