

日本工営株式会社



NIPPON KOEI

<https://www.n-koei.co.jp/>

- 所在地：東京都千代田区
- 従業員：2,537名
- 会社設立年：1946年
- 事業内容：開発および建設技術コンサルティング業務

プロジェクト名

- ベトナムにおける安全野菜の流通システム構築実証事業

現地企業や政府との協力・連携

- 現地パートナー：Phenikaa X、長瀬ベトナム
- 協力・連携の内容：システム構築・アプリ開発

現地の経済・社会課題

- 残留農薬や微生物汚染による農産物の安全性の問題から消費者の食品安全に対する懸念が高い。
- 多段階の複雑な流通構造に起因する食品ロスの発生や流通業者の調達コストの増加。
- 流通業者と農家間の現金による煩雑な決済手続き。

実証内容

- 農産物の生産履歴、流通履歴管理システムによるトレーサビリティを確保する。
- 中間流通サービスからの一括調達による調達コストを削減する。
- 配送先や時間帯に合わせた最適な輸送ルートを提供する。
- オンライン受発注と決済システムを導入し、支払いの簡素化による利便性向上を図る。

期待される裨益効果

- 農産物流通アプリの提供により、農産物の共通コード化、トレーサビリティシステムの規格共通化など農産物流通システムのプラットフォーム化に貢献。
- 農産物流通サービスの拡大により、安全農産物BtoBビジネスの規模拡大と流通効率化に貢献。

