

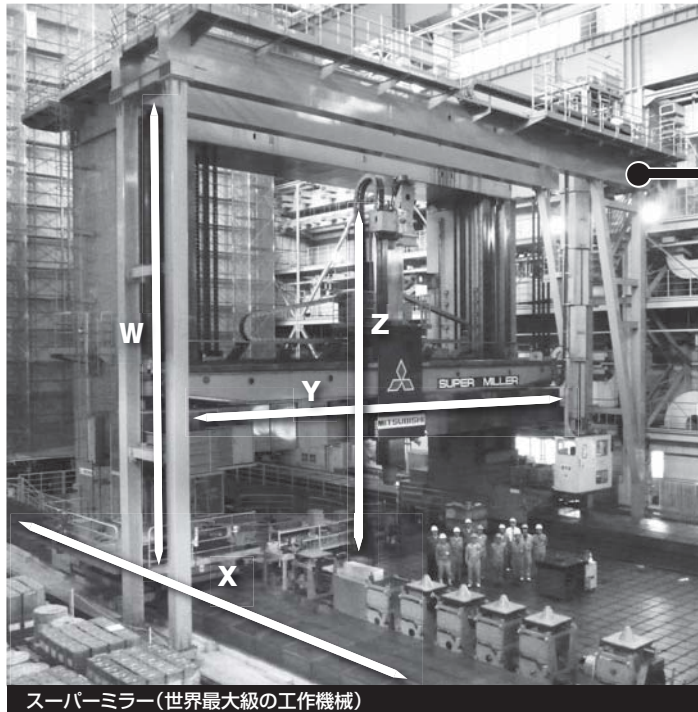
安定した高精度加工のために。



この星に、たしかな未来を

超精密位置検出器 MPスケール

- 優れた環境性：電磁誘導式なので、切削水、汚れ、結露に強く、エアパーティが不要なエコ製品。
- 高い耐久性
- 非接触検出&直接検出



スーパーミラー(世界最大級の工作機械)

ガントリー前後(同期) X: 32.5 m ラム上下 Z: 3.5 m
サドル左右 Y: 12.7 m クロスレール上下 W: 7.0 m

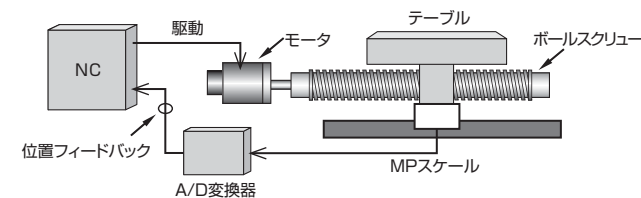


超大形機の精密送りを実現。

0.001 mm の位置決め精度で、
大型部品の高精度加工を支えています。

スケール仕様

- ・高精度 リニアスケール：2~5 μ m (単体精度幅)
ロータリスケール：2~4 秒 (全周精度幅)
- ・高速・高分解能
リニアスケール：3,600m/min (分解能 0.05~0.1 μ m)
ロータリスケール：10,000min⁻¹ (分解能 23bit/回転)
- ・厚さ リニアスケール：20mm
ロータリスケール：14~20mm
- ・大口徑 ロータリスケール： ϕ 280/440mm (内径 / 外径)



ご用命は

三菱重工業株式会社 工作機械事業部 滋賀県栗東市六地藏 130 〒520-3080 マシニングセンタ・大形機営業課 ☎(077)551-3474
お問い合わせメール pp3002@mhi.co.jp ホームページアドレス <http://www.mhi.co.jp/machinetool/>

三菱重工工作機械販売株式会社

東日本一 東京都荒川区西日暮里 5-26-8 〒116-0013 中 部 一 名古屋市緑区曾根 2-162 〒458-0035 西日本一 大阪市淀川区宮原 4-3-12 〒532-0003
営業本部 ☎(03)5615-1681 FAX (03)5615-1685 営業本部 ☎(052)629-3265 FAX (052)629-3275 営業本部 ☎(06)6398-6696 FAX (06)6398-6695

お問い合わせ・技術サポートについては

MHI工作機械エンジニアリング株式会社

メカトロ部 メカトロ営業技術課
京都市太秦異町1番地 〒616-8114
☎(075)861-3313 FAX (075)861-3327
ホームページアドレス <http://www.mme-e.co.jp>