

# 航空宇宙技術者育成研修 5軸加工専門コース（後期） ご案内

平成22年11月

主催：愛知県産業技術研究所 共催：愛知工研協会

ものづくり企業が航空宇宙分野に参入するためには、航空機部品の高度な加工技術に対応できる技術者が必要です。航空機部品に特有の複雑形状をした自由曲面を高精度に加工するためには、5軸加工が必要といわれていますが、5軸加工機の利用を進めるにあたっては、従来の3軸加工との違いを認識した上で、5軸加工の特性・長所を理解することが重要です。

この研修では、航空宇宙関連部品製造に必要な5軸加工機を用いた加工とその検査技術を、基礎講義と実習により習得します。この機会にぜひご参加いただきますようお願い申し上げます。

## 研修日程・内容

	研修科目	月日	時間	講師	概要
1	5軸加工研修	11月9日（火） 11月10日（水） 11月11日（木） 11月12日（金）	10:00 ～17:00	外部講師	5軸加工機概要、CAM研修、5軸加工機実習
2	検査研修	11月16日（火）	10:00 ～17:00	愛知県産業技術研究所職員	三次元測定機による形状計測などの検査実習

## 対象者

以下の方を対象といたします。

- ・航空宇宙分野への参入を予定、あるいは検討している県内中小企業の方
- ・3軸加工の経験がある方
- ・全日程（5日間）に参加可能な方

以下の研修を受講された方は対象外とします。（本コース内容とほぼ同等のため。）

- ・平成21年度 航空宇宙技術者育成研修・5軸加工専門コース（4日間コース）
- ・平成22年度 航空宇宙技術者育成研修・5軸加工専門コース 前期（5日間コース）

## 募集期間

平成22年9月9日（木）から10月18日（月）まで

## 募集定員

5名

※応募者多数の場合は抽選により決定し、1社につき1名に限定します。

また、愛知県内の中小企業（従業員300人以下又は資本金3億円以下）の方を優先します。

## 受講料

無料

会場

①5軸加工研修  
 (株)イナテック  
 幡豆郡幡豆町大字鳥羽字大入 20-1

②検査研修  
 愛知県産業技術研究所  
 CAD/CAM研修室  
 刈谷市恩田町1丁目 157 番地 1  
 TEL : (0566) 24-1841

【交通機関】  
 名鉄一ツ木駅下車 徒歩10分  
 (南側の郵便局方向)  
 名鉄知立駅下車 タクシー10分  
 JR刈谷駅下車 タクシー12分  
 駐車場 有



お申込み・お問合せ先

お申込みは、郵送又はFAXで下記あてお送りください(平成22年10月18日(月)必着)。  
 愛知県産業技術研究所 工業技術部機械電子室 依田、水野  
 〒448-0013 愛知県刈谷市恩田町1丁目157番地1  
 TEL : (0566) 24-1841 FAX : (0566) 22-8033

航空宇宙技術者育成研修・5軸加工専門研修コース(後期)  
**申 込 書**

平成22年 月 日

FAX : (0566) 22-8033 愛知県産業技術研究所工業技術部機械電子室行

フリガナ			
企業名 代表者名			
資本金	円	従業員数	人
業 種	取扱製品		
所在地	〒		
TEL		FAX	
フリガナ	部署名		
受講希望者 氏名	役 職		
受講希望者は3軸加工の経験がありますか?		はい いいえ	※ すべて「はい」が受講条件です
受講希望者は全日程(5日間)に参加可能ですか?		はい いいえ	
E-mail			

☆本申込書にご記入いただいた情報は、本研修以外の目的には使用しません。