

## 3次元CAM上級講座「5軸講習」（VR連携）開催の御案内

5軸加工のための3次元CAMの操作を学ぶ人材育成研修を6月14日、15日に丹後・知恵のものづくりパークで開催します。

1 研修名	3次元CAM上級講座「5軸講習」（VR連携）
2 目的	主に丹後地域の機械金属加工企業の従業員を対象に、5軸加工のための3次元CAMの操作の習得を目標とし、当地域の機械金属加工業界の人材育成に資することを目的とする。
3 日時	令和5年6月14日（水）、15日（木） 9：30 ～ 16：30
4 場所	丹後・知恵のものづくりパーク B棟 大研修室、VR室 （京丹後市峰山町荒山225）
5 内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 5軸基本説明（5軸加工についての説明および5軸基本操作説明）</li> <li>・ 5軸ツールパス作成1（モデルを使用してツールパスの作成）</li> <li>・ 5軸ツールパス作成2（5軸応用機能の説明）</li> <li>・ VRシステムを活用した作成モデルの確認</li> </ul>
6 講師	Mastercam 販売代理店 講師
7 主催	京都府織物・機械金属振興センター 公益財団法人京都産業21 北部支援センター
8 定員	4名 ※一企業あたり複数人の申し込みも可能ですが、申込状況により人数調整を行う場合があります。 ※京都府内企業の申し込みを優先します。
9 参加費	無料

### 【申込方法】

申込用紙に必要事項を記載の上、FAX又はメールにて下記までお申し込み下さい。  
（申込締切）**令和5年5月29日（月）必着**

### 【申込・問合せ先】

京都府織物・機械金属振興センター 技術支援課 機械金属グループ  
FAX：0772-62-5240  
メール：oriki-gijutsu@pref.kyoto.lg.jp  
（担当：前野 0772-62-7403）



## 3次元CAM上級講座「5軸講習」(VR連携)の御案内

京都府織物・機械金属振興センター  
公益財団法人 京都産業21北部支援センター

この度、当センター設置機器による3次元CAM上級講座「5軸講習」(VR連携)を実施します。5軸加工のための3次元CAMの操作を学ぶ講座となっておりますので、是非御参加ください。なお、本講座ではVRシステムを活用して、3Dモデルの確認を行っていただけます。

※ 本講座は使用CAMソフト(Mastercam)の基本操作説明が含まれませんので、以前に、当センターが実施した3次元CAM講座を受講済の方、または業務等でMastercamを使われている方を対象とします。

### 1 実施日時・内容

令和5年6月14日(水)、15日(木) 各日とも9:30~16:30 使用CAMソフト: Mastercam	
1日目 6月14日(水)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 5軸基本説明(5軸加工についての説明および5軸基本操作説明)</li> <li>➤ 5軸ツールパス作成1(モデルを使用してツールパスの作成)</li> </ul>
2日目 6月15日(木)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 5軸ツールパス作成2(5軸応用機能の説明)</li> <li>➤ VRシステムを活用した作成モデルの確認</li> </ul>

※ 講習内容は進捗状況により若干変更する場合があります。

※ 5軸加工機の操作に関しては講習内容に含まれません。

2 会場 : 丹後・知恵のものづくりパーク B棟 大研修室、VR室  
(京丹後市峰山町荒山225)

3 講師 : Mastercam 販売代理店 講師

4 定員 : 4名(先着順)

※ 一企業あたり複数人の申込みも可能ですが、申込状況により人数調整を行う場合があります。

※ 丹後管内に本社、営業所若しくは事業所を有する企業を最優先とし、次に京都府内に本社、営業所若しくは事業所を有する企業を優先して受け付けます。

5 参加費 : 無料

6 申込方法及び締切日

申込用紙に御記入の上、FAXまたはメールにてお申込みください。

**令和5年5月29日(月)必着**(定員になり次第締切)

※申込締切後、受講可否の案内をFAXまたはメールにてお送りします。

申込先 及び 問い合わせ先

京都府織物・機械金属振興センター 技術支援課 前野  
TEL: 0772-62-7403 FAX: 0772-62-5240  
E-mail: oriki-gijutsu@pref.kyoto.lg.jp

### 3次元CAM上級講座「5軸講習」(VR連携)受講申込用紙

京都府織物・機械金属振興センター 前野 行き (FAX: 0772-62-5240)

企業名		
所在地	〒	
受講者氏名	(フリガナ)	
	(フリガナ)	
連絡担当者	所属・氏名 (フリガナ)	TEL
	E-mail	FAX

この申込書様式は、当センターWebサイトからダウンロードすることができます。

URL [http://www.pref.kyoto.jp/oriki/training\\_kikai.html](http://www.pref.kyoto.jp/oriki/training_kikai.html)

#### << 注意事項 >>

- 1 原則、京都府内に本拠又は事業所を置く企業の従業員が対象となります。
- 2 申込書に記入いただいた個人情報は、本講習会に必要な受講者名簿作成及び受付連絡その他当センターで今後実施する事業の案内に利用するものであり、目的外の利用及び開示・提供は一切行いません。