



画像処理機・周辺機器など 必要機材を一体化

- 既存コンベア上に簡単設置できる門型タイプでスピーディな設置立上を実現
- 画像処理コントローラ・カメラ・画像表示モニター・外部との通信機器などを標準装備
- 各ユニットの組合せで、様々な検査用途に対応

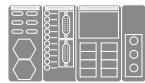
装置構成

画像処理コントローラ
(自社製:TAシリーズ)

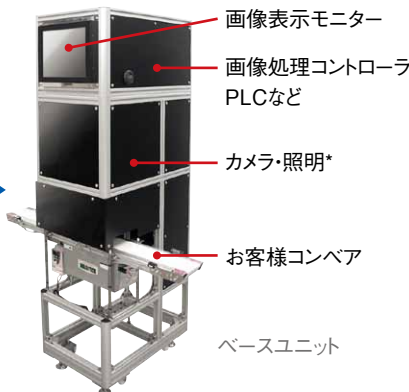
カメラ・照明



画像表示モニター



制御装置(PLC)



TMシリーズなら必要機材をすべて装備している為、設置立上が簡単です!

*対応コンベア幅は以下の通りです。

標準：300mm仕様
オプション：150mm仕様
：500mm仕様

単体での購入の場合、各ユニットとのセットアップ作業が必要です。

仕様 Specifications

型番		TMシリーズ
装置構成	ベースユニット部	画像処理コントローラ(TAシリーズ)、カメラ、画像表示モニター、照明、照明取付治具、制御装置(PLC)、各種配線
	カメラユニット部	天面カメラユニット(1~4台) または側面カメラユニット(2~4台)
	NG排出ユニット部 ^{※1}	シリンダ仕様またはエアブロー仕様
処理能力	製品及び検査項目により異なる為、検証を実施	
検査部位 ^{※2}	天面・側面	
検査項目	異物・傷・汚れ・欠け・ヒビ・ショート・バリ・噛み込み・異種混入・計測・個数カウント・方向判別などの各種外観検査	
装置外形	W400mm~×D600mm~×H1500mm~	
電源供給	AC 100V	

※1 製品により異なる為、検証の上カスタマイズを実施

※2 カメラユニットを選択

光電センサ

専用光電センサ

特殊用途・用途限定センサ

レーザ変位センサ

距離センサ

ライトカーテン
エリアセンサ

超音波センサ

近接センサ

画像センサ

LED照明

バーコードリーダ
2次元コードリーダ圧力センサ
水位センサ

ロータリーエンコーダ

温度計

検査装置
産業用カメラ

サポート

デクシス社製品

DM

TM

BC-i, BC, SC, LO

LC