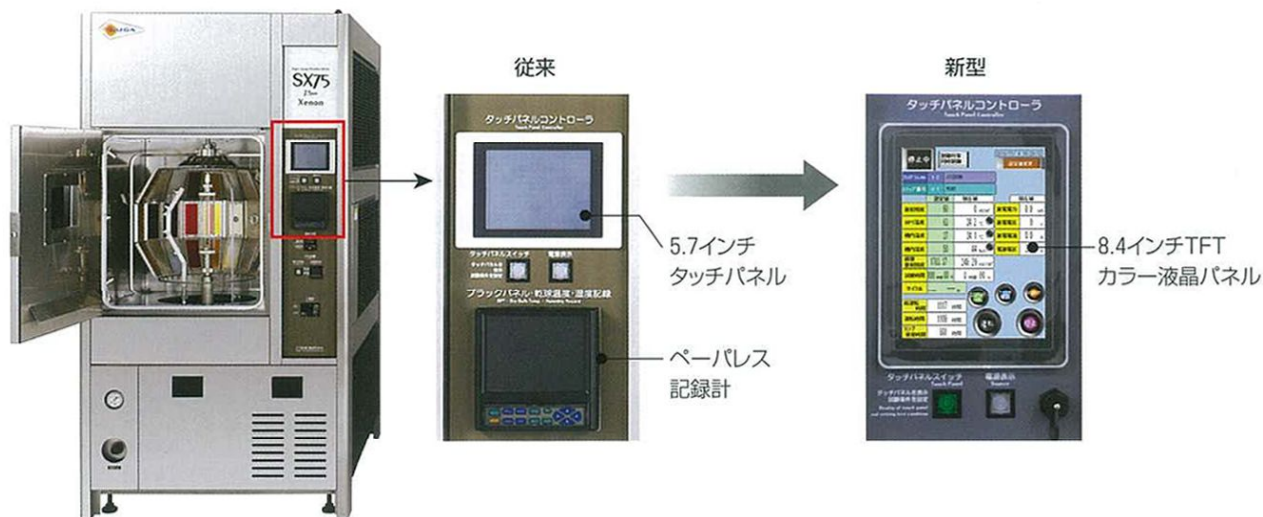


新型タッチパネル

試験機を操作する上で、視認性・操作性を良くするために、タッチパネルを一新しました。

SX75・MV3000・M6Tなど促進耐候性試験機をはじめ、CYP-90・CCTなど腐食促進試験機にも順次採用しています。



■特長

1. 8.4インチ65,536色のTFTカラー液晶タッチパネルを採用。

従来の5.7インチ256色表示に比べ、高精細・大画面のため、より見易くより操作し易くなりました。又従来2画面に分割表示していた運転状態画面を、1つの画面で確認が可能となりました。

2. 記録計機能をタッチパネル内に内蔵し制御パネルが簡素化しました。

運転データをタッチパネル内のメモリに自動的に1分毎に記録します(促進耐候性試験の場合、記録される運転データは下記の10項目)。タッチパネル上の運転データがそのまま記録され、記録データはUSBメモリを使用し、簡

単に取出しが可能です。出力データはCSV形式です。

また、右頁のデータ解析ソフトを使用する事で、解析が行えます。

3. 各種表示・設定などをオールインワン。

試験条件の設定はもちろん、安全装置の設定や、履歴の確認、試験時間やランプ使用時間の管理は全てタッチパネルで行えます。15種類設定可能な各プログラムは従来のプログラム名称入力(漢字入力も可)の他、お客様からのご要望が多かった、試験者名やメモの入力が可能となりました。又、タッチパネル表示文字はスイッチ1つで日本語から英語表記に切換が可能です。

記録される運転データ

1. 日時 (年月日時分)
2. 試験項目
3. 試験時間 (分)
4. ブラックパネル温度 (又はブラックスタンダード温度)
5. 槽内温度 (°C)
6. 湿度 (%rh)
7. 放射照度 (W/m²)
8. 放電電力 (kW)
9. 制御波長域の種類
10. 電源電圧 (V)

(促進耐候性試験の場合)

