



コンパクト防水性評価試験

耐圧性を必要とする塗膜、フィルム等の樹脂膜、薄板など様々な材料について、小さな試験体を用いた防水性試験・評価を実施いたします。

防水性評価試験の特徴

● コンパクトな装置による試験

- ・ 試験体のサイズ 180mm × 120mm (厚み: 1~5mm程度) で防水性評価が可能です。
- ・ 試験体の評価面は $\phi 50$ mm です。
- ・ ガスポンベにより 0.1~0.5MPa (水深 10~50m 相当) の範囲で加圧できます。
- ・ 圧力センサにより圧力制御いたします。

● 水密性の高い装置設計

平滑性があまりない試験体に対して、それに合わせた材質・形状のゴムパッキンを選定します。

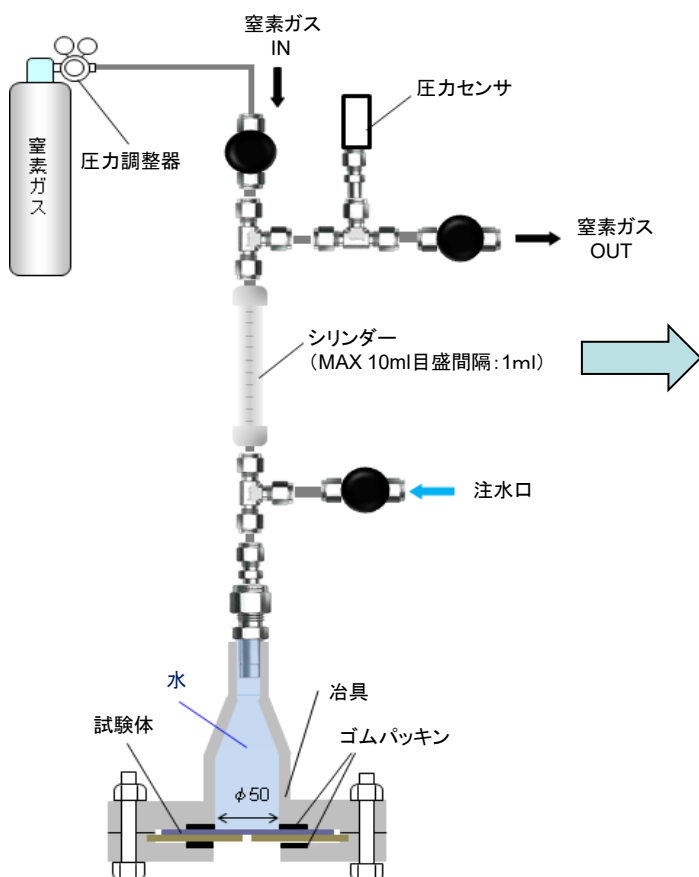
● 定量的な減水量測定も可能

透明素材の目盛付耐圧ガラスシリンダーにより減水量を測定できます。

減水量範囲: 0~10ml

試験装置

● 装置の概要



● 耐圧ガラスシリンダー



JFE テクノリサーチ 株式会社

<https://www.jfe-tec.co.jp>

0120-643-777

Copyright ©2019 JFE Techno-Research Corporation. All Rights Reserved.
本資料の無断複製・転載・webサイトへのアップロード等はおやめ下さい。