

試験機・治工具などのご用命は アテスト へ

「アテスト」は、長年に渡り携わってきたカード関係の国際標準化活動の経験（工業標準化事業経済産業大臣表彰 受賞）やカードリーダーの回路設計（アナログ・デジタル）の経験を活かし各種試験機・治工具などの企画・開発・販売サポートなどをおこなっており、お客様のニーズにお応えするための具体的な形を創出します。また、戦略的な販売促進や海外展開などのお手伝いをさせていただきます。

■試験機・設備

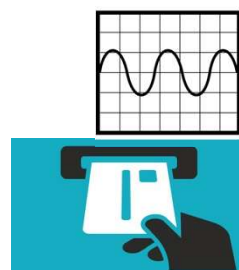
公的規格（ISO/IEC JIS等）に基づく試験に加え、マージンを考慮した仕様を提供します。基本仕様を踏襲しつつ各社のニーズに応じた個別仕様で対応します。また、個別試験に留まらず複合型設備についてもご相談ください。

●主な実績

■物理的試験機 曲げ試験・表摩耗試験等

■カード計数機

■磁気ストライプ評価機



●その他ご提案

■スワイプ試験機 ■剥がれ試験機 ■衝撃試験機 など

■生産設備・部品加工

各種生産設備や特殊な部品加工など少数から安価で対応しています。

■治工具・検具

各種試験用途や作業改善用の治工具など、作業者の利便性に期するものを提供します。

■ICチップ剥がれ検査治具 ■耐熱試験治具 ■不透過度検査治具 ■位置検査用治具 など

試験機・設備・治工具の部品設計～販売はパートナー各社様で対応しています。

■各種委託業務・コンサルティング 他

各種コンサルティング、販売促進（営業代行）、仕様・規定等の作成業務等お気軽にご相談ください。更に、新製品や新規要素検討のための各種評価、組み立て作業、設計など、繁忙期の工数としての応援等も対応しています。

先ずはご相談ください。

試験機・治工具などのご用命は アテスト へ

カード計数機のご紹介

■概要

本装置は、カードの端辺に直角方向にスライドさせることにより、カードの端部を光学的に検出しカードの枚数を計数するもので、計数値及びトータル計数値を表示します。

発光及び受光素子で構成される反射型センサでカード端部の濃淡を検出するにあたり、カードの基材の相違（色、形状、面の状態等々）により反射光の濃淡が変化するためそれらに応じた設定を選択するための切り替え機能（自動及び手動）を有しています。



■特徴

- ハンディ
- 各種機材のカードに対応
- 各社ニーズに応じた拡張性
- 複数センサによる誤計数防止
- カード種自動識別

■主な仕様

- 計数可能カード
 - ・形状 : JIS X 6301 (ISO/IEC 7810) のID-1に準拠するもの
 - ・基材色 : 白、黒、赤 を基本とする（透明他各種対応します）
 - ・枚数 : 最大500枚程度（カードを箱に収納した状態）
最大100枚程度（カードを手で保持した状態）
- 操作速度 : 10～50 cm/s
- 操作方向 : カード厚さ方向に対し直角で往復方向
- ブザー : 計数OKの場合に音を発する
- 電源 : 単三形電池×3本（充電電池、乾電池）
- 外形寸法 : W:60.4mm, D:138 mm, H: 37.7 mm
- 質量 : 約300 g（電池を含む）

※本装置の操作方法又はカードの状態等により実際の枚数と異なる計数値が表示されることがあります。本装置は必ずしもその内容の正確性および完全性を保証するものではありません。当該情報に基づいて被ったいかなる損害について、一切責任を負うものではありませんのであらかじめご了承ください。