

電気安全アナライザ ES601Plus 制御用ソフトウェア

ES Manager (日本語・USB)



型式：DSES10



ES601 PlusとES Managerで、 煩雑な電気安全試験が簡単に行えます!

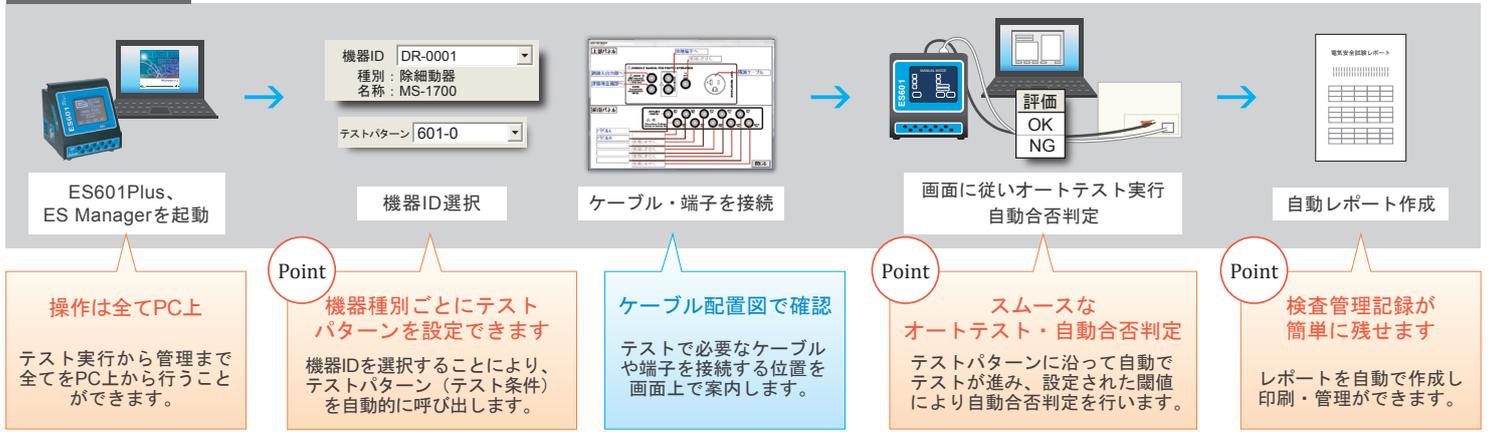
使いやすさにこだわった日本語制御システムで、煩雑な電気安全試験の効率を大幅にアップ! 院内全ての機器に対して、全ての電気安全試験を手間をかけず簡単に行うことが可能です。

- 日本語ソフトウェアによる簡単操作!
- オートテストで切り替え不要!
- テストレポート自動作成、履歴の管理ができる!
- 『合計患者漏れ電流』対応! (※オプション)



テストの流れ

ES ManagerによりES601 Plus本体で行う操作がパソコン上から簡単に行えます。

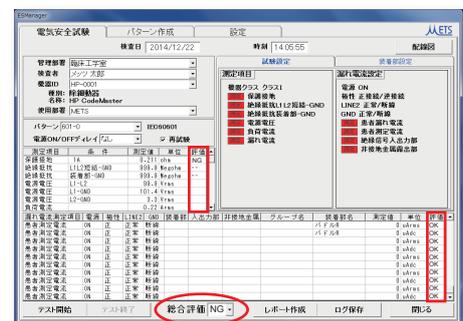
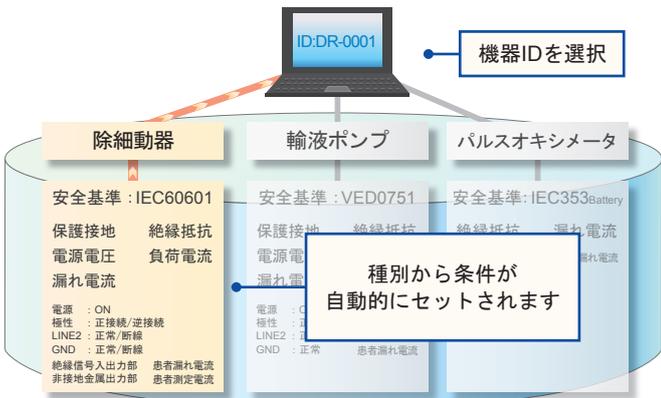


機器種別ごとにテストパターンを作成・設定できる

ES Managerは各機器種別に合ったテストパターンを作成することができます。テスト実行時に機器IDを選択するだけで、テストパターンが呼び出され、設定した条件が自動的に反映されます。テスト毎に設定を行う必要がなく、点検時間の短縮につながります。

簡単オートテスト・自動合否判定

テストパターンに沿って、ES Managerが自動で測定項目をテストしていくため、手間が格段に省けます。ケーブルの位置替えなどが必要な場合は画面上に指示が表示されます。また、安全基準をES601 Plus対応の電気安全試験規格から選択することでテストの閾値を設定。測定値を閾値の許容範囲と比較し、自動で合否判定を行います。



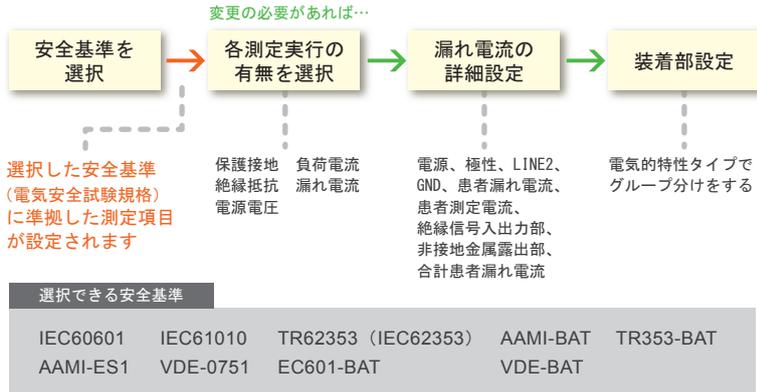
※一項目でもNGがあった場合は、総合評価はNGとなります。

電気安全試験規格に準拠した測定項目

医用電気安全の国際規格IEC60601をはじめ、各種電気安全試験規格に沿った測定項目が設定されています。

安全基準を各電気安全試験規格から選択するだけで、必要な測定項目がセットされます。目的に合わせて、内容を変更することも可能です。

パターン作成の流れ



検査履歴のデータ管理

検査履歴をデータベース化することにより効率的に管理できます



簡単自動レポート作成

各テスト (保護接地、絶縁抵抗、電源電圧、負荷電流、各種漏れ電流) の結果が明記されたレポートを、レポート作成ボタンから自動で作成することができます。また、PDF形式での保存が可能です。



漏れ電流測定結果も簡潔に表示

様々な条件の測定値の中から、評価に必要なデータを抽出して簡潔にレポート表示します。



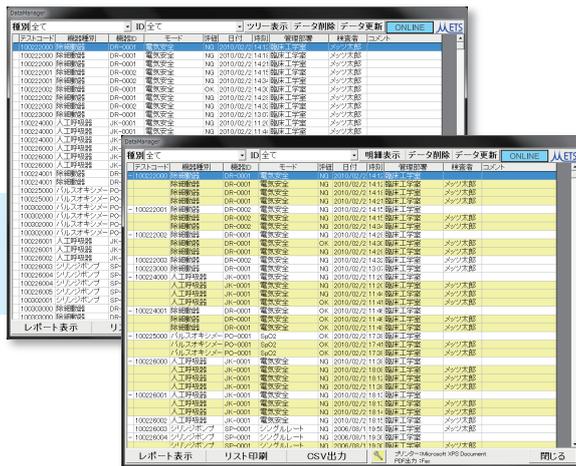
レポート印刷

作成したレポートは簡単に印刷できるため、書類として保管・管理することができます。



検査レポートの履歴管理

表示機器の選択や各条件の並べ替えにより、電子データとして保存された過去の検査履歴を、簡単に閲覧できます。



※黄背景の機器は、上の白背景の機器にひもついているデータです。



弊社チェッカソフトのデータを、まとめて管理できます！

LAN接続により、弊社ME機器制御ソフトウェアを他他のパソコンで行ったテスト結果のデータを、ひとつのパソコンにまとめて管理することが可能です。



リスト印刷・CSV出力が可能

ボタンひとつで、機種種別ごとのリスト印刷が可能で、管理記録が簡単に作成できます。また、履歴をCSV形式で出力し、市販の表計算ソフトなどを用いた点検履歴を作成可能です。

※ ES Managerと弊社ME機器情報管理システムMe-ARCの連携により、ME機器の在庫管理と精度管理を一つのシステム上で行うことができます。

※この資料に記載されている会社名、商品名等は、該当各社の商標または登録商標です。Datrend Systems社が各社の保証を得ているか、何らかの提携関係にあるわけではありません。

製造販売元



〒120-0036 東京都足立区千住仲町1-7 E-mail:sales@metts-tokyo.jp
TEL:(03)3888-8445 FAX:(03)3888-8443 http://www.metts-tokyo.jp

ホームページにアクセス



代理店