

マスクフィルター用大型メルトブローン、ノズル・ダイの一貫生産を実現!

第2工場 新規導入設備



日本ノズル特別仕様

4ヘッド切替えにより1台で重切削から超精密加工までの五面多軸加工を実現!
主軸回転速度:Max 20,000rpm

重切削から高精度まで幅広く対応5面加工機

最大6mの大型部品の加工が可能になりました!

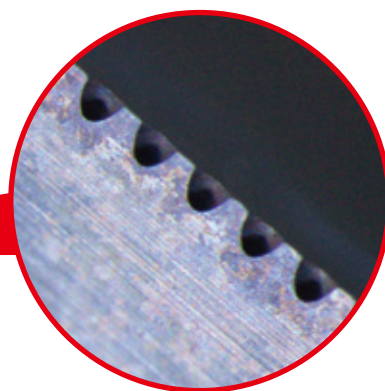
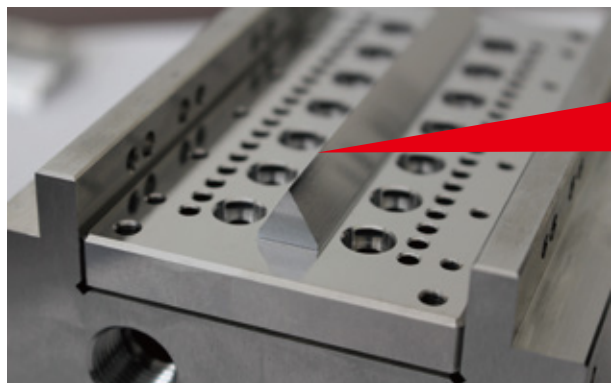
X軸移動量 6,700mm テーブル作業面の大きさ 2,000×6,500mm

高精度 加工中の中間検査として3次元測定が可能!

動画も
ご覧ください



金属加工事例(ノズル)



- 高アスペクト比(30~100倍)を実現
- 小径孔φ0.08mmを実現

最適
分野



マスク



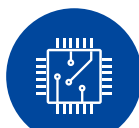
工作機



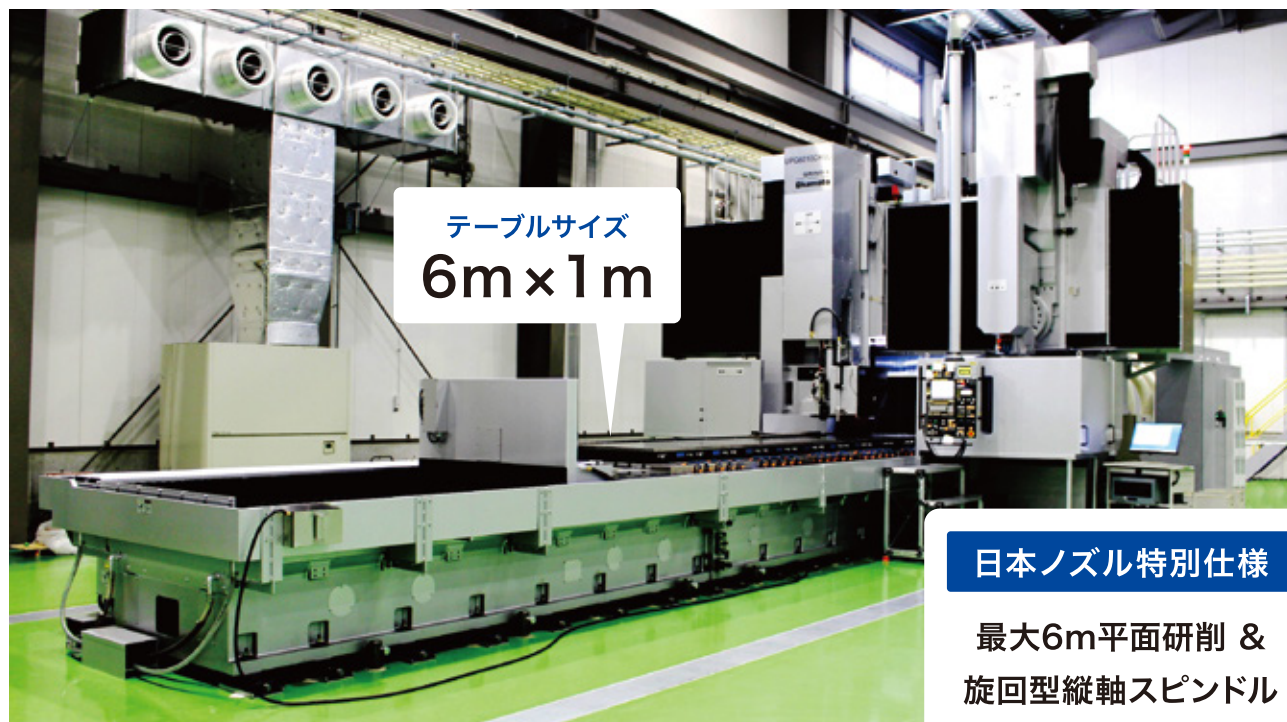
飛行機



鉄道



半導体



テーブルサイズ
6m×1m

日本ノズル特別仕様

最大6m平面研削 &
旋回型縦軸スピンドル

門形CNC 精密複合平面研削盤

最大6mの大型部品の平面研削が可能になりました！



高効率

旋回型縦軸
スピンドル

砥石ヘッドを傾け、任意角度での研磨が可能！ 特殊治具やセッティングが不要！

高精度

加工中の中間検査として3次元測定が可能！