

Press Release

2007 年 8 月 2 日

国際工作機械展示会 EMO Hannover 2007 出展のお知らせ —進化続ける“PURE TECHNOLOGY”を欧州で一挙公開—

2007 年 9 月 17 日(月)～22 日(土) ドイツ・ハノーバー国際見本市会場

森精機製作所は、9 月 17 日(月)～22 日(土)に、ドイツ・ハノーバー国際見本市会場で開かれる国際工作機械展示会“EMO Hannover 2007”に出展いたします。EMO は日本の JIMTOF、米国の IMTS と並ぶ世界最大規模の工作機械専門見本市で、出展社は 2,000 社を超え、2005 年開催時は 101 カ国 16 万人の方が来場しました。

EMO における弊社テーマは“**PURE TECHNOLOGY**”と題し、**2,700 m²**のブース内に**全 26 台**の大・小ささまざまな 5 軸制御加工機、複合加工機、マシニングセンタ、CNC 旋盤、更に周辺機器と組み合わせた自動化システムを含む工作機械とソフトウェアを一挙展示し、工作機械の最新テクノロジーをご紹介します。

また、弊社主催で日本国内で毎年行われております「切削加工ドリームコンテスト」が、この度欧州でも第1回目として開催されます。ドリームコンテストは切削加工に携わり、切削型工作機械を使用している企業及び学校・研究機関を対象に、切削加工業界全体の技術・技能の交流と向上を目的として企画されました。欧州で選り抜かれた作品の展示と受賞者の表彰式が、EMO 期間中に弊社ブース内で行われます。

EMO では、弊社ブースに日本人スタッフも常駐しております。是非ブースにお立ち寄り頂きたく、皆様のご来場を心よりお待ちしております。

以下に、EMO にて初披露させていただく 3 台の新しい機械と会場にて体感していただける森精機のソフトウェアをご紹介します。

◇NMV8000 DCG —大好評の5軸制御加工機に新シリーズ登場—

大好評NMV5000 DCGに新シリーズが登場します。B軸、C軸のテーブル回転駆動にDDM™を搭載し、ストロークがX軸1,200 mm、Y軸610 mm、ワーク最大径はφ1,000 mm搭載可能な大型5軸加工機のワールドプレミアとなります。



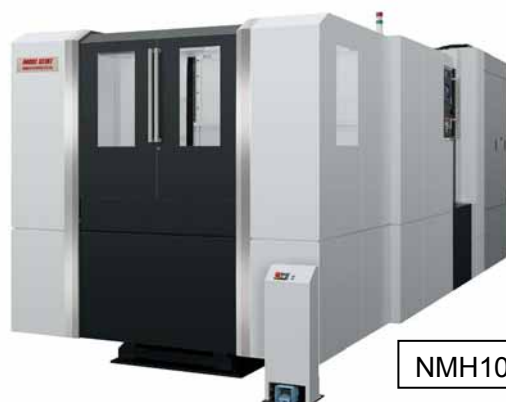
【お問い合わせ先】

マーケティング戦略室

users@moriseiki.co.jp

◇NMH10000 DCG —世界最大、最高速、最高精度のトランニオン型5軸横形マシニングセンター—

森精機の独自技術であるDCG®とA,B軸の制御に超大型DDM™を搭載することで、応答性の良い5軸制御を実現。特にA軸にはDDM™2基を同時制御し、最大直径φ1,500 mm、重量2,500 kgのワークを搭載しパワフルかつ高精度な複雑形状加工を行います。



NMH10000 DCG

◇DuraTurn 2550M —待望のミーリング機能搭載のCNC旋盤—

切削能力と基本性能を充実し、すでにベストセラーとなっている DuraTurn シリーズにミーリング仕様を追加しました。そのミーリング機能には、すでに 7,000 台の受注実績のある NL シリーズでおなじみの BMT™ (ビルトインモーター・タレット)方式を採用し、最先端技術での高効率ミーリング加工を実演します。



DuraTurn 2550M



◇ソフトウェア —最先端オペレーティングシステム—

対話機能、干渉チェック機能等搭載の次世代オペレーティングシステム MAPPSⅢをはじめ MAPPS と同じ操作感、オフィスのパソコンで簡単プログラミング MORI-AP、機械をネットワークで監視、迅速な保守をお約束する MORI-NET を会場にて体感いただけます。

■EMO Hannover 2007

日時	2007年9月17日(月)～22日(土) 9:00～18:00
会場	ドイツ・ハノーバー国際見本市会場 Hall 27 B-44
弊社ブース面積	2,700 m ²
EMO公式Webサイト	http://www.emo-hannover.de/homepage_e 上記HPで日本の国旗をクリックすると日本語版へ移動します

■出展機予定機

CNC旋盤	NL1500SY/500	NL2000SMC/500 ローダ(LG-05)仕様
	NL2500SY/700	NL3000Y/3000
	DuraTurn 2050	DuraTurn 2550M ミーリング仕様
	NZ-S1500/1000	
複合加工機	NT3200 DCG/1000SZ ローダ(LG-10)仕様	NT4250 DCG/1000SZ
	NT4300 DCG/1500SZ	NT5400 DCG/1800SZ
	NT4200 DCG/1000SZ スケルトン仕様	
	NZ1500T3Y3 バーフィーダ仕様	NZ2000T3Y3
マシニングセンタ	NH5000 DCG/40 6CPP	NMH10000 DCG
	NVD1500 DCG	NVD6000 DCG
	NMV5000 DCG APC仕様	NMV5000 DCG ロボット仕様
	NMV8000 DCG	
	DuraVertical 5060	DuraVertical 5100
	NXV3000 DCG ローダ仕様	NXH3000 DCG ローダ仕様
DIXI	JIG 1200	

以上