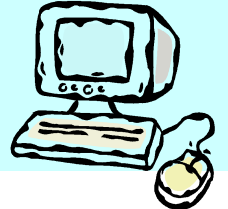


# ARECプラザ 3次元CAD先端技術セミナー

昨今、3次元CAD、CAMなしでは設計ができないといわれる状況の中、設計現場技術者や設計管理者への3次元設計力が強く求められてきています。今回は、昨年盛況でした3D・CAD/CAM技術研修会の内容に加え、上田市情報マルチメディアセンターのご協力を得て、パソコンを使った実機研修も多く盛り込み、6回に亘ってより実践的な講習を行います。

公差解析、設計検証とCAM、CAEを用いた設計検証、部品の変形による公差の最適化、3Dビューアーの紹介、データ管理システムなど社内展開できるシステム、ソフトウェア、手法を学びます。お誘い合わせの上、ご参加願います。



## 日程

| 日時                             | 会場               | 内容                          |                                      |
|--------------------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 第1回<br>6月25日(木)<br>14:00~16:30 | 上田市マルチメディア情報センター | 3D単独図の必要性と公差解析              | 設計者必須の知識 3D単独図と3次元公差解析               |
| 第2回<br>7月2日(木)<br>14:00~16:30  | 上田市マルチメディア情報センター | 製造現場での3Dデータ活用               | 加工フィーチャーを応用した設計検証とCAM                |
| 第3回<br>7月9日(木)<br>14:00~16:30  | 上田市マルチメディア情報センター | CAEを用いた設計検証                 | 設計者が行う設計検証、各種CAEソフトウェアによる解析手順説明、操作体験 |
| 第4回<br>7月16日(木)<br>14:00~16:30 | AREC 4F          | FEA弾性変形と公差最適化               | 弾性体部品の変形による公差の最適化                    |
| 第5回<br>7月23日(木)<br>14:00~16:30 | AREC 4F          | 3Dビューアー(XVL)の紹介             | 3DCADデータ分析効率化のためのビューアー-XVLの紹介        |
| 第6回<br>7月30日(木)<br>14:00~16:30 | AREC 4F          | 3DCAD展開時のデータ管理システム(PDM)の必要性 | チーム設計、コンサル開発のための最新・変更データ管理           |

**定員** 20名

**受講料** 5,000円 (テキスト代込) **第1回セミナー時に、受付にてお支払いください**

## お申込先

ARECプラザ事務局宛 TEL: 0268-21-4377 (担当: 統括コーディネータ 木村)  
メール ([mousikomi@arecplaza.jp](mailto:mousikomi@arecplaza.jp)) または FAX (0268-21-4382) でお申込み下さい

## ARECプラザ 3次元CAD先端技術セミナー 参加申込書

|       |  |         |  |
|-------|--|---------|--|
| 企業名   |  |         |  |
| 参加者名  |  |         |  |
| 所属・役職 |  |         |  |
| 電話番号  |  | メールアドレス |  |

ご記入いただいた個人情報は当セミナー参加登録の他、ご案内等に用いるもので、他の用途へは一切使用しません