

■ 出展者テクニカルセミナーA 会議棟6F 606会議室

7/31 (水)	時間	会社名	講演者	発表テーマ
	9:30~10:10	SHIEH YIH MACHINERY INDUSTRY	サーボ技術発展部 マネージャー 許 貴 彰 氏	プレスラインのスマート生産について
	10:20~11:00	トルンプ	レーザー事業部 レーザ・アプリケーションセンター 3D printing & LMD 課長 岡 寛 幸 氏	新型金属造形3Dプリンター [TruPrint 3000]
	11:10~11:50	ファナック	FA事業部 ソフトウェア 研究所 主任 山口 剛太 氏	ファナックのモーション制御技術について
	12:00~12:40	太陽メカトロニクス	太陽工業グループ 技術開発センター 技師 岩井 克昭 氏	独創的な工法を支える「金型エンジニアリング」と精度を育てる「恒温工場」で新たな価値を生み出す。
	12:50~13:30	ロス・アジア	マーケティング部 アシスタントマネージャー 鈴木 敏之 氏	プレス用クラッチ&ブレーキバルブのモニタ化の必要性/新開発・油空圧ダブルバルブの機械安全への展開
	13:40~14:20	バイカルジャパン	代表取締役 上村 勝巳 氏	クラウニングを必要としない革命的なプレスブレーキ並びに厚板(32mm)曲げの紹介
	14:30~15:10	理研 オプテック	技術顧問 清水 学 氏	理研オプテックの提案するプレス機械のIoT/見える化そしてAIへ
	15:20~16:00	旭サナック	圧造機械事業部 技術部 係長 川井 敏弘 氏	圧造製品の枠を広げる機械開発事例

■ 出展者テクニカルセミナーB 会議棟6F 607会議室

時間	会社名	講演者	発表テーマ
9:30~10:10	SCSK	解析ソリューション第1部 本郷 春樹 氏	鍛造・塑性加工業界の皆様へご提供するSCSK株式会社のモノづくりCAEソリューションのご紹介
10:20~11:00	アマダオリイ	プレス営業部 中日本ブロック 副ブロック長 山本 一 氏	株式会社SUBARUと共同開発したヘリカルギアの新鍛造工法の解説
11:10~11:50	エイチアンドエフ	プレス技術本部 技術開発室 室長 西田 賢治 氏	新型サーボトランスファプレスの特徴
12:00~12:40	コーレンス	第一営業本部第一部 課長代理 山下 俊明 氏	電磁/パルス技術 (EMPT) 接合の実例
12:50~13:30	コマツ産機	開発本部 開発1部 技師 正藤 勇介 氏	つながる 未来の"GEMBA"を提案
13:40~14:20	コニック	営業部 トルベンドセンターグループ 主幹 早瀬 航一 氏	トルンプ社製TruBend Centerにおける革新的な曲げ加工について
14:30~15:10	相澤鐵工所	取締役 営業部長 星山 達郎 氏	シャーリング加工の未来
15:20~16:00	SCREEN ホールディングス	検査・計測事業室 開発課 副参事 古賀野 敦子 氏	目視検査を自動化する車載用金属部品向け外観検査装置Lulimo H・Lulimo Cのご紹介

8/1 (木)

時間	会社名	講演者	発表テーマ
9:30~10:10	SCREEN ホールディングス	検査・計測事業室 開発課 副参事 古賀野 敦子 氏	目視検査を自動化する車載用金属部品向け外観検査装置Lulimo H・Lulimo Cのご紹介
10:20~11:00	榎本機工	技術アドバイザー 五十川 幸宏 氏	サーボ駆動スクリーンプレスによるCFRTPプリプレグシートの高速度成形
11:10~11:50	住友重機械工業	産業機器事業部 プレス統括部 設計部 プレス設計G 技師 柳原 渉 氏	住友の進化する鍛造プレスで未来を拓く"FP2の誕生"
12:00~12:40	サンテスト	営業部 課長 西坂 信也 氏	油圧サーボシステムのご提案
12:50~13:30	アマダ	ベンディング開発部門 部門長 森岡 岳也 氏	人手不足を克服するための次世代ベンディング運用
13:40~14:20	村田機械	工作機械事業部 板金システム部 プロポーザルグループ 課長 西部 秀久 氏	人と機械を技術でつなぐ
14:30~15:10	シュマルツ	取締役社長 グッテゲンス・アーネ 氏	板金加工機の搬送におけるIoT活用と設備停止コスト1億円/年削減〜コンディションモニタリング編〜
15:20~16:00	シュマルツ	取締役社長 グッテゲンス・アーネ 氏	板金加工機の搬送におけるIoT活用と設備停止コスト1億円/年削減〜ツールリングの汎用化編〜

8/1 (木)

時間	会社名	講演者	発表テーマ
9:30~10:10	日本エリコンパルザース	ツール事業部 アシスタントプロダクトマネージャー メタルフォーミング 担当 内田 智也 氏	金型向け最新表面処理ソリューション
10:20~11:00	アイダエンジニアリング	営業本部 技術部 顧問 井村 隆昭 氏	FCF工法(板鍛造)の考え方と事例および工法を支える高精度・高剛性成形機ULシリーズの紹介
11:10~11:50	しのはらプレスサービス	常務取締役 営業本部長 篠原 清人 氏	プレス作業現場の環境改善への提案
12:00~12:40	ゲルプ・ジャパン	技術営業部 営業一課 課長 佐藤 典昭 氏	コイルばね+粘性ダンパー方式によるばね防振からの更新事例
12:50~13:30	ファナック	ロボット事業本部 技監 神原 伸介 氏	ファナックロボットの最新技術について
13:40~14:20	トルンプ	板金機械事業部 営業技術部 部長 渡辺 基樹 氏	新型ディスクレーザー切断機 [TruLaser 5030 fiber 10kW]最新加工技術について
14:30~15:10	オーセンテック	代表取締役 高田 全 氏	拭き作業から解放される洗浄機
15:20~16:00	バイカルジャパン	代表取締役 上村 勝巳 氏	クラウニングを必要としない革命的なプレスブレーキ並びに厚板(32mm)曲げの紹介

8/2 (金)

時間	会社名	講演者	発表テーマ
9:30~10:10	ケット科学研究所	営業部 掛川 瑞棋 氏	塗布した潤滑油の膜厚計測法
10:20~11:00	コマツ産機	開発本部 開発1部 技師 正藤 勇介 氏	つながる 未来の"GEMBA"を提案
11:10~11:50	オーセンテック	代表取締役 高田 全 氏	高精度の「ものづくり」のためのドイツ製最新レベラーのご紹介
12:00~12:40	SHIEH YIH MACHINERY INDUSTRY	サーボ技術発展部 マネージャー 許 貴 彰 氏	プレス工場におけるスマート生産の進め方
12:50~13:30	アマダオリイ	ばね成形機本部 開発チーム 下村 修 氏	引きばね成形機・両端フック同時成形の最新鋭機紹介
13:40~14:20	阪村機械製作所	設計部 主任 田村 大樹 氏	顧客価値をもたらすフォーマー及びその周辺技術〜打痕傷防止ライン〜
14:30~15:10	放電精密加工研究所	産業メカトロニクス事業部 次長 高橋 竜哉 氏	ポールネジ直動式サーボプレスZENFormerによるマルチマテリアル対応
15:20~16:00	ゲルプ・ジャパン	技術営業部 技術課 プロジェクトエンジニア 山口 悠樹 氏	サーボプレス向防振システムの課題と解決事例

8/2 (金)

時間	会社名	講演者	発表テーマ
9:30~10:10	ティワイアソシエイツ	取締役 山本 隆久 氏	金型段取り(ゼロ)曲げ加工
10:20~11:00	アマダ	開発本部 開発1部 技師 近藤 章夫 氏	加工技術がもたらす新たなモノづくり変革
11:10~11:50	ロス・アジア	マーケティング部 アシスタントマネージャー 鈴木 敏之 氏	プレス用クラッチ&ブレーキバルブのモニタ化の必要性/新開発・油空圧ダブルバルブの機械安全への展開
12:00~12:40	旭サナック	金型事業部 赤林 将 氏	アルミ材の圧造加工に関する調査報告
12:50~13:30	澁谷工業	サイラス技術部 主管技師 山岡 圭一 氏	金属素材の多様化とレーザ加工技術
13:40~14:20	栗本鐵工所	コンポジットプロジェクト室 技術開発部長 込山 隆士 氏	CFRPプレスの開発〜4ポイントLFT-D成形
14:30~15:10	アミノ	技術部 営業技術課 課長代理 佐野 敏明 氏	ホツスタンピング・CFRTPへのサーボプレス活用のご紹介
15:20~16:00	万陽	代表取締役社長 塩川 万造 氏	最新の切断機について

■ 出展者テクニカルセミナーC 会議棟6F 608会議室

7/31 (水)	時間	会社名	講演者	発表テーマ
	9:30~10:10	サンテスト	営業部 課長 西坂 信也 氏	油圧サーボシステムのご提案
	10:20~11:00	オーセンテック	代表取締役 高田 全 氏	「働き方改革」を促進するための設備導入 パリ取り機・洗浄機・ロボット・その他
	11:10~11:50	アマダ	ブランク加工技術部 副部長 宮淵 城之 氏	新しい光技術が加工の未来を拓く
	12:00~12:40	マコー	営業部 営業技術課 課長 橘 和寿 氏	冷間鍛造の世界を劇的に変える革新ライン「WLS」
	12:50~13:30	阪村機械製作所	技術部 係長 岡田 泰雄 氏	顧客価値をもたらすフォーマー及びその周辺技術 ～背圧鍛造による成形～
	13:40~14:20	理研 オプテック	技術顧問 清水 学 氏	理研オプテックの提案するプレス機械のIoT / 見える化そしてAIへ
	14:30~15:10	ゲルブ・ジャパン	Director / Sales Manager Asia カーステン・シャントレイン 氏	世界最大級大型 プレス防振の実績紹介 通訳有り
	15:20~16:00	SMS group	Head of Sales Ring and Wheel Rolling / Forging Plants Mr. Martin Gellhaus	リング圧延機開発最前線 通訳有り

8/1 (木)	時間	会社名	講演者	発表テーマ
	10:20~11:00	コマツ産機	開発本部 開発1部 主任技師 吉村 良太 氏	コマツ産機鍛圧商品の最新技術動向
	11:10~11:50	旭サナック	金型事業部 課長 森田 真 氏	金型負荷を低減する金型開発事例
	12:00~12:40	SHIEH YIH MACHINERY INDUSTRY	サーボ技術発展部 マネージャー 許 貴 彰 氏	プレス設備メーカーが提供すべき、スマート生産サポート
	12:50~13:30	アルファTKG	代表取締役社長 高木 俊郎 氏 取締役CTO ダナパンディ・ペリアサミ 氏	板金IoT成功事例紹介 (成功に必要なボトムアップIoTとは・・・)
	13:40~14:20	向洋技研	技術部 課長 寶山 和生 氏	利益を生み出すテーブルスポット溶接機
	14:30~15:10	コニック	製造部 プレスプレーキ型グループグループ長 松山 徹二 氏	プレスプレーキ用特殊金型設計事例のご紹介
	15:20~16:00	SMS group	Head of Sales Ring and Wheel Rolling / Forging Plants Mr. Martin Gerhard Scholles Senior Sales Manager Closed-Die Forging Presses and Powder Presses Mr. Klaus Merkens	アルミ製サスペンション 周囲部品生産用鍛造ラインの最新コンセプト 通訳有り

8/2 (金)	時間	会社名	講演者	発表テーマ
	9:30~10:10	バイカル ジャパン	代表取締役 上村 勝巳 氏	クラウニングを必要としない革命的なプレスプレーキ並びに厚板(32mm)曲げの紹介
	10:20~11:00	エフエー サービス	IoT推進事業部 事業部長 麻生 正樹 氏	最新新技術 (IoT・ビッグデータ・AI) を活用して世界をリードできる "日本の板金ものづくり"
	11:10~11:50	ヤマザキマザック	オプトニクスプロダクトプロダクトマネージャー 杉浦 昌弘 氏	長尺材レーザ加工の新提案
	12:00~12:40	SCREEN ホールディングス	検査・計測事業室 開発課 副参事 古賀野 敦子 氏	目視検査を自動化する車載用金属部品向け外観検査装置Lulimo H・Lulimo Cのご紹介
	12:50~13:30	ニッセー	エビルト・イタリア社 シモーネ・ファリーナ 氏	NISSEI EVIRTブランドのCNC 転造機の特徴について
	13:40~14:20	ファナック	FA事業部 ソフトウェア研究所 主任 山口 剛太 氏	ファナックのモーション制御技術について
	14:30~15:10	住友重機械工業	STAFプロジェクト 営業技術Gグループリーダー 石塚 正之 氏	STAF (Steel Tube Air Forming) プロセスによる自動車部品適用技術
	15:20~16:00	コーレンス	Vice President Sales Asia Mr. Matthias Grauer	Industry 4.0 通訳有り