

## 2011年度 名機スクール開校スケジュール

	2011年	2012年
初級コース	3日間 10月12～14日 12月7～9日	
基礎コース	5日間 5月9～13日 7月4～8日 11月14～18日	3月7～11日
成形・応用コース	5日間 9月5～9日	2月21～25日
油圧・電気コース	5日間 10月24～28日	
硬化性コース	5日間 9月26～30日	

■開校時間：AM8:30よりPM4:45までです。

■場 所：当社本社名機スクール内(愛知県大府市北崎町大根2)

■募集人員：定員はスキルアップコースを除き各コースとも6名です。定員をオーバーする場合は日程を変更していただくことがありますので、ご了承ください。

※スキルアップコース：技能検定受験者用1日コースです。

・スキルアップコースは5月から8月の間で予定しています。他のスクール開校日を除き、随時受付いたします。

・開校時間はAM8:30よりPM4:45までです。

・定員は1日1名です。

詳しくは各営業担当までお問い合わせください。右記URLからもご案内しております。▶▶▶ <http://www.meiki-ss.co.jp>

## 2011 CALENDAR

カレンダーの赤文字は当社の休日となっております。

1							2							3							4												
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT						
						1		1	2	3	4	5																				1	2
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9						
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16						
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23						
23/30	24/31	25	26	27	28	29	27	28						27	28	29	30	31			24	25	26	27	28	29	30						

  

5							6							7							8						
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
1	2	3	4	5	6	7		1	2	3	4								1	2		1	2	3	4	5	6
8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13
15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20
22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27
29	30	31					26	27	28	29	30			24/31	25	26	27	28	29	30	28	29	30	31			

  

9							10							11							12													
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT							
						1							1												1							1	2	3
4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10							
11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17							
18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24							
25	26	27	28	29	30		23/30	24/31	25	26	27	28	29	27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31							

## 株式会社 名機製作所

東京支店 〒362-0011 埼玉県上尾市平塚840-1  
 中部支店 〒474-8666 愛知県大府市北崎町大根2  
 大阪営業所 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町2-1-43(KYUHO江坂ビル5F)  
 静岡営業所 〒422-8036 静岡県静岡市駿河区敷地2-22-23  
 海外窓口 〒474-8666 愛知県大府市北崎町大根2

本社・工場 〒474-8666 愛知県大府市北崎町大根2  
 TEL(0562)48-2111(代) FAX(0562)47-2316  
 URL <http://www.meiki-ss.co.jp>

TEL(048)776-3811(代) FAX(048)776-3815  
 TEL(0562)47-2391(代) FAX(0562)47-2395  
 TEL(06)6386-2151(代) FAX(06)6386-0932  
 TEL(054)238-0826(代) FAX(054)238-0827  
 TEL(0562)48-2120(代) FAX(0562)47-2395

# MEIKI NEWS

2011年1月発行 No. 186  
 名機ニュース

# 新春



## 銅張積層板用 大型真空ホットプレス& コールドプレスシステムのご紹介

- 名機本社 テスト機ラインアップ
- ネブコンジャパン  
第12回プリント配線板EXPO 出展のご案内
- 2011年度 名機スクール開校スケジュール

新年あけましておめでとうございます。旧年中は格別のご愛顧を賜り、厚くお礼申し上げます。

日本経済は円高、株安により先行きの不透明感が高まる中、世界経済のリード役となっている中国においても、高度成長から安定拡大への移行を模索しており、産業界全体が先行きの読めない状況に置かれています。

一方、射出機業界はリーマンショックの影響を受けた二〇〇九年を底に二〇一〇年は二〇〇八年の出荷量まで戻りつつあるものの、これを牽引しているのは輸出であり、国内向けは依然として低水準にあります。

このような状況の下、弊社におきましては昨年の(株)日本製鋼所(JSW)との資本提携の強化により、中小型射出機の受託販売、大型VR機の射出装置の電動化などを行い、新生名機としての成果をあげてまいりました。今後はJSWグループとして提携成果の最大化を図るべく、両社の既存技術の融合を図り、お客様のニーズにお応えするとともに、従来からの名機製品につきましても、「お客様とともに技術を拓くベストパートナー」として、今後とも専用機、特殊機の開発、改良に取り組んでまいります。

本年も皆様にとって良い一年になりますよう祈念申し上げますとともに、今後も一層の御支援、御指導を賜りますようお願い申し上げます。

代表取締役社長  
村上 博司

銅張積層板用

# 大型真空ホットプレス&コールドプレスシステムのご紹介

プリント配線板用プレスのパイオニアとしての経験を活かして、銅張積層板用大型ホットプレス、コールドプレスシステムを新たに中国ユーザーに納入いたしました。

銅張積層板はプリント基板の原板となる製品で、製品サイズも非常に大きく、今回のシステムでは1340mm×2260mmの30段、プレス力は2000トンの仕様です。

機械精度、温度制御、圧力制御に関する信頼性はそのまま、低価格を実現しました。

プレス本体に製品を挿入、拔出を行うローダー/アンローダーにつきましても、大型製品サイズを考慮し、安定した稼動が可能となるよう様々な工夫を凝らしています。



コントローラはMHPC-V機で好評をいただいている「VISTAC-II」を搭載。設備が非常に大きいことにより、プレス本体とローダー/アンローダーとのインターロックに赤外線通信を利用して無線化、また、ローダー/アンローダーへの電源線供給方法の見直しなどメンテナンス性も考慮しつつ、更に使いやすいように操作性を向上させています。

## 名機本社 テスト機ラインアップ

名機本社にはお客様の成形テスト、機械の能力確認など様々な御要望にお応えすべく、下記テスト機を取り揃えています。

### 汎用成形機

各種成形テストを承っております。

M70C-TS	油圧熱硬化性直圧機
Mu80	電動高剛性トルゲ機(スキルアップコース用)
M100C-DM	油圧熱可塑性直圧機
Mu150	電動高剛性トルゲ機
Mu650D	ハイブリッドセンタープレス直圧機
J55AD	電動高剛性トルゲ機
J110AD	電動高剛性トルゲ機
J220AD	電動高剛性トルゲ機(熱硬化性成形対応)
J450AD	電動高剛性トルゲ機

### 射出プレス専用機

高速な射出プレス機能を用いた薄板導光板や樹脂ガラスの成形が可能です。



LGP70H	ハイブリッド高速射出プレス機
LGP150H	ハイブリッド高速射出プレス機
LGP450Y	油圧高速射出プレス機
MDIP1400 (850ton)	油圧4軸平行射出プレス機

### Disc専用機

CDからBD成形用のディスク成形機と専用金型のテストを承っております。

MDM-H	ハイブリッドディスク専用機
MDM-60H	ハイブリッドBDディスク専用機
J45AD-DK	電動高剛性ディスク専用機

### バクメルタ装置(真空可塑化装置)

スクリュー径28~110Dのテスト機にて真空中で可塑化するバクメルタ装置の効果をご確認頂けます。

**MDM-H / LGP70H / LGP150H / Mu150 / J450AD / Mu650D / MDIP1400 (850ton)**

### ホットプレス



**MHPC-VF-350-350-1-45**

- 一段タイプのコンパクトプレス
- 成形サイズ ... 300mm×300mm
- 成形温度 ..... max400℃ (電気ヒーター式)
- 成形圧力 ..... max4.9MPa

**MHPC-V-750-750-3-200**

- 成形サイズ ... 610mm×610mm
- 成形温度 ..... max350℃(熱媒油式)
- 成形圧力 ..... max5.2MPa

MHPC-VF-350-350-1-45

### 真空・加圧式ラミネータ



MVLP-500/600-IIA

**MVLP-500/600-IIA**

- 成形サイズ ... 510mm×600mm×t3mm
- 成形温度 ..... max180℃(真空ラミネータ) max150℃(平坦化プレス)
- 成形圧力 ..... max0.9MPa(真空ラミネータ) max1.5MPa(平坦化プレス)
- イエロールーム(感光性樹脂)対応。

## ネプコンジャパン 第12回プリント配線板EXPO 出展のご案内

このたび弊社はネプコンジャパン「第12回 プリント配線板EXPO」に出品参加致します。

展示会では、高密度化のため薄肉化していくビルドアップ基盤の積層はもちろんフレキシブル基盤の感光性カバレイフィルムや、表面に凹凸のある形状物の均一加圧に威力を発揮する真空加圧式ラミネータ「MVLP-500/600」を出品致します。

御多忙とは存じますが是非御来場賜ります様、ご案内申し上げます。

**会期** 平成23年 **1/19**(水)~**1/21**(金) 3日間  
AM10:00~PM6:00(1月21日のみ午後5時まで)

**会場** 東京ビックサイト 東1~6ホール、西1~4ホール  
東京都江東区有明3-21-1

**出品** 真空加圧式ラミネータ「MVLP-500/600」

弊社小間番号 **東2ホール 東 18-26**

**NEPCON JAPAN** × **ELECTRONIX R&D JAPAN**

