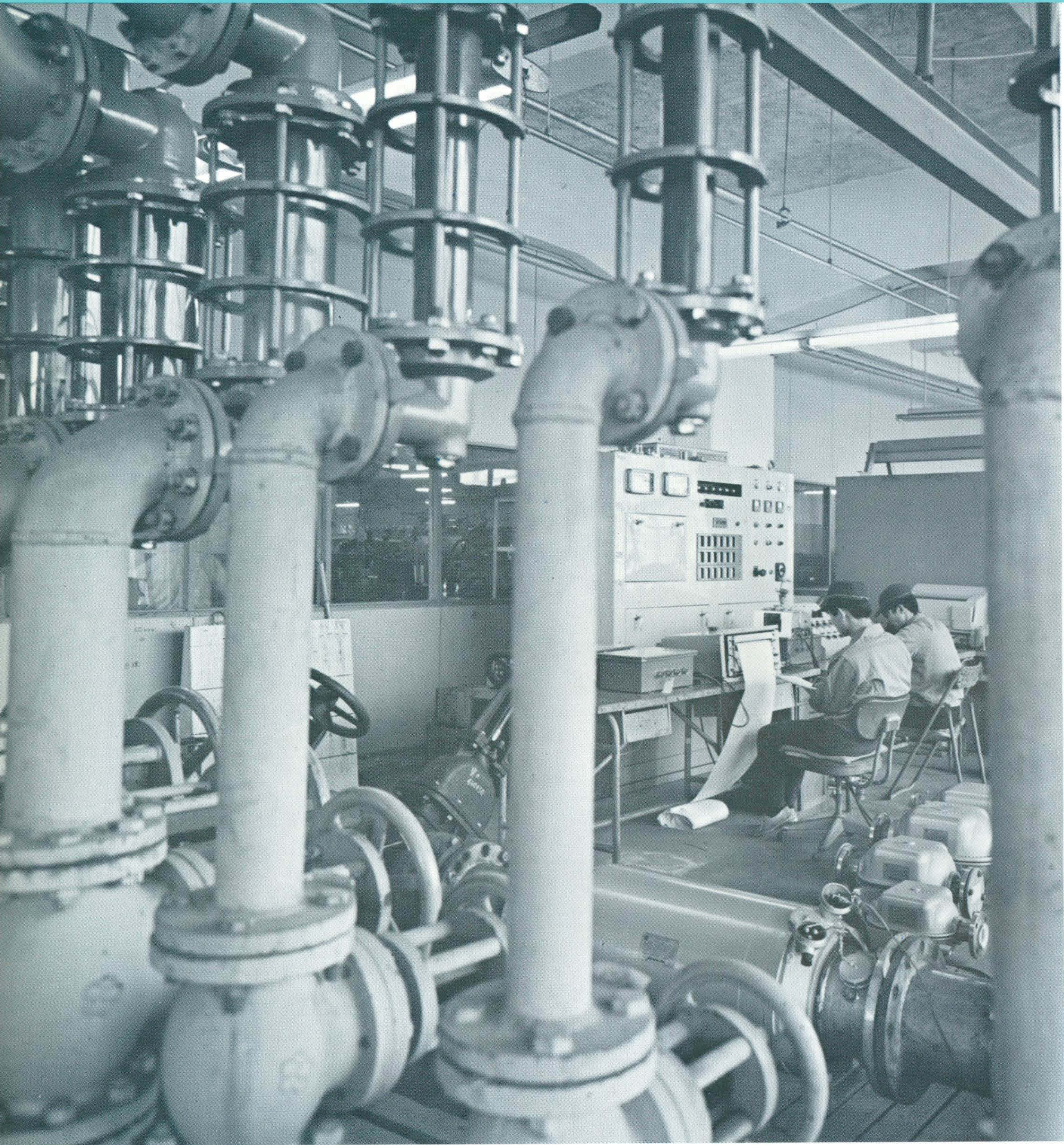


behind the accomplishments...



工業計器の高性能化をめざして

FMR形 日立電磁流量計

For Higher Performance of Industrial Process Meters

—Hitachi FMR Type Electromagnetic Flowmeter

プロセスにおける流量計測が、そのプラントの機能に与える影響は非常に大きく、流量計の性能は重要な要素となる。

日立製作所那珂工場では、各種オートメーション機器を製作しており、流量計としては高性能、高安定性を誇るFMR形電磁流量計を含め、各種流量計を製作している。これらの流量計は、全自動化された高精度の試験装置により、較正ならびに試験が行なわれている。

流量較正は、重量検出法により測定値がデジタル表示される。パイプラインには、面積式流量計が併置され、補助的に用いることによって、生産性を高めている。

このようにして、日立製作所那珂工場では工業計器の性能向上に寄与し、常に安定したすぐれた製品を、次々と世に送り出している。

(日立製作所 那珂工場)