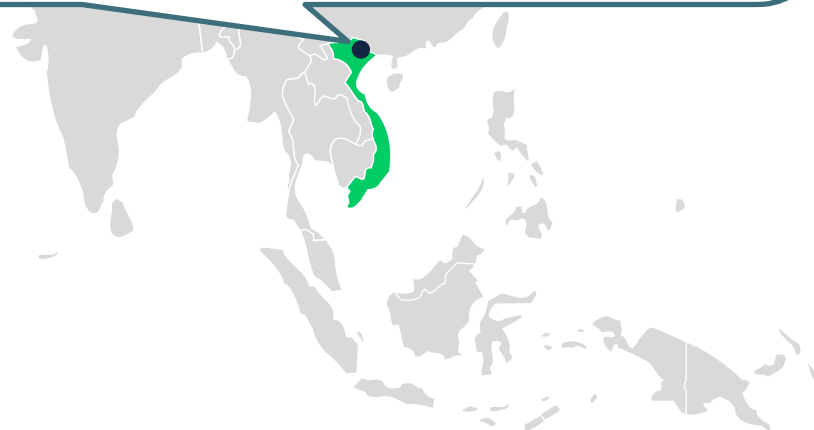


# ベトナム国クアンニン省-滋賀県に関する都市間連携

- ・クアンニン省では、近年、急速な経済発展のためハロン湾（世界自然遺産）の水環境が悪化。滋賀県は、琵琶湖の水環境保全に取り組みながら、経済発展を遂げてきた地域であるため、2015年からJICAの技術協力プロジェクト（クアンニン省ハロン湾地域のグリーン成長推進プロジェクト）に協力。
- ・2017年にはクアンニン省と「環境・経済分野の協力に関する覚書」を締結し、汚水処理に関する技術交流等を実施してきている。都市間連携事業では、県がCO<sub>2</sub>ネットゼロ社会の実現や水環境保全に取り組んできた活動の中で得てきた知見・経験を基に支援を行う。

## ベトナム国クアンニン省

- ・ベトナム各省・市競争力指数(PCI : Provincial Competitiveness Index)のランキングで、5年連続の1位を獲得
- ・経済開発の進行に伴いハロン湾を含む沿岸の水質悪化が顕在化
- ・ベトナム政府の2050年ネットゼロ宣言を受け、省の気候変動適応計画を更新中（一部の石炭火力発電所の天然ガスへの燃料転換等）

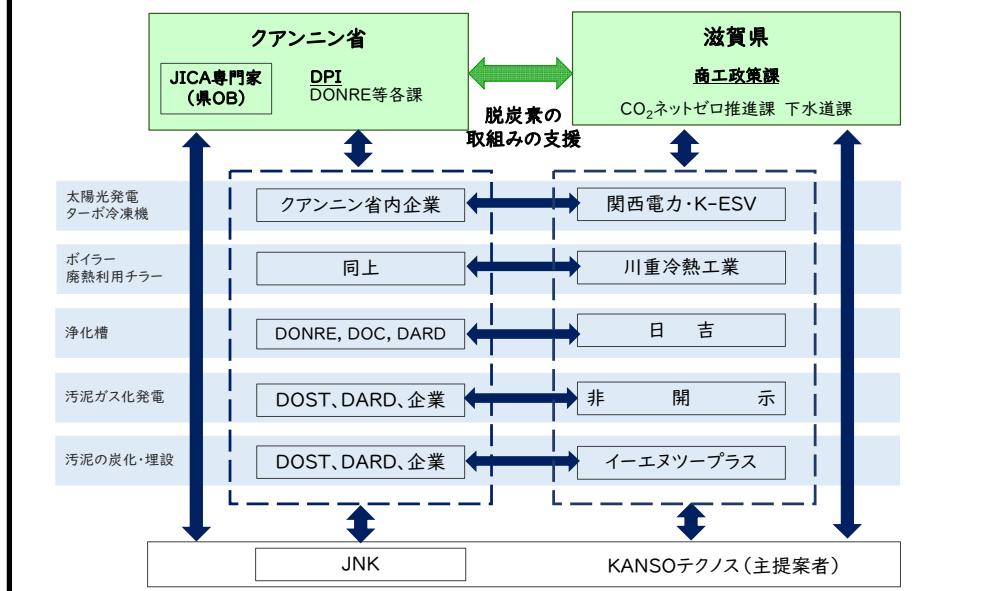


## 滋賀県

- ・日本最大の湖であり、世界でも有数の古代湖である琵琶湖を有する。
- ・産学官民の協働のもと、琵琶湖の水環境保全に取り組みながら経済発展を遂げる。
- ・「滋賀県CO<sub>2</sub>ネットゼロ社会づくりの推進に関する条例」及び「滋賀県CO<sub>2</sub>ネットゼロ社会づくり推進計画」を策定（2022年3月）して「CO<sub>2</sub>ネットゼロ社会」の実現に向けて取り組む。

# ベトナム国クアンニン省-滋賀県に関する都市間連携

## 【体制図】



## 【事業活動】

- ・現地調査：4回（7月、9月、11月、2月）
- ・現地との会議：20回程度（online含む）
- ・セミナー・企業マッチング：2月に開催

## 【成果】

- 制度構築支援
  - ✓セミナー(2月)にて滋賀県の取組みを共有
- 太陽光発電
  - ✓JCM案件化に向けて現地企業（1社）と協議中
- ターボ冷凍機・ボイラー・廃熱利用チラー
  - ✓現地企業に情報提供・マッチング実施(2月)
- 浄化槽
  - ✓導入資金獲得のため草の根無償資金スキームに提案済
  - ✓導入拡大に向けてノンプロ無償スキームへ提案準備中
- 汚泥ガス化発電、汚泥の炭化・埋設
  - ✓導入ニーズ・課題の整理
  - ✓担当部局への技術提案

## 【写真】



クアンニン省との会議



浄化槽試験運用地点訪問  
(地元プレス写真)