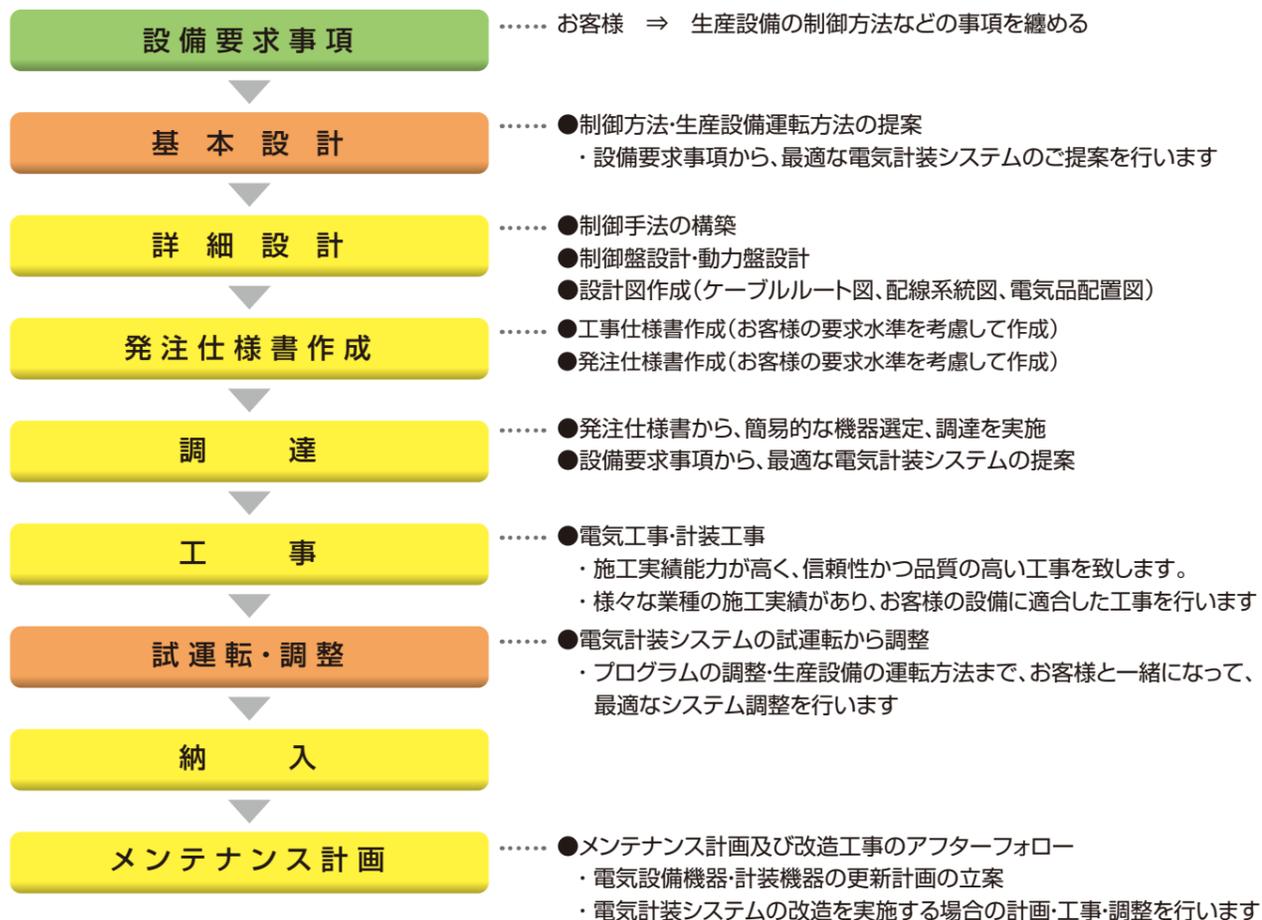


## 最適な電気計装システムを設計・施工・試運転まで ワンストップサービスを提供します

- お客様のニーズを取り込み蓄積されたノウハウで適切な工事設計を行います
- 既設改修、メンテナンス、トラブル対応までさまざまな技術力を提供します

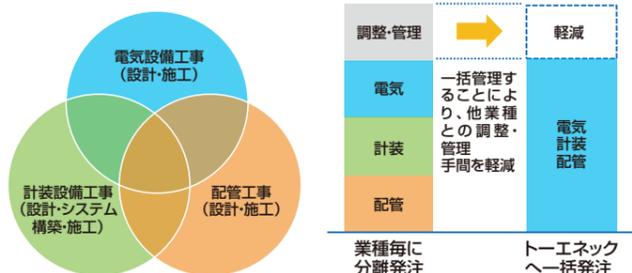
### ワンストップサービス体制

■ お客様担当範囲
 ■ トーエネック担当
 ■ お客様・トーエネック



### 期待される効果

- 工場建設プロジェクトにおいて、電気計装システムの基本設計から工事・試運転・調整・納入までの業務を一括した総合管理体制で遂行致します
- お客様が行う業者間の調整(電気・配管・機械)を支援しますから、効率的にプロジェクトが遂行できます

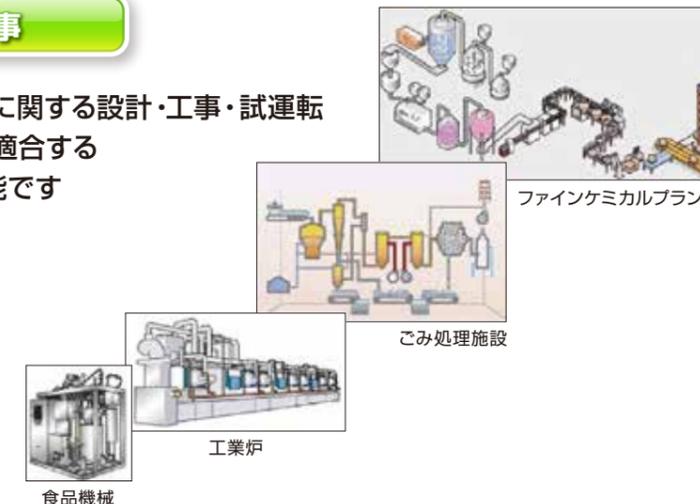


### プラントの電気計装設備工事

- 工場・プラント設備の電気・計装・制御に関する設計・工事・試運転
- 多数の施工実績から、お客様の設備に適合する設計・システム・工事を行うことが可能です

●施工実績のある主な業種

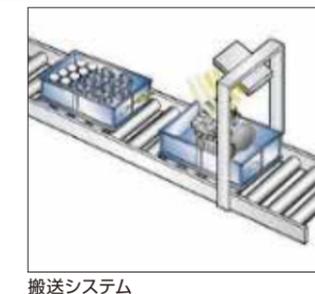
化学プラント工場	上下水処理施設
フィルム生産工場	ごみ処理場施設
食品工場	製薬工場



### 搬送システムの電気計装設備工事

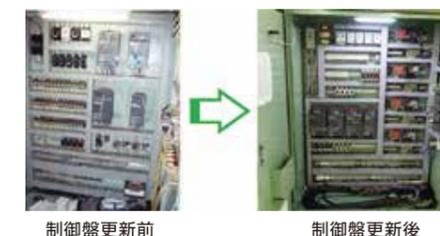
- 自動倉庫ラック・コンベヤ等の搬送システムに関する工事

- ・立体自動倉庫ラックシステム電気工事
- ・工場の生産搬送システムの電気工事
- ・旅客手荷物搬送システムの電気工事



### 生産ライン監視システム構築工事

- リレー制御からシーケンサへのリプレース工事
- 製造工程の制御盤更新工事
- 手動工程の自動制御化更新工事



### 中央監視・エネルギー見える化工事

- 中央監視設備導入工事、リニューアル化工事
- エネルギー見える化(EMS)導入工事
- エネマネシステムに対応したEMS導入提案

ToEMS (トエムス)

