

会 告

第45回日本設計工学会CAD/CAE研究会へのお誘い

CAD/CAE研究会主査
東京理科大学 吉本成香

CAD/CAE研究会では、毎回、企業、大学などから講師を招き、CAD/CAEの企業内あるいは大学における活用方法、教育方法などについて議論を行っております。ご講演内容は、CAD/CAEに携わる方々にとって非常に有益で示唆に富むものとなっております。

つきましては、参加ご希望の方は、下記の要領にてお申し込み下さい。(参加無料です)

ただし、会場の大きさに制限がありますことから、先着20名様で締め切らせて頂きます。

日時：2010年4月26日(月) 13:30～17:00

場所：東京理科大学森戸記念館第二フォーラム(1階)

(地図：<http://www.tus.ac.jp/info/access/kagcamp.html>)

講演内容：

(1)「腕時計用ムーブメント開発におけるCAEの取り組みについて」

セイコーインスツル株式会社 ムーブメント事業部
時計設計部 設計1グループ 藤枝 久 様

[概要]

腕時計用ムーブメントの開発プロセスにおいてCAEが果たす役割を、実際の製品開発への適用事例とあわせて紹介、また今後への展望や期待を説明する。

(2)「バーチャルリアリティ技術および脳科学的知見に基づく設計・製造知識の可視化」

埼玉大学大学院 理工学研究科人間支援・生産科学部門
教授 綿貫啓一先生

[概要]

本講演では、3次元CAD/CAE情報を用いた設計・製造知識の可視化、バーチャルリアリティ技術や拡張現実感技術を用いた製品評価、近赤外分光法による脳機能解析の知見に基づく製品評価、およびそれらの技術を活用した技術・技能伝承への適用事例について述べる。

申し込み方法

Eメールにて「CAD/CAE研究会参加申し込み」と題して、4月17日(土)までに、参加者氏名、お勤め先・部署をご明示の上、下記のメールアドレス宛お申し込み下さい。

yosimoto@rs.kagu.tus.ac.jp