

都市ごみ焼却・埋立地再生に関する普及・実証事業 株式会社アクトリー(石川県)

ベトナム国の開発ニーズ

- 廃棄物発生量の増加と不衛生な処理が行われているものの新規処分場の整備は困難
- 焼却処理が期待されているもののその導入は今後の課題

普及・実証事業の内容

- 総合廃棄物管理政策動向を踏まえた焼却処理事業の位置づけ
- 対象都市(トゥアティエン=フエ省)における廃棄物管理システムの現状と課題を踏まえた適切な焼却処理事業の提案
- 対象都市における多目的焼却実験炉を用いたパイロットプロジェクトの実施と焼却処理事業の効果の実証
- パイロットプロジェクトの成果のベトナム全国への普及

中小企業の技術・製品



- ロータリーキルン式焼却炉
- 多種多様な廃棄物の混合焼却が可能
 - 高い排ガス処理技術
 - 小型炉から大型炉まで幅広い供給・メンテナンス体制

ベトナム国側に見込まれる成果

- 焼却処理による衛生的な廃棄物処理方法の確立と普及
- 焼却処理を基軸とした総合廃棄物管理システムの確立と普及
- 総合廃棄物管理システムの確立と普及によるベトナム国の環境水準の向上

日本企業側の成果

現状

- 日本企業(製造業等)の海外進出に起因する国内廃棄物の減少による廃棄物処理装置市場の縮小

今後

- 海外進出によるアクトリーの企業としての成長と安定的経営の実現
- 石川県立地企業への経済的波及効果による地域経済活性化