

お知らせ  
第2弾

長野県工業技術総合センター 航空機産業支援サテライト

# 技術セミナー・相談会

参加費  
無料

長野県工業技術総合センター 航空機産業支援サテライトが実施します、航空・宇宙分野に関連する「技術セミナー・相談会のお知らせ」の第2弾です。

今回は、「特別講演」を企画し、バリ取り技術の第一人者である関西大学名誉教授の北嶋弘一氏のセミナーも開催します。多くの皆様のご参加をお待ちしています。

会場

エス・バード（産業振興と人材育成の拠点） 飯田市座光寺 3349-1

実施日時・内容

月	日時	内容	
6	21日(水) 13:30-14:30	金属積層造形関連技術Ⅰ セミナー	終了
7	6日(木) 13:00-15:00	金属積層造形関連技術Ⅰ 個別相談会	終了
	20日(木) 13:30-14:30	金属積層造形関連技術Ⅱ セミナー	終了
8	4日(金) 13:00-15:00	金属積層造形関連技術Ⅱ 個別相談会	終了
	24日(木) 13:30-15:30	金属加工技術Ⅰ セミナー <b>特別講演</b> 「あらためて学ぶバリ取り・エッジ仕上げの勘所」 関西大学名誉教授 北嶋 弘一 氏	終了
	24日(木) 16:00-17:00	金属加工技術Ⅰ 個別相談会	終了
9	20日(水) 13:30-14:30	金属加工技術Ⅱ セミナー 「加工部が取り組む加工状態可視化技術および切削特性評価」	受付9/13迄
10	5日(木) 13:00-15:00 個々の相談時間は申込後に調整	金属加工技術Ⅱ 個別相談会	受付9/28迄
	下旬	高周波通信(仮)動向セミナー	準備中
11	上旬	高周波通信(仮)個別相談会 ①	
	下旬	高周波通信(仮)シーズセミナー	
12	上旬	高周波通信(仮)個別相談会 ②	

以降は、計画が出来次第、お知らせします。

金属加工技術のセミナーⅡ・相談会(9/20、10/5)の詳細と、お申込み方法については、裏面(次ページ)をご覧ください。

お問合せ先

長野県工業技術総合センター（技術連携部門 担当 足立）  
電子メール gijuren@pref.nagano.lg.jp 電話番号 026-268-0602

長野県工業技術総合センター

Nagano Prefecture General Industrial Technology Center

# 技術セミナー・相談会

## 金属加工技術Ⅰ 終了しました

### 「あらためて学ぶバリ取り・エッジ仕上げの勘所」

航空機や医療機器分野では、チタン合金や超耐熱合金などの難削材も多く高精度の加工が求められますが、その中で、バリ取り・エッジ仕上げの技術は大きな鍵を握っています。また、機械加工における普遍的な課題です。

今回、「バリ取り」に関する技術で著名な関西大学名誉教授の北嶋弘一氏をお招きし、ご講演をいただきます。「バリ」の基本・生成のメカニズム、難削材のバリ生成とその抑制策などの知見を得る絶好の機会ですので、設計・加工・品質保証などに関わる多くの皆様の参加をお待ちしています。



特別講師  
関西大学名誉教授  
北嶋 弘一氏

**セミナー** 8月24日(木) 13時30分～15時30分 **Es・バード B201・202**  
(終了)

**相談会** 8月24日(木) 16時～17時 **Es・バード 会議室**  
(終了)

## 金属加工技術Ⅱ

### 「加工部が取り組む加工状態可視化技術および切削特性評価」

航空機や医療機器分野では、日々新たな材料が開発され、部品への適用が始まっております。

当センターでは、工作機械に搭載したセンサにより加工材料の切削抵抗などを分析して加工状態を把握したり、切削加工音をもとにした工具摩耗量の分析などの研究も行っています。これらの技術や設備をセミナーでご紹介するとともに、技術導入に興味のある企業を対象に、相談会（個別相談）を開催します。



高精度NC旋盤（カセンサ、温度センサ内蔵）

**セミナー** 9月20日(水) 13時30分～14時30分 **Es・バード B201**  
説明者：工業技術総合センター（加工部）職員 定員20名程度（先着順）

**相談会** 10月5日(木) 13時～15時 **Es・バード 会議室**  
定員：4社以内（1社30分以内）、時間帯は、先着順にご相談のうえ決定します

**申込方法  
締切**

各回の開催1週間前までに、下のURL又は右の2次元コードから電子申請により、お申し込みください。



[https://apply.e-tumo.jp/pref-nagano-u/offer/offerList\\_detail?tempSeq=35254](https://apply.e-tumo.jp/pref-nagano-u/offer/offerList_detail?tempSeq=35254)