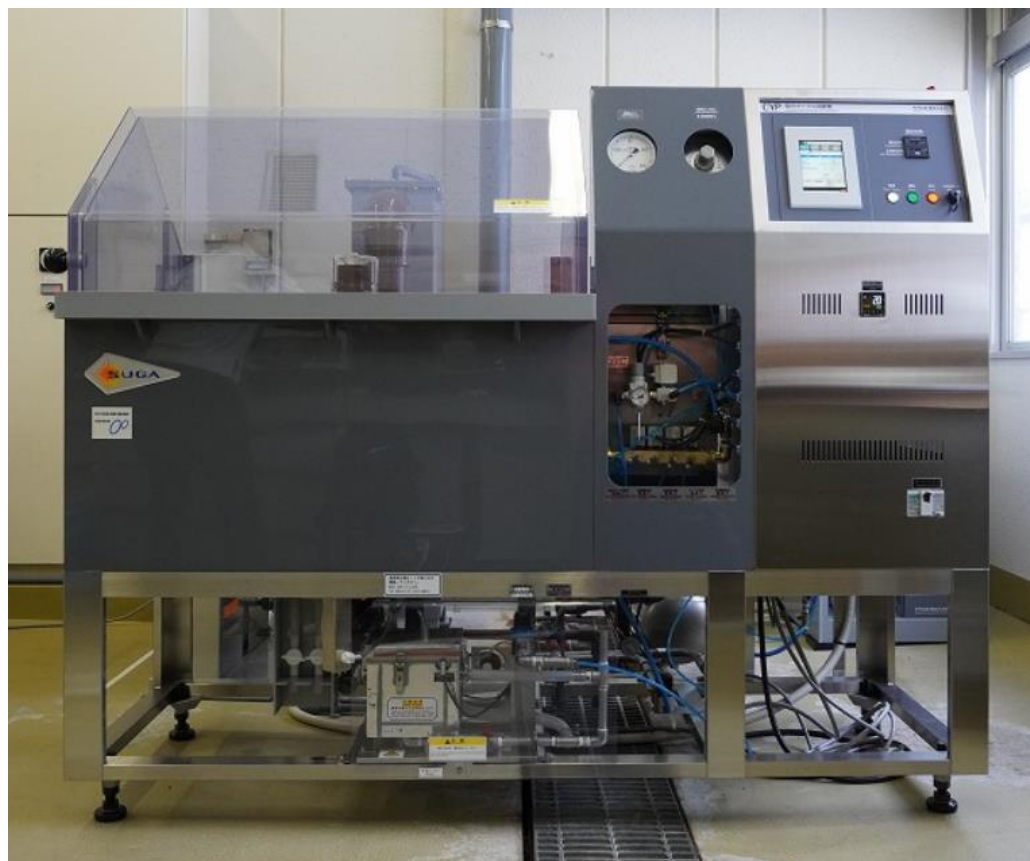


複合サイクル試験機

<CYP-90/スガ試験機株式会社>

<装置概要>

複合サイクル試験機は、金属塗装製品及び金属材料の屋外での腐食環境を人工的に再現する装置で、通常の塩水噴霧試験のほか、乾燥試験、湿潤試験の組み合わせを繰り返し行い、複合的な腐食促進試験を実施することが可能です。



<装置の仕様>

試験項目	塩水噴霧	温度:35±1℃または50±1℃	噴霧液:5%中性塩水
	乾燥	温度:(RT+10℃)~70±1℃	湿度:25±5%rh(槽内温度60℃時)
	湿潤	温度:(RT+10℃)~50±1℃	湿度:60~95±5%rh(槽内温度50℃時)
	外気導入	温湿度制御なし	
	湿潤高湿	温度:50±1℃	湿度95%rh以上(JASOサイクル試験時)
試験槽寸法	約幅900mm×奥行600mm×高さ500mm		
試料寸法	70mm×150mm×1mm		
試料取付け数	上記寸法の試料を58枚		
試料枠耐荷重	6kgf		

<設備利用料金(予定)> 1件1サイクルにつき3,000円