

軽金属学会東海支部プレス加工部会 第10回懇談会

「3D形状測定技術を用いた板材成形限界線図の作成（実習付き）」

日 時：平成30年7月6日（金）13:00～18:00

会 場：名古屋市工業研究所（名古屋市熱田区六番三丁目4番41号）

共 催：（一社）軽金属学会東海支部プレス加工部会，特定非営利活動法人CAE支援ネット

協 賛：日本塑性加工学会東海支部，日本金属学会・日本鉄鋼協会東海支部

趣 旨：板材の成形限界予測手法の一つである成形限界線図（FLD）の概念を学習し，実習を通してこれを作成する手順について学ぶ．また実習においては，試験片のひずみ履歴実測に，最新の画像解析3D形状測定ソリューションのひとつであるARGUSを用いて実施する．

プログラム：

	司会	岐阜大学	吉田 佳典 君
13:00-13:10	挨拶，趣旨説明		
	軽金属学会東海支部プレス加工部会長	岐阜大学	吉田 佳典 君
13:10-13:30	座学「成形限界線図の概念」		
		大同大学	西脇 武志 君
13:30-13:50	座学「3Dひずみ計測の仕組みと実際」		
		丸紅情報システムズ(株)	山本 彰子 君
13:50-14:00	休 憩		
14:00-16:30	実習「成形限界試験・ひずみ計測」		
		名古屋市工業研究所	村田 真伸 君
		丸紅情報システムズ(株)	山本 彰子 君
16:30-17:00	総合討論		
17:00-18:00	交流会		

参加費：無 料

参加資格：不 問

参加者：定員20名

申込み：E-mailにて「プレス加工部会第10回懇談会申込み」と題記し，
(1)ご氏名
(2)勤務先(名称・部課名)
(3)通信先(〒，住所，電話，FAX，E-mail)
(4)会員資格（所属学協会および会員種別）
を明記して，下記までお申込み下さい．

申込先：軽金属学会東海支部事務局（芳賀）

E-Mail: keikin-t@lab-ml.web.nitech.ac.jp

交 通：名港線「六番町」下車（3番出口）すぐ
<http://www.nmiri.city.nagoya.jp/access.html>