

JASIS
参考出展

Auto Dilution System

自動メスアップ装置

カメラ画像にて標線まで添加作業を
自動で行うシステムです。

人的作業による
バラツキを改善します。

メスアップ作業終了時の
画像保管を行います。

バリデーションには
非常に有効です。



画像データ例



工程例

メスフラスコセット
(手作業)

メスフラスコ
搬送

メスアップ作業
(標線検知)

攪拌子
投入

攪拌

メスフラスコ
搬送

※その他工程作業の追加も可能です。

装置全体の仕様諸元

項目	仕様	
外観サイズ	幅900mm × 奥行800mm × 高さ1400mm	
対応可能なメスフラスコ	20ml～200mlの中より選択、色：透明・褐色に対応	
薬液セット可能数	1種対応（オプション対応にて多種対応可能）	
性能	標線合わせ込み精度	標線± 0.2mm以内（100mlの場合）
	最低滴下率	30μl（水の場合）
	メスアップ時間（参考値）	1分以内（100ml時、初期注入終了後のメスアップ作業時間）
付属品（メスアップ部）	CCDカメラ搭載、上下移動装置搭載、シリンジポンプ送液ポンプ、ノズル、メスアップソフト（CD）	
オプション対応	メスフラスコ多種、薬液多種、他機器との連携 など	
参考価格（メスフラスコ搬送部含む）	14,000,000円～ ※運搬費、据付調整費は別途	

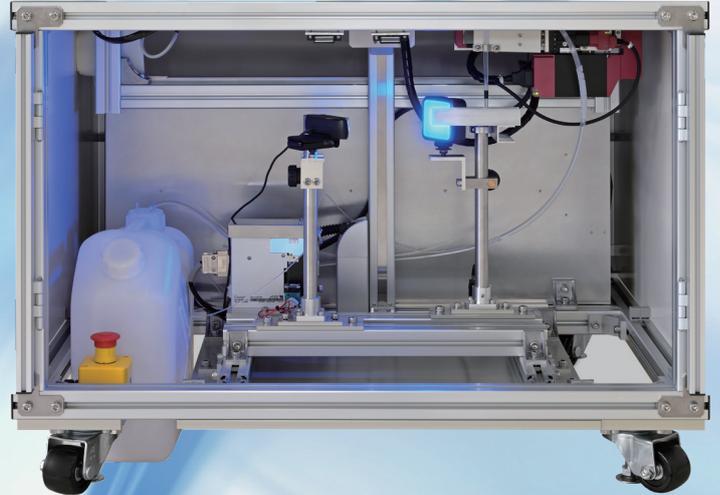
システムの特徴

メスアップ作業以外の工程も見据えた
拡張性の高いシステムとなっています。

装置上部 メスフラスコ搬送部



装置下部 メスアップ部



操作性に
優れた画面と
なっています。

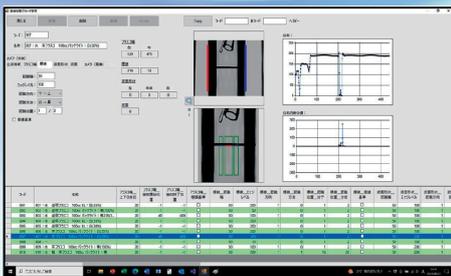
初期画面



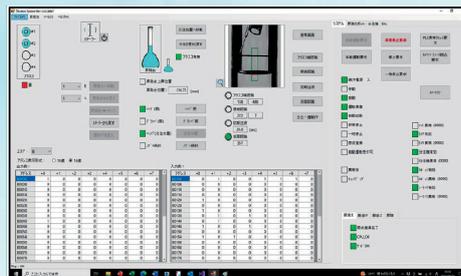
自動操作画面



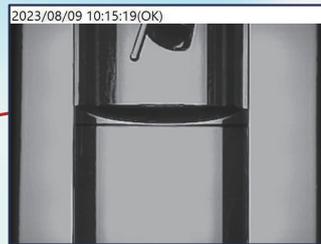
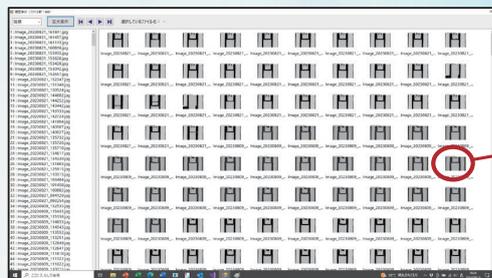
パラメータ設定画面



動作画面



パソコンからの
操作も可能です。



メスアップ画像が
PC内のフォルダーに
保管され、
トレサビリティの
向上が図れます。

■販売元

 **KOKUGO**

ISO9001/14001 認証取得

本 社

大阪支店

茨城東海支店

〒101-8568

東京都千代田区神田富山町25番地

TEL:03-3254-1341/FAX:03-3252-5459

名古屋支店

青森支店

いわき支店

福岡支店

■製作元

株式会社ワイテック

 **YTEC**
L A 事業部

