## グリーン成長に向けたタムキー市の取組-

# スマート・アーバン・エリア



## Tam Ky city towards green growth – a smart urban area

タムキー市はクアンナム省の 政治・経済・文化・科学技術の 中心都市

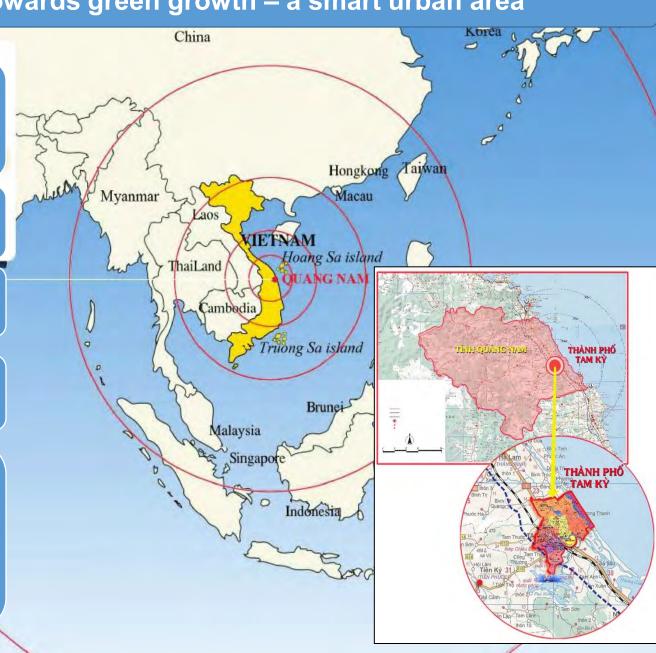
面積: 92,63 km. 人口: 120,000人

人口增加率: 0.12%.

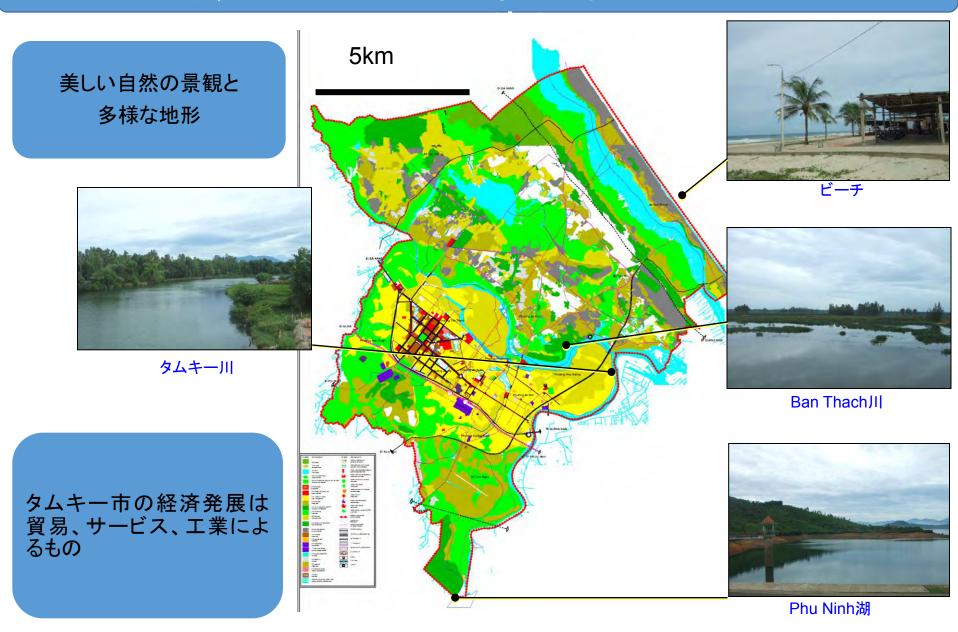
行政区: 9地区4コミューン

クアンナム省の主要経済地区に 位置し

- ・ダナン市から南へ70km
- ・チューライ空港/キーハ港まで25 ~30km
- ・チューライ開放経済圏の北部都市
- ズンクワット経済区まで45km



## グリーン成長に向けたタムキー市の取組-スマート・アーバン・



## グリーン成長に向けたタムキー市の取組-スマート・アーバン・エ

### \*タムキー市人民委員会における IT活用状況:

タムキー市は電子政府を開発中 で"Tamky-Qoffice"は第一段階

インフラ管理: 照明コントロールセンター - 公共照明の自動制御および節電

課題: データベース管理システム開発には注力しておらず、市レベルでは保管センターも持たない



オフィスやコミュニティでは風力や太陽光などのクリーンエネルギーを使用



## タムキー市の基本計画および開発目標



- チューライ開放経済区およびPhu Ninh水源と一体化した都市構造を形成するための協働に基づいた初めての都市となること
- ベトナム中部で主要な経済地域として重要な開発を担う大都市となること
- 緑化し、文化的で近代的かつ持続可能な都市となること



### ◆ 目的: 学校や現場との強いつながりを活かした持続可能な都市構造の発展

#### 教育の徹底と住みやすい街





人材育成



事業推進 - 地域経済







"教育の徹底 – 住みやすい街 – 人材育成 – 事業推進 – 地域経済" の循環

## ◆ 目的: 持続可能な農業、林業、漁業の発展



#### 農作物の流通

#### 自然環境保護

- ■空気清浄
- 水質改善装置
- ・多様生物の保護
- "ヒートアイランド"への対応

美しい景観の創造

#### 土地の保護

- ·洪水防止
- ・地滑り防止

伝統文化の継承

教育

健康促進、休暇、観光

### 全地域の53%を多様な役割を担う農地が占める

## ◆ 目的: 環境、水および緑との共生機能を持つ都市の発展

◆ 農地と木の保護



◆ 水上交通の建設



◆ 水環境に配慮した建築



◆ 緑の多い都市環境や住環境の形成



## ◆ 目標:環境に優しいエコ都市の開発

#### - 環境に優しい交通システムを使用

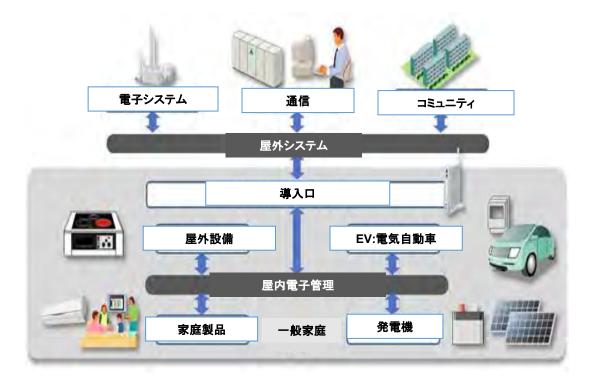








- 太陽光発電や、ごみを利用したエネルギーなどのリサイクルエネルギーを積極的に利用
- 電力を節減した電子機器の積極的な導入



## ◆ スマート成長都市の創造





利用しやすく、機能を集中化した都市センター







多様なライフスタイル

## スマート成長





環境にやさしいインフラ設備



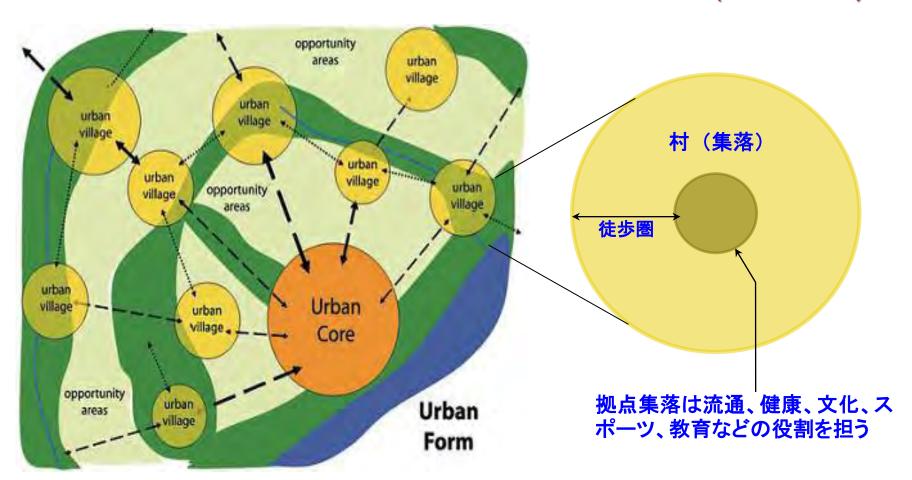




個性的で魅力ある街

## ◆ 拠点集落を中心とした住みやすい郊外域の開発

## 村のある都市(コンセプト)



### ◆ 日本との連携・支援が期待される分野

- \*環境に優しく、また発展しつづける都市を構築するという自覚をコミュニティに促すためにはどうしたらよいか(広報);
- \*農業生産力ための技術投資、安全な生産方法、リサイクル資源を活用した農業設備投資
- \*情報技術、特に都市管理技術をより活用できるような方法を政府当局に支援、市が管理するデーターベース・センターの建設
- \*環境に優しい交通システムへの投資
- \* クリーンエネルギーや再生可能エネルギー関連への投資協力

