

全自動平面研削システム『MUJIN』の特許出願と

第28回日本国際工作機械見本市への出展

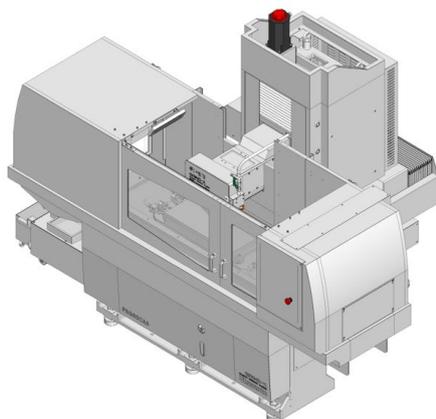
株式会社岡本工作機械製作所

当社は全自動平面研削システム『MUJIN』を2016年8月25日に特許出願致しました。本自動研削システムの技術は、自動研削システムに関し、特に、ワークをセットしてから研削開始までの工程を自動化した自動研削システムと装置に関する技術です。

従来、数値制御によって、といし若しくはワークを移動、ワークを自動で研削する自動研削装置があり、ワークの大きさ・ワークの位置・といしとワークを相対移動させる範囲等の各種加工条件を操作盤から入力して設定していました。本システムでは同上の入力作業を自動化、操作盤に複数あったボタンを1つにし、平面研削に関する作業時間の削減と研削ノウハウの単純化に貢献することで、生産性効率に大きく貢献致します。

また本発明の他の目的とするところは、離れた位置から研削加工に必要な操作及び加工情報の監視等を行うことができる自動研削システムを提供することであり、研削盤のlot化に大きく貢献を致します。

本機種は2016年11月17日(木)～11月22日(火)まで開催予定の、第28回日本国際工作機械見本市(JIMTOF2016)に参考出展として出展を致します。



全自動平面研削システム『MUJIN』搭載機種イメージ

同機は第28回工作機械見本市に出展を致します。
掲載されているプレスリリースの内容は、報道関係者へ発表した情報の集約です。

お問合せ先 株式会社岡本工作機械製作所 営業本部営業管理課
TEL:045-393-6661 www.okamoto.co.jp
