

# ETAP Transmission & Distribution 送電および配電システム 基本パッケージ！



母線数 100/200/500/1000/5000/10000/無制限  
 接続方式 スタンドアロン / ネットワーク (LAN)  
 言語 英語版 / 日本語版

## ETAP 送電・配電 の両方に含まれるモジュール

BM	ベースモジュール
LF	電力潮流計算 (電力潮流と電圧降下)
SC	短絡電流計算と保護装置の評価 (IEC および ANSI 規格)
Star	保護協調図の作成、動作シーケンスの確認

## ETAP 送電パッケージ に含まれるモジュール

TS	過渡安定度解析
UDM	ユーザー定義の動的モデル
CA	不慮の事故解析 (N-1 & N-2)
VSA	電圧安定度解析

## ETAP 配電パッケージ に含まれるモジュール

UBLF	不平衡電力潮流計
UBSC	不平衡短絡電流計
GIS	賢い地図情報システム
VSA	電圧安定度解析

送電 および 配電システムの解析に必要な ETAP 解析モジュールを **ETAP 送電基本パッケージ** および **ETAP 配電基本パッケージ**として、特別価格でご提供します！

- ◇ 時間領域の潮流計算、電圧無効電力最適化、距離継電器などのモジュールも、いつでも必要な時に追加することができます。
- ◇ 追加モジュール、価格、母線数の増加、接続方法の変更、日本語版の追加、保守費用等については、下記にお問合せ下さい。

ETAP 16 シリーズ 日本語版無料体験版 DVD！  
 下記まで e-mail でお申し込み下さい。

定期的な ETAP トレーニングを開催しています！  
 弊社の Web Site より、お申込み下さい。



- ◇ **ETAP** は、ユーザの単線結線図のデータを基に、電気機器のシンボルをパソコンの画面上に配置して系統解析を実現する“ユーザに優しい”ソフトウェアです。
- ◇ 無数に設定できる系統構成、スタディ・ケース、レビジョンデータ、シナリオなどの機能により、ケーススタディが自由自在！
- ◇ **ETAP** は、モジュールが豊富！ 下記のモジュールを、いつでも必要な時に追加できます。

ベースモジュール	高調波解析	風力発電機 (Base Module)	賢い地図情報システム(GIS)
電力潮流計算	電動機加速 (順序始動)	太陽光パネル (Base Module)	電圧安定度解析
短絡電流 (IEC & ANSI)	過渡安定度解析	信頼度の評価	時間領域の潮流計算
ケーブル・接地線のサイジング	電動機の等価回路定数推定	最適パワーフロー	不慮の事故解析 (N-1 & N-2)
感電対策	ユーザー定義の動的モデル	不平衡電力潮流計算	電圧無効電力最適化
単相回路と分電盤	動的モデルのチューニング	不平衡短絡電流計算	距離継電器 (StarZ)
保護協調 (STAR)	発電機始動	コンデンサの最適化	ETAP リアルタイムシステム
保護協調の自動作図と評価	高圧直流送電 (Base Module)	変圧器のサイジング	eTraX 鉄道輸送システム
アークフラッシュ計算とラベル	送電線	埋設ケーブルシステム	電源切替シーケンス
接地グリッドの設計	直流システム	ケーブル布設	(その他多数)

資料請求・お問い合わせは

**ELTECHS** 株式会社 エルテクス設計 Web Site URL <http://www.eltechs.co.jp>

千葉県船橋市習志野台 4-5-16 (〒274-0063) Phone 047-490-1010 Fax 047-490-1011 E-mail [etap2@eltechs.co.jp](mailto:etap2@eltechs.co.jp)

