

複合サイクル腐食試験機 (CYP-90A)

本装置は、塩水等溶液の噴霧や、乾燥、湿潤などの各種試験条件を、任意の順序、時間で組み合わせ設定することが可能です。塩水噴霧試験、キヤス試験、サイクル試験などの腐食促進試験や耐食性評価試験に用いることができます。



主な仕様

項目	仕様
試験温度	塩水噴霧中 35~50℃±1℃ 乾燥 室温+10℃~70℃±1℃ 湿潤 室温+10℃~50℃±1℃ 95±3%RH
試験槽内寸法	幅 900×奥行 600×高さ 500(mm)
試験片取付数	48 枚(150×70mm)
サイクル設定器	TM-3 型サイクルコンピューター
試験時間設定範囲	最大 999 時間 59 分まで
記録計	乾・湿球温度 2 打点 チャート幅 60mm
外気導入	可能(約外気温度)
付属装置	排水処理装置、自動溶液補給装置、水フィルターなど
対応可能な試験例	中性塩水噴霧試験 酢酸酸性塩水噴霧試験 キヤス試験 サイクル試験 中性塩水噴霧サイクル試験 人工酸性雨サイクル試験 コロドコード試験 など