



# フォギングテスターのオプション紹介

\*玉田宏一

試験中の作業を効率的かつ安全に。



フォギングテスター WF-1 (オイル加熱方式)



フォギングテスター WF-3 (空気加熱方式)

## ■概要

当社のフォギングテスターの使いやすさを向上させるためのオプションをご紹介します。これらのオプションにより、従来の作業が効率的かつ安全に行えます。

## ■特長

### (1) 試験瓶の保持台(登録新案)

オイル加熱方式のフォギングテスター WF-1の試験瓶は、外部にオイルが付着してしまい、試験の都度オイルを取り除く必要があります。この保持台は、試験瓶を斜めに保持することで、付着したオイルを効率よく除去できる設計になっています。試験後の清掃作業の手間を大幅に軽減し、作業効率が向上します。



図1 試験瓶の保持台

### (2) ガラス板の貼り付き防止機構付き冷却板(登録新案)

試験後に、ガラス板を取り外す際の破損リスクを軽減します。従来、結露によりガラス板が冷却板に貼り付き、冷却板を持ち上げる際にガラス板を落としてしまうことがありました。この冷却板は、ガラス板を押し出すピン機構が付いており、冷却板に貼り付いたガラス板を外れやすくします。この機構により、試験後の作業が安全に行えるようになります。

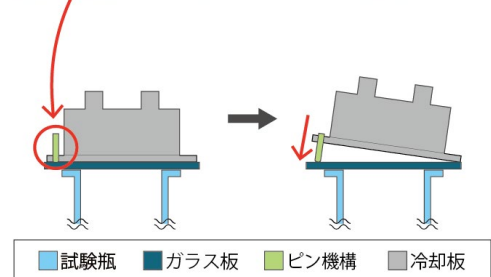
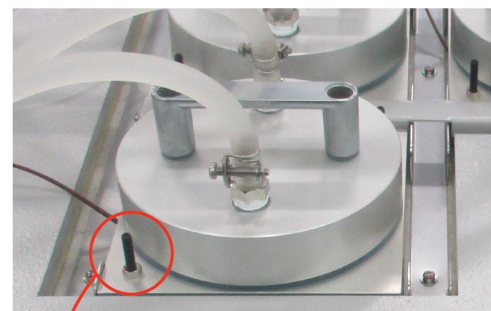


図2 貼り付き防止機構付き冷却板のイメージ

\*製造本部 技術アドバイザー