

全自動耐圧検査装置 ロボ・インスペクション SH-VI

同位ビューレット方式水套式耐圧検査装置



ロボインスペクション タイプSHシリーズ
 検査の基本は「正確なデータ」を取る事にあります。
 又、自動装置としては、簡便な取り扱いのできる
 装置でなければなりません。
 21世紀にふさわしい最新鋭水套検査装置として、
 「ロボインスペクション タイプSH-VI」を開発
 いたしました。

PAT出願済



1. 水套(ダブルジャケットSUS仕様)

水套はロボシリーズで実績のあるダブルジャケット式
 を継承しております。
 さらに、末永くお客様にご使用いただくために材質を
 ステンレスといたしました。
 ジャケットは、水套内にエアーを残さない様に、蓋を
 水中でクランプし、取り扱いをラフにすることにより
 経験者不要の構造になっております。

2. ワンタッチシール

容器のネジ部を使わないで、シール致します。
 先端がペン状になっており、ネジ込み不要のため、
 お客様の大切な容器ネジ部を傷めません。
 又、耐久性も高く、メンテナンスも簡単に行えます。
 ※このボールジョイント方式は、シンプル構造なので
 自動化には最適です。



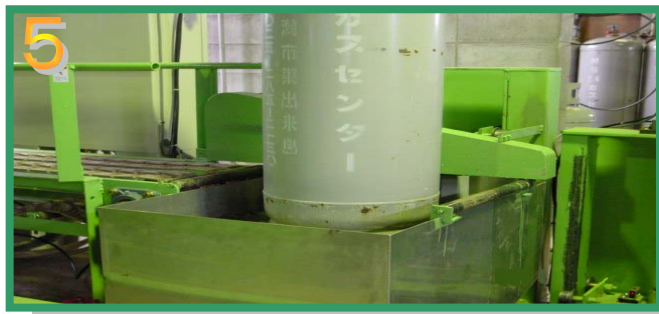
3. 水循環ろ過システム

測定に必要な真水は、循環水を使
 用することができます。
 ろ過システムは簡単なメンテナンスで
 ランニングコストを低減。
 水道料金を大幅に削減できます。

4. 幅広い容器に対応

自動化において、どの種別まで
 自動化が計れるのか？により、
 合理化が決まってしまう。ロボシリーズ
 及び明光機器は、10kg容器から50kg容器
 (サイフォン含む)まで、幅広い容器に対応しております。





5. 底面洗浄装置

工場を汚す容器スカート（泥）。
又、水套が汚れると、正確なデータを得る事が出来なくなります。
標準仕様で、底面洗浄を装備しているので、工場への泥をシャットアウト！！
※洗浄装置のバケツは、ステンレスなので、錆の心配はございません。



6. 自動制御盤（タッチパネル仕様）

ロボ・インスペクション及び自動測定装置の状態を把握し、制御致します。
大型モニターでタッチパネルのため、分かり易い操作する事ができます。
又、事務処理装置と電話回線を利用し、装置の状況をメーカーが直接確認できますので、遠方のお客様でも、安心してご使用頂けると考えております。
※遠方のお客様には、電話回線でリモートメンテナンスが可能な装置です。

7. 自動耐圧測定装置

米国「DOT法」に基づく「同位ビューレット方式」により、正確な試験結果は価値の高い信頼される科学的データとなります。
又、事務処理装置との連結により、過去のデータとの照合や比較を瞬時にを行い、的確で正確な判断をすることができます。



8. TPシステム ラベル発行仕様

無線ハンディを使い、入出荷を楽に行えます。
お客様とのFD・メール・USBでのデータ渡しが可能。
また、充填所のバーコードラベルは種類を選ばず、どんなラベルでも発行できます。
このシステムにより、ロボインスペクションの監視カメラによる、リモートメンテナンスもできます。
※遠方のお客様には、電話回線でリモートによるソフト変更や、新ラベルのソフトがインストールできます。

型式	SH-VI	
検査方式	同位ビューレット方式水套式検査	
処理能力	50kg容器 約25本/H ~、30kg容器 約34本/H ~	
適用容器	10Kg・20Kg・30Kg・50Kg・サイフォン（プロテクター無し）	
本体寸法	1810mm×4412mm×4064mm	
水套	寸法	900mm×900mm×1967mm
	重量	120kg
電気消費量	AC200V：2.1kw/AC100V：2A	
エア消費量	1000NL/min（0.6MPa）	
スチーム消費量	165°C（0.7MPa）（100kg/H）	

その他の商品

残ガス回収反転機（4・5・8・10連）・全自動バルブ脱却機・自動ネッククリーナー・自動刻印機・
底面検査台（自動刻印機付もございます）・モニター底面検査装置・事務処理装置（簡易事務処理装置・
バーコード及びFDシステム）・搬送装置（コンベアー関係・エンジンフロアー・ストックローラーコンベアー・パーローラー）
※その他の検査設備商品及び充填所商品（充填機等）を取り揃えておりますので、お気軽にお問い合わせ下さい。

- 御見積はお気軽にご相談下さい。
- 仕様・外観等は改良により、予告なく変更する場合がございます。
- 本製品は生産性向上設備投資税制対象製品（2014年現在最新モデル）です。
詳しくは（一社）日本エルピーガスプラント協会にお問い合わせ下さい。

【西日本代理店】タイセイ商事株式会社

（本社）大阪市西区阿波座1-15-15 TEL 06-6533-5091 FAX 06-6533-5197
（九州）福岡市博多区東光1-2-8 TEL 092-483-5360 FAX 092-483-5321

【東日本販売元 / 製造元】明光産業株式会社

東京都中央区日本橋堀留町1-2-15 TEL 03-3669-3600 FAX 03-3669-3603