

平成30年10月 1日

会 員 各 位

地方独立行政法人青森県産業技術センター
八戸工業研究所協議会
会 長 小野寺 泰博
(印 省 略)

技術講習会（アーム型三次元測定機を用いた測定技術）の開催について（案内）

時下、益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

当協議会の運営につきましては、日ごろ格別のご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、この度、八戸工業研究所では、(公財)JKAの補助により「アーム型三次元測定機」を新たに導入いたしました。本装置は、試料の寸法や幾何形状の測定・評価を手動で行う可搬型の三次元座標測定機で、測定部を接触式のタッチプローブや非接触式のスキャナーに交換する事で、測定物に合わせて測定や、測定機本体の大きさに対し測定範囲が大きいため、据置き型の三次元座標測定機では測定できない大型試料の測定が可能などの特徴があります。

つきましては、より多くの事業者の皆様にご覧に本装置を有効活用いただくため、下記のとおり技術講習会を開催することといたしました。是非ご出席いただきたくご案内申し上げます。

記

1. 技術講習会の名称「アーム型三次元測定機を用いた測定技術」
2. 開催日時 平成30年10月18日(木) 13:30~16:00 (受付13時~)
3. 開催場所 青森県産業技術センター八戸工業研究所 実験棟
4. 内容
 - ①座学 「種々の非接触測定について」
 - ②座学 「アーム型三次元測定機とレーザープローブの詳細」
 - ③実習 「アーム型三次元測定機を用いた測定」講師：株式会社ニコンインステック 産業機器事業部 営業部グローバルAE課 城田隆大 氏
5. 参加人数 25名
(本講習会は八戸工業研究所協議会が主催しておりますが、会員以外の方も参加できます。)
6. 参加費 無料
7. 参加申込 別紙様式に必要事項をご記入の上、平成30年10月15日(月)までにメールもしくはFAXでお申し込みください。
8. 19日(金)の八戸工業研究所一般公開にて(株)ニコンインステックの技術者がアーム型三次元測定機をオペレートいたしますので、測定を試したい試料、製品がある方はお知らせください。(*測定希望だけの場合も申込書を送付ください。)
なお、測定個数は1~3個、測定物のCADデータ(STL又はIGES)をご用意ください。(CADデータがない場合は、測定物の写真を送付し、事前にご相談ください。)
9. その他 会場は「実験棟研修室」です。「管理棟：インテリジェントプラザ」ではありませんので、ご注意ください。

