# MEASURING EQUIPMENT 測定装置

Measuring equipment involves tools used for measuring various product dimensions. The company uses highly precise tools such as PROFILE PROJECTOR, COORDINATE MEASURING MACHINE and MICROSCOPE, as well as VERNIER CALIPER, THICKNESS DIAL GAGE, PINGAGE etc.

弊社はノギス、ダイヤル式厚さ測定器、ピンゲージのみならず、プロファイル・プロジェクターやマイクロ・スコープなどの非常に精密な機器を使用しています。











There is also load measuring device for measuring load from COMPRESSION SPRING, EXTENSION SPRING and TORSION SPRING with size ranging from 1 kg, 10 kg, 50 kg to 300kg, as well as a measuring device that uses ENDURANCE TEST to measure SPRING durability.

又、ばねの耐久力を測るための耐久テストに使用する測定器や、押しばね、引きばね、トーションばねの荷重(1KG,5KG,10KG~300KG)を測る荷重測定機器などもあります。

### MANUFACTURING PROCESS 製造工程

Quality is a priority commitment for Takahashi Spring (Thailand) co.,Ltd.

Quality inspections are implemented at each stage of the production process and quality is also an important aspect in its environment, staff training and communications system. Each step in the manufacturing process is enforced by the FIFO (FIRST IN-FIRST OUT) system.

高橋スプリング タイランドが最も力を入れているのがこの品質管理です。生産工程の各段階で品質検査が行われており、又、職場環境、人材育成や情報システムにおいても品質管理が重要な視点のひとつとなっています。製造の各工程はFIFOシステムにより管理されております。









## INTERNATIONAL STANDARD 国際規格

Since if first commenced operations, Takahashi Spring (Thailand) Co.,Ltd. has pursued a policy of strict quality control in both its production process and range of products, to ensure they are of the highest quality and achieve maximum customer satisfaction. Takahashi Spring (Thailand) Co., Ltd. has been accredited with quality standard certifications, such as

高橋スプリング タイランドでは高品質を維持し顧客の満足を得るため、操業開始以来、製造工程および製品両方に対し厳密な品質管理方針を継続してまいりました。 高橋スプリング タイランドでは下記のような国際規格の認定を取得しております。

#### ISO 9001

#### ISO/TS16949

"Takahashi Spring (Thailand) Co.,Ltd is committed to produce quality product with continuous quality improvement to ensure customer satisfaction"

「高橋スプリング タイランドは確実に顧客満足を得るため、高品質の製品を製造し、継続的な品質改善を行ってまいりました。」

#### ISO 14001

"Takahashi Spring (Thailand) Co.,Ltd emphasizes on the environmental management system by "Preserve the Environment, Conserve the resources and Energy under Standard and implement Effectively"

「高橋スプリング タイランドは環境管理システムを重視し、標準に基づき環境保護、エネルギー資源の効率的利用を行います。」





