

# プレス・板金・フォーミング展

“日本を元気に、そして世界を!”

—世界最新のエコ鍛圧機械とエコ塑性加工技術を提案します。—

METAL  
FORMING &  
FABRICATING  
FAIR  
TOKYO

# MF-Tokyo 2011

会期 2011年8月3日(水) → 6日(土) 開催時間: 10:00~17:00

会場 東京ビッグサイト 東館4・5・6ホール

主催 Jf 一般社団法人 日本鍛圧機械工業会・日刊工業新聞社

特別協賛 社団法人 日本塑性加工学会 / 社団法人 日本鍛造協会 / 社団法人 日本金属プレス工業会 / 社団法人 日本金型工業会

協賛 日本自動車工業会 / 日本電機工業会 / 日本建設機械工業会 / 日本溶接協会 / レーザ加工学会 (順不同・法人格略)

いよいよ  
開催!

## 来場登録、受付中!

入場料 1,000円 | 招待券持参者および事前登録者は無料。

詳細・来場  
申し込みは  
こちらから

MF-Tokyo 2011

検索

<http://mf-tokyo.jp>

クールビズ(ノージャケット・ノーネクタイ)にてご来場をお待ちしております。

## 出展者・出展製品一覧

※は共同出展者

**IHI**  
相澤鐵工所  
サーボシヤ、サーボプレスブレーキ  
アイ・シー・エス  
金型 / コーティング品各種  
ICS コンベンションデザイン  
雄雄  
アイシス  
高速精密自動プレス  
アイセル  
ベンディングロール機、溶接装置  
アイダエンジニアリング  
画期的な成形システム事例のご紹介  
アグア化学  
各種プレス油、各種洗浄剤、洗浄機、洗浄システム  
旭サナック  
パーツフォーマ  
旭精機工業  
プレス加工機、NCフォーミングマシン  
アシア技術  
スタック溶接機、スタック溶接ロボット  
アマダ  
板金加工機、プレス加工機  
イーゼーデータジャパン  
板金用 2D/3D 測定機、曲げ金型  
板屋製作所  
コンピュータ制御スプリングフォーミングマシン  
イリス  
※FELS GmbH  
サンバロ  
Indian Machine Tool Manufacturers' Association  
団体の紹介  
イチダアンドエフ  
プレス・自動化装置のビデオ・写真展示  
イム  
YAG溶接機、自動溶接治具、NC位置決め装置、小型プレス機械  
イー・ピーアンドデー  
プレスハードニングフルタートンキーラインの製品サンプル展示  
エコー・エル・ジャパン  
板金加工機、フラットフォーマー KF340 型・KF170P/D 型  
エスターリンク  
バリ取り機メタルエステ、小型バリ取り機メタルプラネット  
エヌエスエー  
※精機工  
機本機工  
※クリアテック  
サーボモーター駆動スクラッタアセッター  
MTS センサテクノロジ  
精密型ニアスケール・デモ機  
OSY・Jern・Yao・3View  
台湾正統ホーム、韓国3VIEW圧造モニター(カタログ・TV)  
オーセテック  
R 面取り機  
大峰工業  
大峰テックコンベヤ(タテ型・フロア型)  
オプトン  
CNCパイプベンダー、ロボットベンダー、非接触3Dパイプ形状測定器  
オリックス  
プレス加工機、ばね成形機  
片桐製作所  
精密鍛造金型、超硬合金金型  
型研精工  
トランスファー送り装置  
金型新聞社  
金型新聞、金型工場名鑑  
兼松 KKG  
パナール  
川崎機械製作所  
丸鋳、異形材及びパイプ用ローラー矯正・抽伸設備等パネル展示  
ギア  
サーボタップSTP-10型  
協同エンジニアリング  
CNCワイヤーベンダー、NCテーブルベンダー  
旭光製作所  
プレスブレーキ、金型  
意数レーザ  
レーザー加工品、板金加工品  
栗本鐵工所  
縦型高付帯設備、高速切断機、ベンディングロール  
ケイト科学研究所  
油圧式垂直型マイクログラムBTF、デュアルタイプ型圧計LZ-990  
コイル・ジャパン  
コイルスプリング防振装置

鋼板工業  
大型鍛造サンプル品  
向洋技研  
エアリアルポット溶接機  
ゴショー  
※SACMA Limbiate S.p.A  
ヘッドサンプリ、パネル展示  
小島鉄工所  
各種油圧プレス機の写真パネル  
コニック  
タクトパンチプレス用金型、プレスブレーキ用金型  
コマツ  
※コマツ産機、コマツ NTC  
サーボプレス、プレスブレーキ、レーザ加工機  
小森安全機研究所  
プレスブレーキ用安全装置、光線式安全装置  
Korea Machine Tool Manufacturers' Association  
団体の紹介  
コロナ社  
各種印刷機  
Confederation of Chinese Metalforming Industry  
団体の紹介  
The Association For Manufacturing Technology  
飯村機械製作所  
スクラッププレスフォーマー  
SANES PRESSES CO., LTD.  
Cold forging tools  
Samjin Machinery Co., Ltd.  
ナット用タッパ  
サルパニーニ  
コンバート(バレルベンダー、ファイバーレーザー)  
SUNG-WON ENG  
Cold forging tools  
三起精工  
炭素繊維強化プラスチック成形プレス  
三共製作所  
Variax-VS シリーズ、Variax-VG シリーズ  
三桂機械  
※マツモトマシナリー  
58マイクロバールフォーマー YMP-530型、6級マイクロバールフォーマー YMP-630型  
※アシスト  
豊田の(バレル)「バレル」、コンバートタイプ「バレル」(ハンドリングバレル)  
サンテック  
各種センター、油圧Cycのサーボシステム  
シージーケー  
サーボプレス HMS-7000・MS-3000  
Shieh Yih Machinery Industry Co., Ltd. (協賛機械工業)  
シエッククラックサーボプレス SD-1、レバリーファイダー  
シエック  
ジャパンコントロール  
※ROLAND ELECTRONIC GmbH  
金属板二枚重ね機、金属板溶接機、溶接機  
シュマルツ  
真空パット、真空クランプ  
商工経済新聞社  
新聞、Diary  
シルバロイ  
杉山電機システム  
ニス検査装置、油圧装置、電磁装置  
住友重機械テクノフォート  
大型鍛造サーボプレスと新標準鍛造プレス (FPR)  
星光工業  
自動車部品検査治具、汎用板金接合型  
大東スピニング  
プレバックス式スピニングマシン、リニアロスピニング  
ダイマック  
プレバックス式スピニングマシン(新機種)  
ダイマック  
NCロールフィーダー、NCグリップフィーダー  
Taiwan Association of Machinery Industry  
団体の紹介  
高橋金属  
電解イオン洗浄システム、エロジジ (水酸化鉄吸着剤)  
グデー  
トランスファーロボットとコイルラインのビデオ上映、パネル展示  
伊達機械  
レバリーファイダー、NCコイルライン  
DAVI Promau S.r.l.  
サンプル板金  
China Machine Tool & Tool Builders' Association  
団体の紹介

中部エンジニアリング  
溶融ロールフォーミングライン  
Chin Fong Machine Industrial Co., Ltd.  
Stamping/Forging Samples, Catalogue  
ティーエスプレジション  
フォーミングマシン  
東栄工業  
シートメタルツール、プレスブレーキ金型  
東洋プレジション  
金型部品、高精度超硬パーツ  
トックスーリックスプレジション  
TOXパネーパッタープレス、TOX-サーボシリンダープレス  
トルンブ  
※エフエーサービス  
パンチ・レーザ複合機、パンチングマシン、レーザ加工機  
内藤製作所  
プレス加工品  
中島鉄工所  
ゴールドヘッダー  
中田製作所  
当社設備紹介パネル (FFX、切断機、ODF、ロールボックス)  
西島  
溶融丸鋳断機  
日刊工業新聞社  
雑誌、書籍  
日伸工業  
プレス加工品  
ニッセー  
新工法「ギヤの仕上げ転送」  
日本タッパ  
パンチ、パンチ、サンプル品 (ネット型)  
日本ウエルディング  
YAGレーザー溶接・切断機ウェルベレーサー SRY-45P  
日本エリコパルザース  
PVD コーティング金型  
日本オートマチックマシン  
サーボプレス、油圧プレス  
日本スピードジョ  
※ヤマザキマザック  
エアロラック YT-100/YT-300  
日本鍛造協会  
アルミ・メタルテック / 旭商事 / アサヒフォージ / アルミニウム鍛造技術会 / インダストリアル / ウチノ / エア・ウォーター NV / 太田鉄工所 / 大智鍛造所 / 大宮日進 / 角田鉄工所 / 金型溶接デジタルセンター / 川上鉄工所 / 近畿鍛造工業事業協同組合 / コーシュ / コタニ / サムテック / サン・アロイ / サンアロイ工業 / 新東工業 / タイテック / タンレイ工業 / ティエフ / ティエフ / テクノメタル / 東京鍛造工業協同組合 / 東邦工業 / 図南鍛工 / 中日本鍛造協同組合 / 浪速鉄工 / 日本アジャックス / マグネサミック / 日本黒鉛工業 / 日鍛造所 / 日立金属 / 福光精機 / 藤田製作所 / PRESSTRADE / 北陸工業 / 丸茂工業 / 三井造船 / 峰山鉄工所 / ミヤジマ / メタルアート / ハ本工業 / 山崎機械製作所  
日本電産キョーリ  
プレス及び周辺装置  
日本フェイウィック  
※GOIZPER S.COOP.  
鍛造機械用クランプ・ブレーキ、関連部品  
日本鍛造協会  
大型サーボモーター・ドライブ、その他サーボモーター・ドライブ  
ニュースダイジェスト社  
各種出版物  
能率機械製作所  
LEM4206C型トランスファープレス  
バスカル  
油圧クランプ、マグクランプ、クランプ・ブレーキ  
BLM Group  
パイプベンダー  
Hyodong Machine Co., Ltd.  
フォーミングマシン  
松岡金工  
冷間鍛造部品用金型  
ファブエース  
鉄板用自動平面バリ取り装置、ファインクランピングプレス  
Fontijne Grobtes B.V. / Leifeld Metal Spinning AG  
※佐藤商事  
パイプ・パイプ  
富士機工  
パイプ・パイプ  
富士スチール工業  
ACサーボプレス  
フナボリ  
溶接ボジョナー (自動装置)、溶接スバッド付着防止剤 (表面処理)

プラズマ技術工業  
溶融ロールフォーミングライン  
Fladder Danmark A/S  
バリ取り機  
放電精密加工研究所  
デジタルサーボプレス  
本多電子  
超音波ハメアイ(圧入)装置 UIM-0600  
MAQUINARIA GEKA S.A.  
機械工具  
マコー  
ウェットブラスト装置  
マツモト産業  
マツモト機械  
レーザ溶接ロボットシステム  
マテックス精工  
エアーラック式プレス、サーボプレス  
万陽  
開発・発展する万陽の溶接切断機  
三菱電機  
溶融ロール加工機 8Xシリーズ/システム 二次元レーザ加工機 HXシリーズ  
三菱精機工  
板金・パイプ  
三菱 UFJリソース  
パナール  
村田機械  
グレートパンチプレス、プレスブレーキ  
メガテック  
トリスミグプレス  
森鉄工  
溶融ロール加工機 8Xシリーズ/システム 二次元レーザ加工機 HXシリーズ  
ヤマザキマザックオプトニクス  
レーザ加工機、他  
ヤマダコーポレーション  
粉塵機 (フィルターカート)、集塵機 (ウェルフィルタユニット)  
山田ドビー  
高速精密プレス機械  
ヤマナカコーキン  
鍛造事業、金型事業、ソフト事業の紹介  
山本水圧工業所  
小型ハイドロシステム機  
ユーザック  
集塵機  
ユーロテック  
インサージョンマシン  
湯川王冠  
半導体製造装置部品、液晶製造装置部品  
ユタカアドバンス  
ベンディングマシン  
ユタニ  
クランピングマシン、アンコイラー、レバラー、フィーダー  
理研オプテック  
安全装置、ミス検出装置、荷重計  
理研計器奈良製作所  
プレスカス上り検出器、プレス動向測定器  
Locatelli Meccanica S.r.l.  
パネル展示、カタログ展示  
ロス・アジア  
空気圧バルブ

### 大学研究室ブース (日本塑性加工学会会員)

社団法人日本塑性加工学会  
足利工業大学 高橋栄 研究室  
神奈川工科大学 自動車システム開発工学科  
静岡大学工学部 塑性工学研究室  
京都大学工学部 機能デバイス研究室・微細加工研究所  
京都大学工学部 塑性工学研究室  
京都大学工学部 小泉研究室  
主川大学工学部 機械情報システム学科 春日・川森研究室  
主川大学工学部 材料加工工学研究室  
東海大学 吉田研究室  
東京工業大学 機械制御システム専攻 吉野・山本研究室  
東京工業大学 機械物理工学専攻 創形力学研究室  
東京農工大学 桑原研究室  
豊橋技術科学大学 極限成形システム研究室  
日本工業大学 機械工学科 精密加工研究室  
日本大学 生産工学部 機械工学科 久保田研究室  
日本大学 生産工学部 機械工学科 高橋進研究室  
前橋商科大学 工学部 塑性加工工学研究室  
早稲田大学 基幹理工学部 浅川基男研究室

## MF-Tokyo 2011シンポジウム

日時: 8月3日(水) 14:00~15:30

会場: 東京ビッグサイト 会議棟1F レセプションホールB

テーマ

- ①技術革新:  
サーボプレスの現状と今後の期待
- ②鍛圧業界のグローバル化:  
鍛圧関連企業の  
海外との連携

司会: 大阪大学 名誉教授  
小坂田 宏造 氏



**パネラー**  
日本塑性加工学会  
会長 石川 孝司 氏 (名古屋大学 教授)  
東京・南関東支部支部長 芳村 泰嗣 氏  
(三菱日立製鉄機械株式会社 エグゼクティブ フェロー)  
森下 弘一 氏  
(トヨタ自動車株式会社 鍛圧・表改生技部 技術企画室 主査)  
日本鍛圧機械工業会  
代表理事会長 高瀬 孔平 氏  
(住友重機械テクノフォート株式会社 代表取締役社長)  
理事副会長 坂本 雅治 氏  
(アイダエンジニアリング株式会社 取締役専務執行役員)  
日本金属プレス工業会  
副会長 三原 佑介 氏 (株式会社 昭芝製作所 代表取締役社長)  
日本鍛造協会  
秋田 亨 氏 (株式会社 ゴーシュ 技術部スタッフリーダー)

## 基調講演

日時: 8月4日(木) 14:00~15:00

会場: 会議棟1F レセプションホールB

テーマ

トヨタ自動車の  
モノづくり革新と  
鍛圧技術の果たす  
役割

講師:

トヨタ自動車株式会社 常務役員

川田 康夫 氏



## 特別講演

日時: 8月5日(金) 14:00~15:00

会場: 会議棟1F レセプションホールB

テーマ

Hondaが目指す  
“カッコよくて  
凄く軽い”  
車造りへの挑戦!!

講師:

ホンダエンジニアリング株式会社  
執行役員 車体領域執行責任者

田岡 秀樹 氏



お申し込み  
お問い合わせ

一般社団法人 日本鍛圧機械工業会

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館3F

TEL: 03-3432-4579 FAX: 03-3432-4804 URL: <http://www.j-fma.or.jp> E-mail: [info@j-fma.or.jp](mailto:info@j-fma.or.jp)

「MF-Tokyo (プレス・板金・フォーミング展)」事務局 日刊工業新聞社 業務局 イベント事業部内

〒103-8548 東京都中央区日本橋小網町14-1

TEL: 03-5644-7221 FAX: 03-5641-8321 E-mail: [j-event@media.nikkan.co.jp](mailto:j-event@media.nikkan.co.jp)