



## 高度技術者養成研修



# 先端材料開発・応用、高度機械加工技術セミナー

長野県テクノ財団伊那テクノバレー地域センターでは高度技術者育成のための各種セミナーを開催しております。今回は、航空機に適用される各種複合材料と革新的構造の開発動向および医療系、航空機や精密部品に使用される難削材料の加工に関わる新たな工具材料と高能率加工のための技術開発に焦点を当てたセミナーを開催します。先端材料の技術トレンドおよび難削材料機械加工の先端技術を学ぶ貴重な機会であり、今後の技術力向上と人材育成に関して示唆に富む内容でありますので、皆様のご参加を頂きますようご案内します。

- ◆ 日 時 平成29年12月7日(木) 13:30~17:00  
(名刺交換会 17:15~)
- ◆ 場 所 伊那技術形成センター 2階 研修室 伊那市西箕輪2415-6

### ◆ セミナー1 13:30~15:10

テーマ：複合材航空機構造と先端材料(CFRP)の技術トレンドと課題  
講 師：金沢工業大学 工学部 航空システム工学科

教授(工学博士) 廣瀬 康夫 氏

航空機の安全性と経済性を向上させるために適用が増えているCFRPについて航空機構造への適用と工程上の課題について構造設計の観点から解説。また、複合材料の革新的構造について国内外の近年の研究成果を紹介する。



### ◆ セミナー2 15:20~17:00

テーマ：難削材料(チタニウム合金)の高能率加工  
講 師：金沢工業大学 工学部 機械工学科

教授(工学博士) 加藤 秀治 氏

切削工具材料の基礎、工具材料種の分類および新たな工具材料の開発動向を解説。難削材料の特性と切削加工における技術問題を指摘し、特に医療系用途チタニウム合金を高能率で加工する技術を解説する。



- ◆ セミナー参加料 無 料

### ◆ 名刺交換会 17:15~18:40 会費制

場 所：伊那技術形成センター サロン  
参加者は、1,000円/人を当日申し受けます。

- ◆ 締め切り 平成29年11月29日(水)

- ◆ 申し込み方法 「参加申込書」(別紙)に記入し、メールまたはFAXにてお申し込み下さい。  
メールアドレス ina-tec@tech.or.jp FAX番号 0265-73-9023  
\* ご記入いただいた個人情報は、受講申込に係わる目的以外には使用いたしません。



主催 公益財団法人長野県テクノ財団 伊那テクノバレー地域センター  
〒399-4501 長野県伊那市西箕輪2415-6 伊那技術形成センター内  
担当 網野、禰宜田 TEL 0265-76-5668 FAX 0265-73-9023

# 高度技術者養成研修 先端材料開発・応用、高度機械加工技術セミナー 参加申込書 (12月7日開催)

申し込み先 メールアドレス ina-tec@tech.or.jp FAX番号 0265-73-9023  
 申し込み締切 平成29年11月29日(水)

|             |       |   |
|-------------|-------|---|
| 会社名/団体名     |       |   |
| 所在地         |       | 〒 |
| 申し込み<br>担当者 | 所属・役職 |   |
|             | 氏名    |   |
|             | TEL   |   |
|             | Eメール  |   |

|            |       |  |                  |
|------------|-------|--|------------------|
| 参加者<br>(1) | 所属・役職 |  | 名刺交換会<br>どちらかに○印 |
|            | 氏名    |  | 参加・不参加           |
| 参加者<br>(2) | 所属・役職 |  | 名刺交換会<br>どちらかに○印 |
|            | 氏名    |  | 参加・不参加           |
| 参加者<br>(3) | 所属・役職 |  | 名刺交換会<br>どちらかに○印 |
|            | 氏名    |  | 参加・不参加           |

\*1 名刺交換会の参加者は、会費 1,000 円を当日申し受けます。  
 \*2 参加者が 4 名以上の場合は、本紙をコピーして使用してください。

会場 伊那技術形成センター 2階 会議室 伊那市西箕輪 2415-6  
 TEL 0265-76-5668

会場案内図→

