

令和4年5月20日

報道機関関係者各位

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**3次元CAM入門講座（VR連携）開催のご案内**

丹後・知恵のものづくりパークでは、3次元CAMの機能や操作方法を学ぶ人材育成研修を下記のとおり開催しますので、お知らせします。

## 記

1 研修名	3次元CAM入門講座（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、3次元CAMの基本操作（切削行程の設定等）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4年7月12日（火）、13日（水） 9:30～16:30
4 場所	丹後・知恵のものづくりパーク B棟 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>・ CAM (Mastercam) の概要</li> <li>・ 2次元の作図機能</li> <li>・ 2軸ツールパス</li> <li>・ 3次元の作図機能</li> <li>・ サーフェス作成</li> <li>・ ソリッド作成</li> <li>・ 3軸ツールパス</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 ※申込者数の上限はありませんが、3人目以降は他の企業からの申し込みを優先する場合があります。 ※京都府内企業の申し込みを優先します。 ※申込状況によっては中止する場合があります。
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申込先まで。

（申込締切）令和4年6月27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入門講座（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、当パーク設置機器による3次元CAM入門講座（VR連携）を実施します。  
3次元CAMの機能や基本操作方法等を学ぶ機会として、是非利用いただきますよう御案内します。  
また、この講座では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。

### 1 実施日時・内容

令和4年7月12日（火）、13日（水） 各日とも9：30～16：30 使用CAMソフト：Mastercam	
1日目 7月12日（火）	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ CAM(Mastercam)の概要</li> <li>➤ 2次元の作図機能（直線・円弧などの基本図形の作成、図形のトリム操作、変形移動）</li> <li>➤ 2軸ツールパス（2次元のワイヤーフレームを使用しての輪郭加工、ポケット加工）</li> <li>➤ 3次元の作図機能（3次元のワイヤーフレームの作成、3次元ワイヤーフレームの変形移動）</li> </ul>
2日目 7月13日（水）	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ サーフェスの作成（サーフェスモデルの作成およびトリム等の修正方法）</li> <li>➤ ソリッドの作成（基本的なソリッドモデルの作成）</li> <li>➤ 3軸ツールパス（3次元モデルを使用しての複合面加工方法）</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になる場合があります。

2 会場：丹後・知恵のものづくりパーク B棟 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）

※ 申込状況によっては、中止する場合があります。又、新型コロナウイルス感染症が及ぼす地域への影響を考慮し、開催を延期する場合があります。

※ 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 注意事項：新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、参加者にはマスク及びフェイスシールドの着用、丁寧な手洗い及び手指消毒（当センターに消毒液を設置）をお願いします。また、来所前には検温していただき、発熱がある場合は参加をお控えください。

体調不良による途中退席者が発生した場合は、その時点で講習は中止となります。

### 7 申込方法及び締切日

受講申込用紙を御記入の上、FAXまたはメールにてお申込みください。

**令和4年6月27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入門講座（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
その他	雇用調整助成金書類 (合意書・確認書) の作成希望可否 (該当箇所○)	書類 (合意書・確認書) 作成を 希望する ・ 希望しない

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 申込状況によっては中止する場合があります。
- 3 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。
- 4 体調不良による途中退席者が発生した場合は、その時点で講習は中止となります。その場合、雇用調整助成金書類 (合意書・確認書) の作成ができない可能性がありますので、ご了承ください。