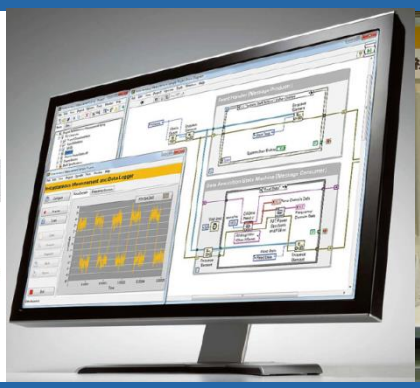
astech

【 明日に向けてのテクノロジー 】　有限会社アステック開発

設 計　試 作　製造設備　検査装置



有限会社アステック開発は『技術を商品化する』を指針に掲げ、企業様の技術を企画・開発から生産設備・検査装置を含めた商品開発までをサポートする取組を行っています。

1| ≪技術開発サポート≫
　技術検討から商品化検討

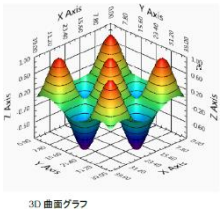
2| ≪生産設備設計製造≫
　治工具から生産システムまで各種生産に関わる業務

3| ≪製品検査装置開発≫
　LabVIEW ソフト開発・ロボット制御・画像処理・回路設計製作

有限会社アステック開発の特徴

【 LabVIEW技術を駆使した、システムコンサルティング 】

LabVIEWとは、ナショナルインスツルメンツの、設計/試作/実装/テストシステムの開発に最適な、業界でも屈指のシステム開発ソフトウェアです。



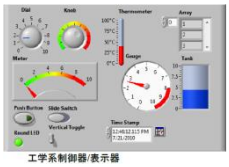
3D 曲面グラフ

LabVIEW 開発15年以上の経験と実績

LabVIEWバージョン3時代から現行バージョンまでの経験豊富な開発実績。

経験豊富なスタッフ＋外部ネットワーク体制。

ハードから電気・ソフトの人員＋外部スタッフも充実しているので、
製造に関わる問題をトータル的にプロデュースいたします。
特にLabVIEWの開発業務に於いては外部ネットワークとの協力体制も充実しています。


工学系制御/表示器

製造ラインの立ち上げ・改善、経験豊富。

日本・中国での量産ライン立ち上げ・工程改善実績のある、経験豊富なスタッフが揃っています。

〒433-8104　静岡県浜松市北区東三方町23-5　アートテクノ会館　3F
TEL：053－489－4124　　FAX：053－489－4125

astech

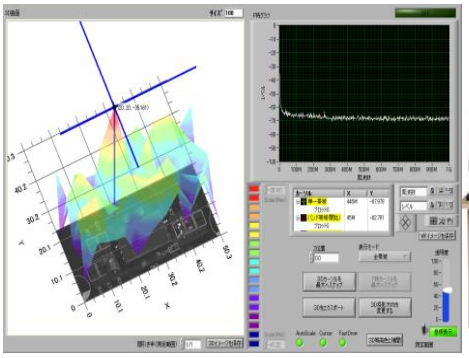
【LabVIEW 開発実績】

≪近傍界ノイズ測定システム≫

電気電子基板上から発生するノイズ源を高精度に測定・評価。

原因となるノイズ源を高精度に視覚的に評価可能です。

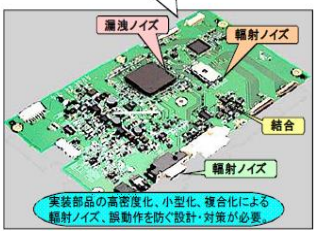
EMC試験回数削減・品質評価管理・改善効果確認に役立ちます。



近傍界測定システム（NES-300）

MP法（磁界プローブ）による実装基板のEMI測定評価（IEC61967）

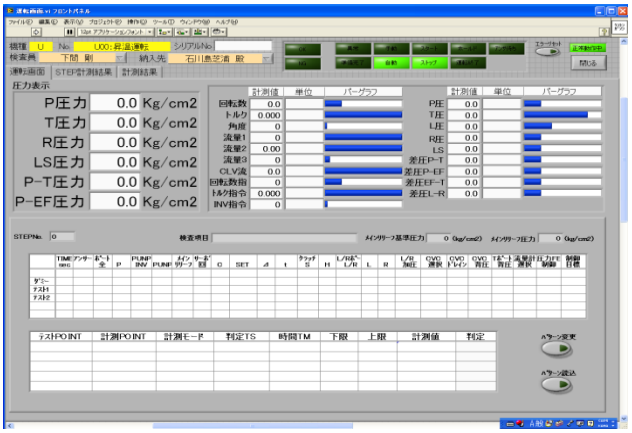
VCCIキットモジュール妨害波測定対応



≪ステアリング性能テスター≫

ステアリング動作のサーボ・ポート・クラッチ・加圧・ドレイン・流量をパターン設定テスト。

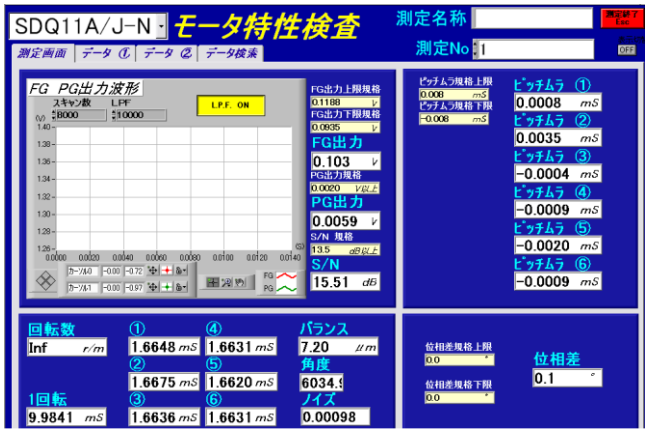
各油圧・トルク・流量・回転数を測定判定システム。



≪モータ特性検査システム≫

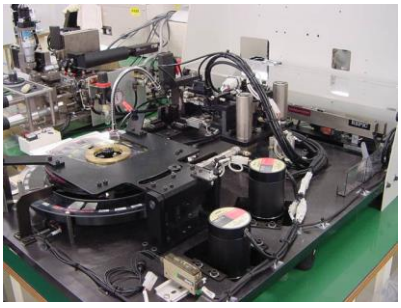
モータ電気特性検査項目

駆動電流・電流波形・回転数・着磁ピッチ・軸バランス・軸角度・　モータノイズ・位相の検査システム。



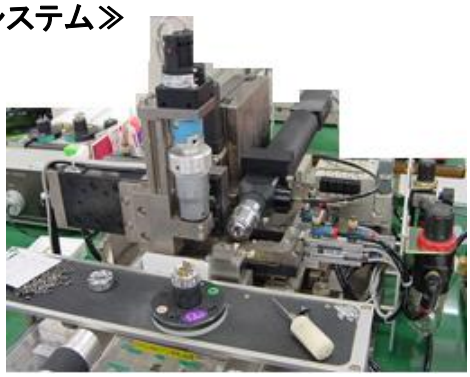
≪スペーサー選別システム≫

パーツフィーダーから1枚づつスペーサーミクロン単位で計測、選別ボックスに自動仕分。



≪ヘッド高さ調整検査システム≫

ヘッドの高さを計測、左記選別ボックスから適合スペーサーを自動選定、数ミクロン規格で検査・完成。



≪その他多数の実績があります≫

RF基板特性検査システム　／　モータトルクリップル測定器

DAチェッカーシステム　／　ペアリング調整システム

モータ静特性測定システム　／　モータパラメータ調整システム

カスケードエージング特性検査システム　／　溶接電流検査装置

ダンパー荷重応答性測定システム