

【新材料による技術課題を解決するシミュレーションソフト】

講習会 ご案内

平成25年8月吉日

お客様 各位

拝啓 貴社ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。
この度、下記の要領で講習会を開催する運びとなりましたのでご案内致します。

講習会では、ものづくりにおける技術課題を解決する為の最新デジタルエンジニアリング技術
(プレス成形・アーク溶接)を活用事例を交えてご紹介申し上げます。
皆様のお仕事の効率化実現にお役立て頂ければ幸いに存じます。
是非ともご参加賜りますよう心よりお願い申し上げます。

敬具

講習
内容

1部 プレス成形シミュレーションによる設計TRY工数削減 【ASU/P-form】

- ・不具合対策を考慮した金型設計による設計工数削減を可能にします。
- ・高張力鋼板による成形性の検証とスプリングバック対策の見込み形状が作成できます。

2部 溶接工程でのTRY工数削減を実現する溶接熱ひずみ解析 【ASU/WELD】

- ・熱変形(ひずみ)が少ない部品形状・構造・溶接治具の検討を短時間で可能になります。
- ・溶接試作にかかる費用削減、作業短縮、量産品質の向上を実現します。
(自動車業界・建設機械業界などの活用事例をわかりやすくご紹介致します。)

講師：株式会社 先端力学シミュレーション研究所



日
時

2013年9月10日(火)
1部 13:30 ~ 15:00 (90分)
2部 15:30 ~ 17:00 (90分)

定
員

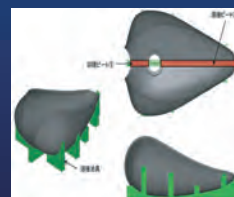
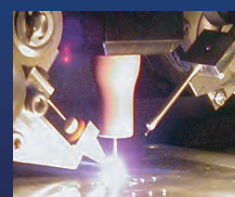
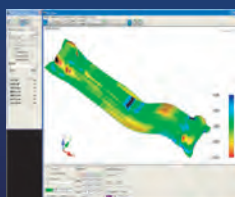
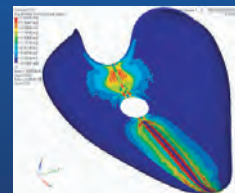
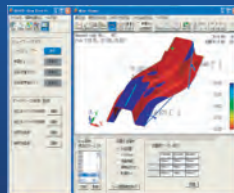
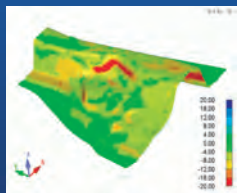
各部 30名様

会
場

マイドームおおさか 8F 第2会議室
(公益財団法人 大阪産業振興機構)
〒540-0029 大阪市中央区本町橋2番5号

申
込
方
法

別紙参加申込書に必要事項をご記入の上FAX返信ください。
後日、受講票を送付いたします。
※ 受講費は無料です。



■お問合せ

株式会社 エービーケーエスエス
大阪営業所 セミナー担当迄

〒533-0033 大阪市東淀川区東中島1-19-4新大阪NLCビル11F
TEL:06-6321-8510 FAX:06-6321-8512



【新材料による技術課題を解決するシミュレーションソフト】

講習概要

● プレス成形シミュレーションによる設計TRY工数削減

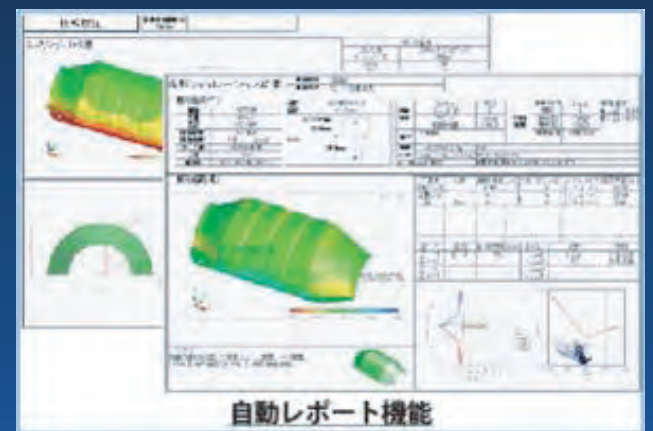
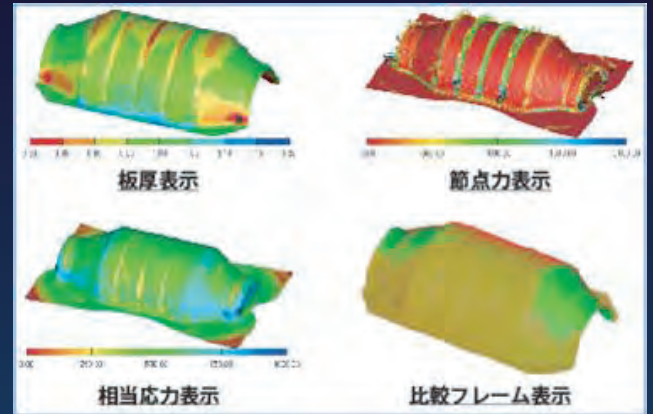
【ASU/P-form】

近年、ものづくりの拠点が海外へ移行しているだけでなく、技術を持った技術者も海外で活躍され、日本のものづくり技術が海外へ流出しています。

しかし、国内企業は高い技術力を武器に日本でしか出来ないものづくりで海外勢に対向していかなくてはなりません。

日本のものづくり技術と最先端のシミュレーション技術を活用してプレス金型の日本ブランド確立を進めます。

本セミナーでは、工程設定の成形性検討からスプリングバック見込み形状作成まで、設計及びCADモデリング作業が行なうプレス成形シミュレーション活用事例について紹介致します。



● 溶接工程でのTRY工数削減を実現する溶接熱ひずみ解析

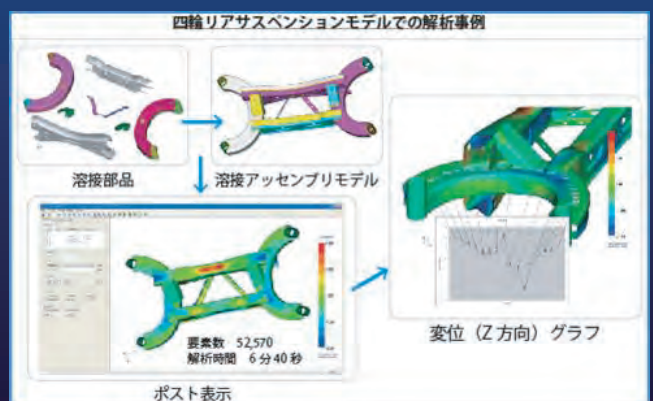
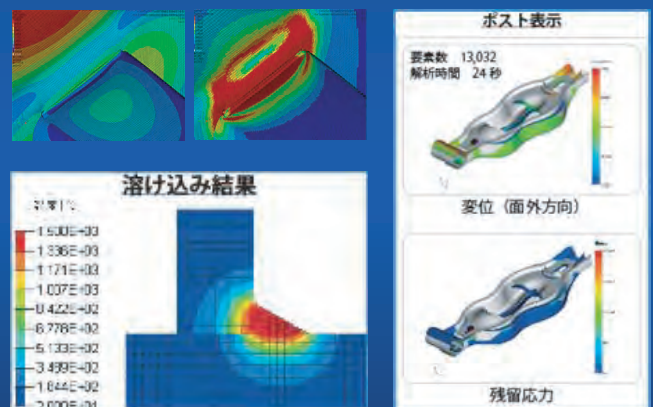
【ASU/WELD】

溶接技術は、製品製造において要の技術となっており、従来すり合わせの熟練技能で対処してきました。

しかしながら、環境問題等から採用されている新素材への対応に関しては技術的課題を抱えています。

ASTOM社では、一般素材だけでなく難接合材(高張力鋼板、アルミ材、異種材料、差圧材料等)にも対応した、ものづくり現場で活用できる溶接シミュレーション技術を提供しています。したがって、軽量化・高信頼性・高効率といった溶接課題を、高速・高精度で解析できる溶接技術の確立を実現することが可能です。

本セミナーでは、自動車業界・建設機械業界で取り組まれている溶接熱ひずみシミュレーション活用事例について紹介致します。



FAX

(株)エービーケーエスエス セミナー担当者行
FAX:06-6321-8512

参加申込書

平成25年9月10日(火)開催【新材料による技術課題を解決するシミュレーションソフト】講演会に下記の通り参加します。
参加希望の時間帯に○印をお付け下さい。

1部 13:30 ~ 15:00 【プレス成形シミュレーションによる設計TRY工数削減】	2部 15:30 ~ 17:00 【溶接工程でのTRY工数削減を実現する溶接熱ひずみ解析】

会社名		
部署		
お名前 / E-mail		@
部署		
お名前 / E-mail		@
部署		
お名前 / E-mail		@
部署		
お名前 / E-mail		@

お申し込みくださいましたお客様へ弊社より受講票を送付いたします。当日は受講票をご持参くださいますようお願い申し上げます。

《会場へのアクセス》

マイドームおおさか 8F 第2会議室
(公益財団法人 大阪産業振興機構)
<http://www.mydome.jp/>
〒540-0029
大阪市中央区本町橋2番5号

- 地下鉄ご利用の場合
- 堺筋本町駅より 徒歩 5分
- 谷町4丁目駅より 徒歩 7分
- 本町駅(御堂筋)より 徒歩 10分

