

## 最新サーボプレス加工技術

と き	平成22年1月21日(木) 13:00~16:20
ところ	長野県工業技術総合センター 精密・電子技術部門 (岡谷市長地片間町1-3-1)
主 催	長野県精密加工技術研究会
共 催	塑性加工学会北関東信越支部長野ブロック

### ■ 参加のおすすめ

サーボプレス機は、構造・制御技術や利用技術などの発展によって、高剛性化・高精度化・IT化が進み、従来のプレス機と比較して生産性の向上、金型の長寿命化、製品品質の向上などの成果を上げ、急速に普及しています。また、プレスモーションを自由に設定できるという特徴を活かし、新たな加工技術の開発による工法転換や、高付加価値製品生産を目指す企業が増えています。しかし、メーカーや機種による構造の違い、制御方法の複雑化・高機能化による多様化のため、機種選定や利用技術が非常に難しくなっています。そのため、取りあえず導入はしたが十分な活用ができず、期待したほど効果を上げられないという事例も多くあります。従って、目的に応じた機種選定とモーション制御の有効利用が極めて重要です。

そこで、今回は東京都立大学名誉教授の西村様、サーボプレスメーカーであるアイダエンジニアリング(株)の菅沼様と、コマツ産機(株)の稲葉様を講師としてお迎えし、サーボプレス機の現状と将来の展望から、最新の加工機の概要と特長、加工事例、有効活用方法のポイントなどについてご講演いただきます。

サーボプレス機とその利用技術はこれから益々進化するものと思われます。使い方次第では、考えもしなかった課題解決へのヒントが隠れているかも知れません。導入を検討している方、導入はしたが効果が得られていないという方、効果は得られているがさらに発展させたい方など、ぜひ多くの皆様にご参加いただきたくご案内申し上げます。

### ■ 1 内容及び講師

時間	テーマ・内容	講師
13:00 ～ 14:00	<b>■わが国独自のモノづくりを支えるサーボプレス技術</b> ・サーボプレスの現状、有効利用方法 ・将来の展望など	東京都立大学 名誉教授 西村 尚氏
14:10 ～ 15:10	<b>■サーボプレスの現状と利用技術</b> ・サーボプレスの特長 ・導入による効果 ・有効利用方法・加工事例など	アイダエンジニアリング(株) 板成形プロジェクト 菅沼 俊治氏
15:20 ～ 16:20	<b>■サーボプレスの現状と利用技術</b> ・サーボプレスの特長 ・導入による効果 ・有効利用方法・加工事例など	コマツ産機(株) 鍛圧KBU ソリューションエンジニアリンググループ 稲葉 励氏

■ 2 受講料

会員無料（精密加工技術研究会、塑性加工学会北関東信越支部長野ブロック）  
非会員 1000 円

■ 3 申込方法

末尾の参加申込書に所定事項をご記入の上、FAX か Email にてお申し込みください。  
Email でお申し込みの場合は、申込書の内容を送信してください。

[申込先]

長野県工業技術総合センター内  
長野県精密加工技術研究会事務局 担当：加工部 石黒 (TEL(0266)23-4000)  
Email : seikaken@seimitsu-ri.pref.nagano.jp FAX : (0266)23-9081

■ 4 定員：50名

■ 5 申込締切：1月15日（金）（定員となり次第締め切らせていただきます）

---

宛先：長野県精密加工技術研究会事務局 FAX（0266）23-9081  
件名：最新サーボプレス加工技術（1月21日）

参加申込書  
会社名

所属部課	氏名	所属部課	氏名