

## More Choice from New Advanced Weighing Instruments.

計量、計測機器の通信環境はここ数年で大きく変化しました。パラレル通信からシリアル通信、さらにフィールドバスでの双方向通信へと進化しています。エー・アンド・デイは長年蓄積してきたアナログ、デジタル変換技術と最新のDSP(デジタル・シグナル・プロセッシング)技術を活用し計量、計測の高信頼性とともネットワークへの対応を進めています。

エー・アンド・デイでは通常のインジケータだけでなくインジケータとコントローラを融合した製品の開発をおこなっています。この製品はロードセル以外に、圧力、応力、温度等々のさまざまなセンサーの信号が入力でき、計量、計測シーケンスの作業状況の表示も行うことができます。

さらに作業指示入力等は直感的に認識できるGUI(グラフィカルユーザーインターフェイス)を採用していますので大変容易にできます。

エー・アンド・デイは、常に安心してお使いいただける製品の品質を系統的に維持し、向上させていくことがユーザーの皆様のご要望を満たし、長期間にわたる信頼関係を確立する第一歩であると任じ、グローバル・スタンダードとしてISO9000シリーズの中でも、最上位の規格であるISO9001に則って品質を管理しています。

また、弊社は、「質量」と「力計」および「一軸試験機」の分野において、独立行政法人製品評価技術基盤機構よりJCSS認定校正事業者として認定されており、技術・品質管理水準を示す顧客サービスの一環として、計量法トレーサビリティ制度に基く校正業務およびJCSSロゴマーク付き校正証明書の発行を国の代行機関として行っております。

「力計」の分野は、関連会社であるリトラ(株)(埼玉県日高市大字原宿7番地5)が認定されています。単にJCSS認定校正事業者であることにとどまらず、独立行政法人産業技術総合研究所所有の標準器と同じ間口を持ち国内最大の「10MN(圧縮)」から、国内最小で弊社独自の「10N(圧縮/引張)」まで1社でカバーする試験能力を持つ唯一の事業者として、ユーザーの皆様のご要望に御応えしています。

