

1. 会社概要

商号	裕幸計装株式会社／Yuko-Keiso Co., Ltd.
設立	1963年12月
資本金	1億円
営業品目	<ol style="list-style-type: none">計装システム及び自動制御システムの設計、施工及びメンテナンス電気通信、防犯、防災、電気及び空調設備の設計、施工及びメンテナンス計装機器及び自動制御機器の販売建築物の設計及び工事監理並びに各種設備に係わるコンサルティング業務
社員数	179名
営業拠点	東京（本社）、栃木、埼玉、横浜、ハノイ

2. 事業概要

自動制御システムのプロフェッショナルとして エンジニアリング一筋56年

空調制御システム

建物の内部環境、空調設備の状態を把握し、人に快適、建物に最適な空気調和を実現

中央監視システム

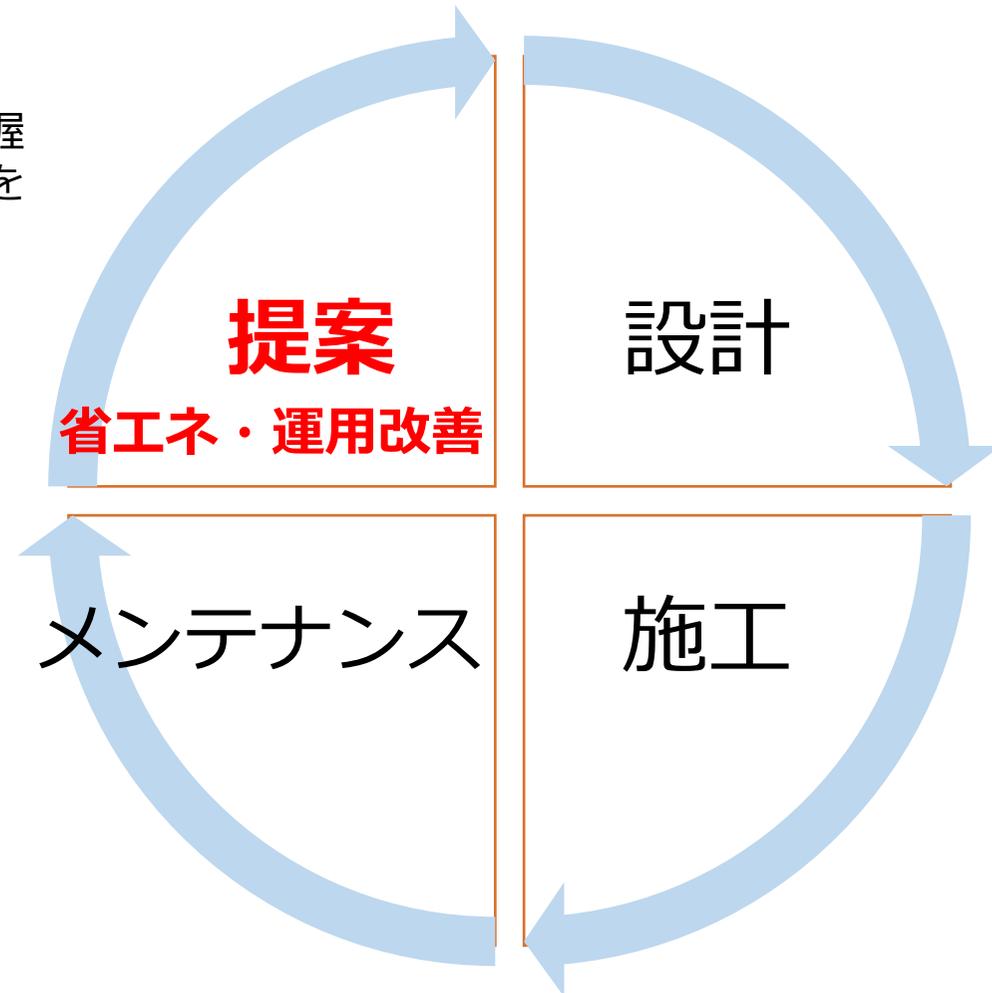
建物内に点在する設備の情報を一箇所に集約し、効率的で、包括的な監視体制を実現

セキュリティシステム

入退室管理・在室管理・侵入監視を組み合わせ、安全確保を実現

省エネ提案

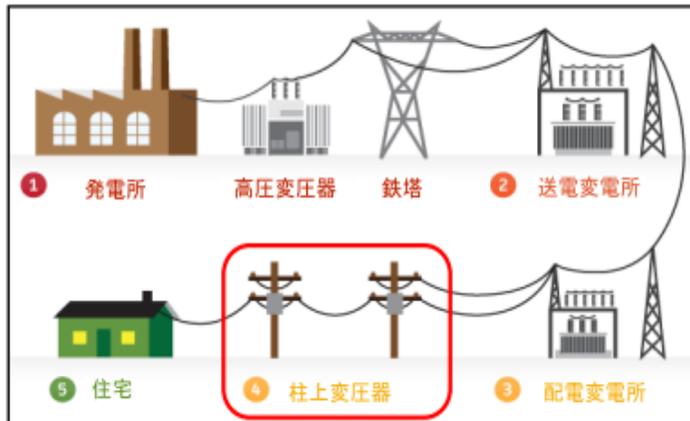
運用改善および設備更新による省エネをご提案



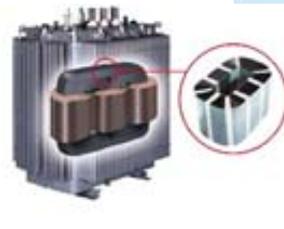
3. プロジェクト概要(1)

事業概要

- 一般的なケイ素鋼変圧器に替えて、高効率なアモルファス変圧器を導入し、配電に係る電力ロス（配電用変圧器の無負荷損失）を低減するとともに、発電由来のCO₂を削減する。
- ベトナム変圧器メーカーのTHIBIDI及びHANAKAが変圧器を製造し、変圧器のコア部分のアモルファス合金は、全て日立金属で製造、供給された。
- ベトナム南部より導入を開始し、中部、北部、ラオスまで展開している。



上記「④柱上変圧器」が設備補助対象



アモルファス高効率変圧器

