

# 「CAEによるものづくり力向上の拠点連携」 知の拠点あいち重点研究プロジェクトの成果普及講演会

名古屋工業大学 先進生産技術研究センターは、愛知県、(公財)科学技術交流財団が実施している「知の拠点あいち重点研究プロジェクトⅢ期」の研究課題に参画し、CAEによる自動車向け設計生産技術の確立と大規模材料データの収集・活用を進めてまいりました。

本講演会では、プロジェクトの成果（解決できたこと）を報告するとともに、同様の課題

（お困りごと）を抱える中京地域の中小企業を支援すべく、参画した大学・公設試験研究機関による連携した支援を目指しています。各機関のご活用に関して、様々な問題点を解決するために必要な測定装置および技術、データベースについてご紹介します。

参加費は無料です。多くの皆様のお申し込みをお待ちしております。

# 11.29(月)

## 13:00 ~ 15:30

募集定員（申込み先着順）

### 50名

Web会議システム  
「Microsoft Teams」  
によるオンライン型式

参加費無料

事前申込制

主催：名古屋工業大学 先進生産技術研究センター  
協賛：大同大学  
後援：名古屋市工業研究所  
あいち産業科学技術総合センター産業技術センター  
(公財)科学技術交流財団

「CAEによるものづくり講演会参加希望」と明記の上、

- (1) 氏名
- (2) ご所属
- (3) 連絡先（電話番号、E-mail）

を記載しメールにてお申し込み下さい。

[nishida.masahiro@nitech.ac.jp](mailto:nishida.masahiro@nitech.ac.jp)

数日以内に確認の返信がない場合は下記までお電話でご連絡ください。

〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町  
名古屋工業大学 電気・機械工学科  
西田政弘 (Tel. 052-735-5349)

ご挨拶

## CAEによるものづくり力向上の拠点連携について

名古屋工業大学 電気・機械工学科  
教授 西田 政弘

## 塑性加工技術の現状および今後の発展

講師 名古屋工業大学 電気・機械工学科  
教授 北村 憲彦

## 「知の拠点あいち重点研究プロジェクト」の成果

(実例紹介)

### 樹脂材料の高速変形および温度パラメータの決定

講師 イイダ産業株式会社 設計部  
次長 北村 繁明

- ・名古屋市工業研究所拠点の紹介  
研究員 谷口 智
- ・あいち産業科学技術総合センター拠点の紹介  
主任研究員 津本 宏樹
- ・名古屋工業大学拠点の紹介  
教授 西田 政弘

(実例紹介)

### 板成形の異方性降伏関数の決定

講師 旭精機工業株式会社 技術情報開発室  
室長代理 野崎 孝洋

- ・大同大学拠点の紹介  
教授 西脇 武志
- ・二軸引張試験用DIC計測システムの紹介  
株式会社構造計画研究所 佐々木 健吾
- ・プレス成形シミュレーションのための  
データベースシステムの紹介  
久野金属工業株式会社 取締役副社長CIO 久野 功雄

講演

申込み・お問い合わせ先