

PHTS フィルター完全性試験機

GENEPORE

(Pressure Hold Test System)



特長

1. 超小型で軽量
手のひらサイズでバッテリー内蔵
2. 簡単.
ハウジングに圧力計をのせ、コードをPHTSに接続するだけで準備完了。試験データは全てinput済で納入なので1 pushで試験実施可能
3. 安価
業界最安
4. 故障が少ない
プリンター、電磁弁等のよく故障するパーツは全てなくしました。試験結果はSDカードでお客様のPCに移動
5. 1-96本まで試験可能

使用方法

- * 圧力計をハウジングの上に設置し、配線をPHTSに接続するだけで準備完了
- * 昇圧操作は手動なので短時間で昇圧可能。また圧力計はハウジングに直付けなので安定化時間を短縮でき大型ハウジングは試験時間半減可能
- * 試験は1 push、合否判定は赤色、緑色ランプで表示されます
- * 試験データをエクセル形式で記録し、グラフも表示
- * 試験結果を市販のプリンターで普通紙印刷可能
- * 試験データは保存し、推移記録(トレンド)グラフが作成可能
- * 対応孔径0.1 μ m～1.2 μ m
- * 1本～96本立まで対応。

備考

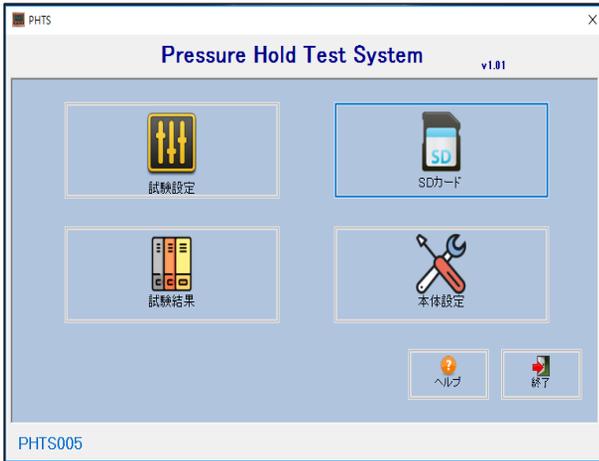
ハウジングとPCは含まれておりません

貴社所有のPCをお送りいただければSoftをインストールさせていただきます。万一PCが作動不良を起こす場合は別PCをお送りください。

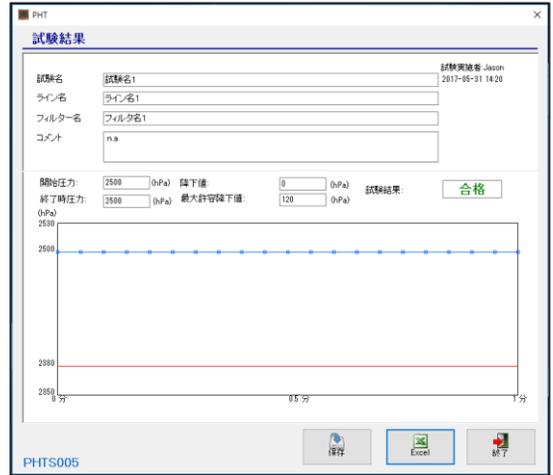
毎年1回弊社へ送付いただき校正することをお勧めします(有償)

PHTS完全性試験機のPC画面イメージ

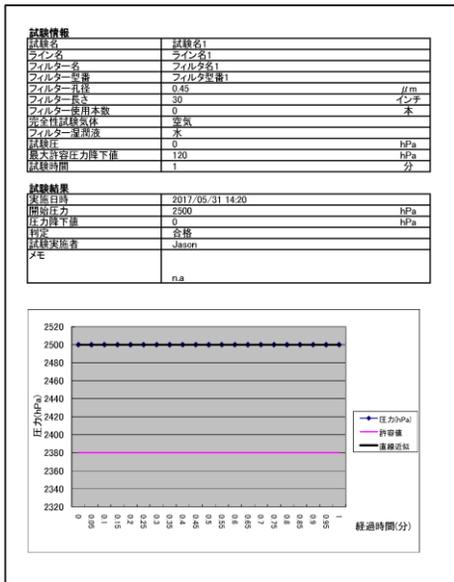
初期画面



試験結果の表示



エクセルで印刷可能



過去データトレンドグラフの表示



■ 圧力計仕様

圧力範囲: 0~1Mpa

接続形状: 1.5Sヘルレール

ガスケットサイズ: シリコン1.5S用ガスケットをご使用ください。1S用ガスケットは圧力計SUS隔膜に当たって誤差が生じます。

接液部隔膜材質: SUS316L

最高常用使用温度: 80℃温水

最高使用SIP温度: 121℃ 30分 (SIP時には測定できません)

電源: DC24N

隔膜精度: ±1.0 F.S.以下

販売店

〒135-0016

東京都江東区東陽5-1-2

マイクロピュア株式会社

電話 03-3699-6125

ファックス 03-3699-6120