

## 「JIMTOF 2006」 フォトレポート — 過去最多の来場者で大盛況 —



写真8 森精機ブースCAMコーナーでの(株)データ・デザインによるWorkNCの製品紹介。

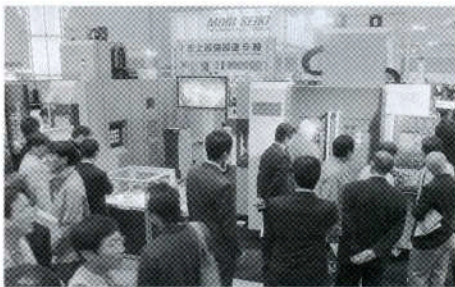


写真11 5軸加工機「NMV 5000 DCG」の実機展示  
ギヤを介さず駆動力をダイレクトに回転軸へ伝達する「DD(=ダイレクトドライブ)方式モータ」や、振動を抑制し加速度を高める「重心駆動」を搭載した5軸制御マシニングセンタ。写真10の切削サンプル“切削業界のサラブレッド”はこのマシンで加工。



写真10 東京都江戸川区のWorkNCユーザーである(株)キャムブレーンは、森精機の5軸加工機「NMV 5000 DCG」を使って製作した同時5軸加工の特性を最大限に追求した切削サンプルを「切削業界のサラブレッド」という作品名で切削加工ドリームコンテストに出展した。入賞は逸したが、試みとして面白い。  
同時5軸切削サンプル「切削業界のサラブレッド」  
材質：AL 5052、ワーク高さ：100 mm



写真9 森精機ブース内に設けられた“CAMコーナー”。MasterCAM、HyperMILL、EdgeCAM、ESPRIT、WorkNC、GibbsCAM、UnigraphicsNXの7製品のボックステーブルが並べられた。

掲載：  
型技術 1月号  
91ページ

