

# ハイフォン市まるごと低炭素化事業

新日鉄住金エンジニアリング(株)、(株)アミタ、(株)NTTデータ経営研究所等

環境省「アジアの低炭素社会実現のためのJCM大規模案件形成可能性調査事業」(2015年度)

北九州市

アジア低炭素化センター

ハイフォン市グリーン成長推進計画

パイロットプロジェクトの事業化検討

ハイフォン市

人民委員会・外務局  
計画投資局

## 工場及びビル等の省エネ推進事業

(株)NTTデータ経営研究所

協力:北九州市立大学

- ・ 鋳物工場への高効率電気炉の導入・拡大の検討
- ・ 商業施設等の省エネ化に関する詳細検討
- ・ CO2排出削減量の定量化手法の検討

## セメント工場における排熱回収発電・ セメント原燃料化事業

(株)NTTデータ経営研究所

アミタ(株)

- ・ 排熱回収発電に関する調査・検討
- ・ セメント原燃料化の調査・検討
- ・ CO2排出削減量の定量化手法の検討

## 下水汚泥固形燃料及び都市ごみの混焼による 廃棄物発電事業

新日鉄住金エンジニアリング(株)

オリックス(株)

- ・ 導入システムの検討・事業採算性の評価
- ・ 資金調達の検討

(株)NTTデータ経営研究所

協力:西原商事(株)

- ・ CO2排出削減量の定量化手法の検討

## 離島における省エネ、 再生可能エネルギーの導入とEVバス導入事業

(株)NTTデータ経営研究所

- ・ EVマイクロバスの導入に関する詳細調査
- ・ 環境保全手数料の徴収・活用に関する検討
- ・ CO2排出削減量の定量化手法の検討

## グリーン成長推進計画フォローアップ事業

(株)日建設計シビル

- ・ CO2排出削減プロジェクトのモデル化と横展開のための仕組みづくり
- ・ CO2排出削減に関する新規プロジェクトの発掘
- ・ 現地ハイフォン市でのワークショップ開催