

超精密角度センサ ULTRA-HIGH PRECISION ANGLE SENSOR

角度検出の極限に挑戦。

Meeting the challenge of providing the ultimate in angle detection

宇宙関係機器ではロケット・宇宙ステーション等に搭載する各種機器に使用される、回転センサ、駆動用モータ、アクチュエータ、各種機構部およびそれらの制御駆動装置などの製作をしております。

In the field of space-related equipment, Tamagawa Seiki contributes to a variety of onboard equipment for rockets and space stations, by providing rotary sensors, drive motors, actuators, various types of mechanical units as well as their control and drive devices.



超高精度角度計測装置

(割出し精度0.001秒)

Ultra-high-precision
angle measuring equipment
(indexing accuracy = 0.001 second of arc)

究極の角度校正技術がここにあります。

Here we have the ultimate in angle calibration technology.

お客様の信頼に応える品質を保持するため、ナノレベルの角度を測り、保証し、検証するハード&ソフトウェアを自社開発しております。

To ensure our customers receive products that meet the most demanding quality requirements, we offer custom-made hardware and software designed in house to guaranteed and verified nano-level angles.

多極・複速度シンクロ/レゾルバ MULTI-POLE & MULTI-SPEED SYNCHROS / RESOLVERS



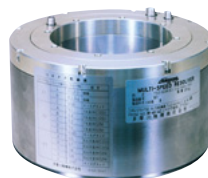
多極・複速度シンクロ
MULTI-POLE&MULTI-SPEED SYNCHRO
TS2026 2-36X/角度計測精度±20"
Measuring accuracy



多極・複速度シンクロ
MULTI-POLE&MULTI-SPEED SYNCHRO
TS2128 1-128X/角度計測精度±5"
Measuring accuracy



多極・複速度レゾルバ
MULTI-POLE&MULTI-SPEED RESOLVER
TS2132 1-64X/角度計測精度±30"
Measuring accuracy



多極・複速度レゾルバ
MULTI-POLE&MULTI-SPEED RESOLVER
TS2164 1-64X/角度計測精度±1.0"
Measuring accuracy



多極・複速度レゾルバ
MULTI-POLE&MULTI-SPEED RESOLVER
TS2189 1-128X/角度計測精度±0.15"
Measuring accuracy