

Press Release

2007 年 3 月 27 日

次世代オペレーティングシステム MAPPS に USB インタフェースを搭載 - データの受け渡しをよりスムーズに -

森精機製作所は、CNC 旋盤、マシニングセンタ、複合加工機に搭載している第 3 世代のオペレーティングシステム「MAPPS」に USB メモリに対応できるインタフェースを追加いたしました。

MAPPS は、開発以来 1 年余りがたち、お客様の要望により 3 次元干渉チェック機能や高速固定サイクル機能などの新機能を多数開発してきましたが、本機能追加も世界中のお客様からの要望から実現に至りました。

パソコンで一般的に利用されている USB インタフェースを MAPPS にも搭載することにより、USB メモリを利用した NC プログラムなどのデータ受け渡しがより簡単、スムーズになります。また、従来からある PCMCIA カードインタフェースもそのまま付属しております。

10.4 インチ、15 インチ表示機共に 2007 年 2 月より一部の機種で搭載を開始し、2007 年 5 月生産機から全機種へ標準機能として搭載します。

品 名	USB I/F 対象: MAPPS 搭載機
採 用 時 期	2007 年 2 月 23 日 (MAPPS ソフト B39 版以降) 表示器対応版数 10.4 インチ: E77077B04 、 15 インチ: E77076B06

特長

1. USB メモリによるデータ入出力

USB インタフェースを操作パネル正面に設置しました。USB メモリを使用してより簡単に機械とパソコン間でデータの受け渡しができます。入出力可能なデータには次のものがあります。

NC プログラム、工具オフセット、ワークオフセット、NC パラメータ、PC パラメータ、MAPPS パラメータ、対話データ、3 次元干渉チェックデータ

2. 信頼性の高い USB メモリ

森精機製作所では、長期に渡り安定供給でき、信頼性の高い産業用 USB メモリを 3 種類 (256 MB、512 MB、1 GB) 準備しており、お客様の大切なデータを安全に受け渡しできます。

注) USB メモリは弊社指定の製品をご使用ください。また USB ハードディスクなど他の周辺機器での動作保証はできません。

主な仕様

インタフェース	USB2.0 × 1ch
---------	--------------

以上



操作パネル(15インチ)



複合加工機 NT4250 DCG