

「ベトナム国 配電設備計画システム普及促進事業」の概要

1. 業務期間

2016年4月～2017年12月

2. 契約先

独立行政法人 国際協力機構（JICA）

3. 事業内容

ハノイ配電公社（以下 HPC）を対象に、日本企業のノウハウの受入れ活動および電力供給信頼度改善の実証活動を通じて、日本の配電システムの有効性について理解促進を行い、日本の最適な配電システム計画・形成のノウハウと配電計画支援システムおよびその運用技術をパッケージとして HPC に普及を図るもの。

4. 業務内容

(ア) 最適投資

HPC の実証配電線を選定して、HPC が作成した当該配電線における既存の系統計画に対して、東京電力の配電システム計画・形成ノウハウと配電計画支援システムを活用してレビューを行い、その必要性、有効性を認識し、配電システム計画・形成に関する最適投資につなげる。

(イ) 電力供給信頼度改善

日本の多分割・多連系の配電システムを紹介し、HPC により実証配電線で試験的に適用することで、電力供給信頼度向上に対する評価を行う。

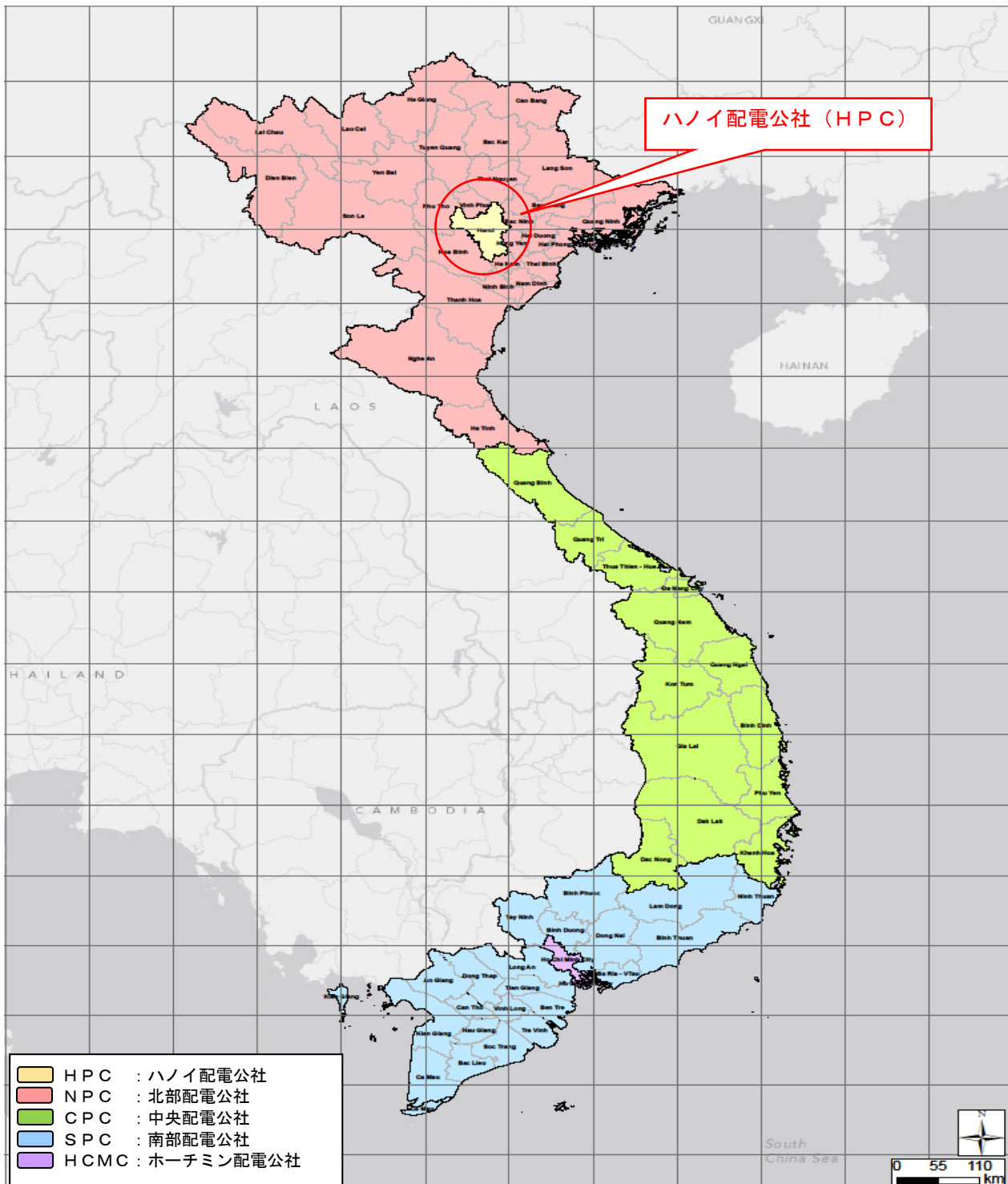


事前打ち合わせの様子



現場視察状況

5. 活動場所



ハノイ配電公社の位置図