



# ベトナム国 無停電工法を含めた安全且つ効率的配電工事の機械化普及促進事業 住友商事(株)、(株)アイチコーポレーション、(株)きんでん

## ベトナム国の開発ニーズ

- 頻繁に発生する停電が製造業などの生産効率に影響を及ぼしている
- その停電の80%以上は配電工事による作業停電が要因であり、無停電工法を含む安全かつ効率的な配電工事が求められている

## 提案企業の技術・製品



製品・技術名

無停電工法を含めた日本式配電工法及び配電工事機械、資機材工具(高所作業車、耐電性グローブなど)

## ベトナム国側に期待される成果

- 日本式の安全且つ効率的な配電工法とそれを実現する配電工事機械・敷材工具の普及による停電時間の減少
- 停電時間の減少による製造業などの生産効率向上、及び電力会社のサービス向上に貢献する

## 普及促進事業の内容

- 高所作業車など日本製品の製造現場視察、製品紹介、及びデモンストレーション
- 配電工事者研修施設の見学と研修制度の紹介
- 配電工事現場の視察

## 事業のポイント

- ソフト面(工法)とハード面(付随する資機材)とをパッケージで提案することにより、日本技術/製品の優位性を効果的にアピール
- 商社、事業会社、メーカーの共同実施により、電力会社の課題に応じた提案が可能  
商社: 事業のトータルコーディネート等  
事業会社: 配電工法ノウハウ、育成制度の紹介等  
メーカー: 作業車など機械の納入及び使用方法の紹介等

## 日本企業側に期待される成果

### 現状

- 米国工法や米国製品が定着しつつあり、日本製品の導入が進んでいない

### 今後

- 日本式配電工法の普及と定着を図ることで配電工事機械、資機材工具の輸出の拡大
- ベトナムをモデルケースとしたミャンマー等ASEAN周辺地域への横展開