

株式会社 松浦機械 製作所



代表取締役社長
松浦 正則

福井県
福井市漆原町1-1

1960年(昭和35年)設立
TEL 0776-56-8100

<http://www.matsuura.co.jp/>

F1 部品加工に採用 高品質5軸マシニングセンタ

独自の開発・設計による高品質5軸制御マシニングセンタを製造。製品の70%以上を輸出し、世界中のあらゆる産業で活躍している。

5軸制御マシニングセンタとは

株式会社松浦機械製作所は、多品種少量生産や短納期ニーズに応え、自社開発の4/5軸テーブルを搭載した5軸制御マシニングセンタを製造する。

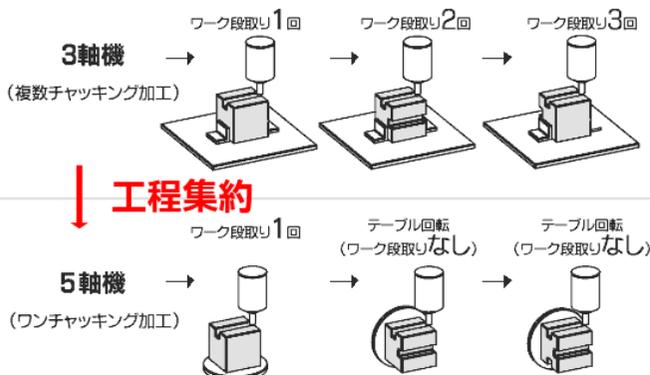
5軸制御マシニングセンタは、加工物を1回段取りするだけ(加工物の取付け変更なし)であらゆる方向からの加工が行え、多面加工及び同軸5軸加工による高精度な部品加工が可能になり工程集約・複雑加工を実現する。

5軸制御マシニングセンタを超えた5軸複合マシニングセンタ

5軸複合マシニングセンタは、5軸制御マシニングセンタをベースに旋削・研削機能を付加した新世代の複合加工機である。従来の旋盤ベースの複合加工機に比べ、より高速・高精度の加工が行え、無人化への対応が可能となった。

F1関係の部品加工に採用

同社のマシニングセンタは、ヨーロッパでF1の部品加工に採用されるなど、国際水準を超えた高い信頼を得ている。



5軸加工の利点

- 5軸多面加工が、従来の多工程加工を1工程に集約
- 工程間の取付け誤差が無くなり、高精度加工を実現