

ハロン湾でのJICA草の根プロジェクト

- 期間:2009年10月～2012年9月(3年間)
- 予算総額:約5,000万円
- 目的:ハロン湾周辺で持続可能な社会が構築され、ハロン湾の環境が向上する
- 対象グループ:水上コミュニティー、観光船

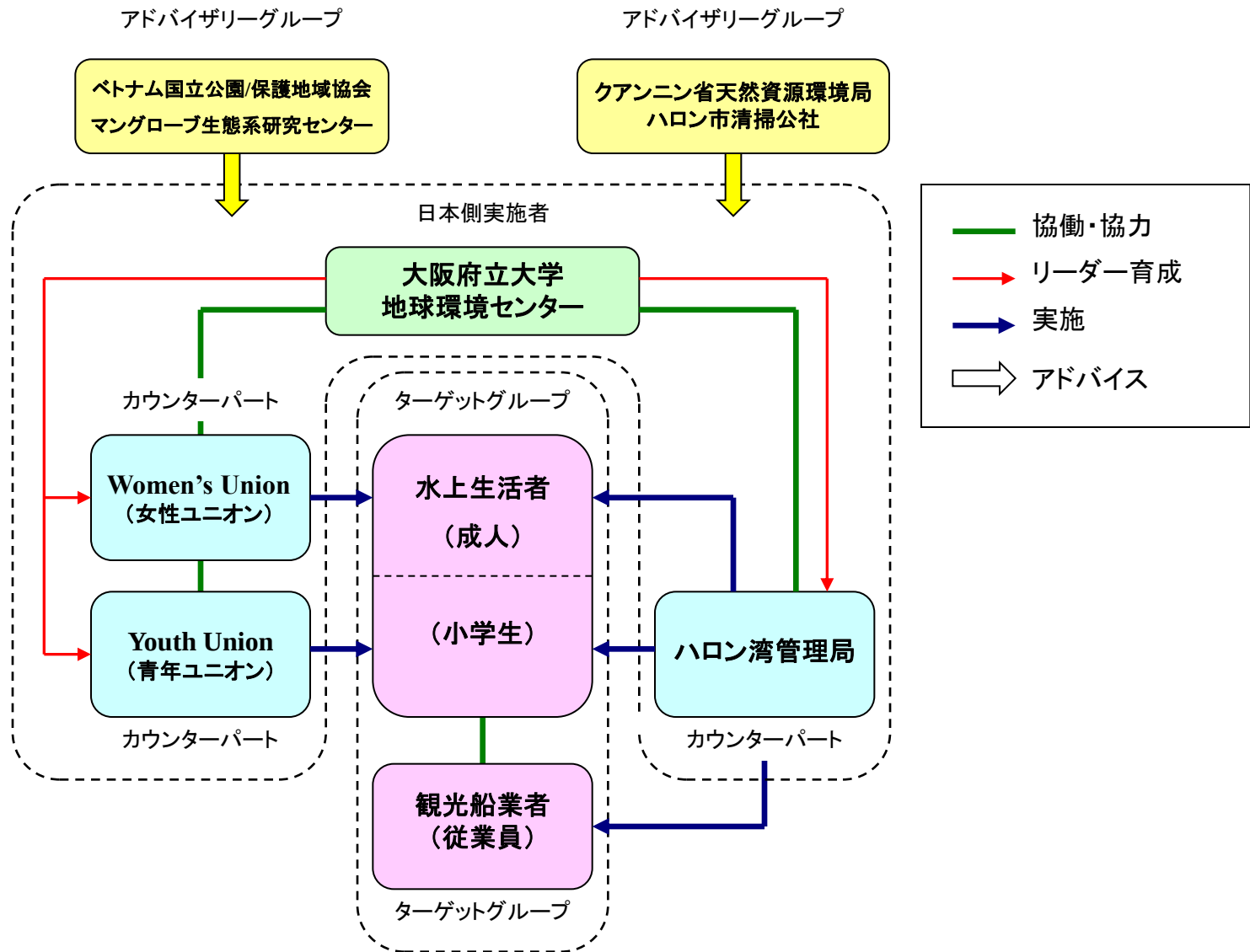


プロジェクトの活動内容

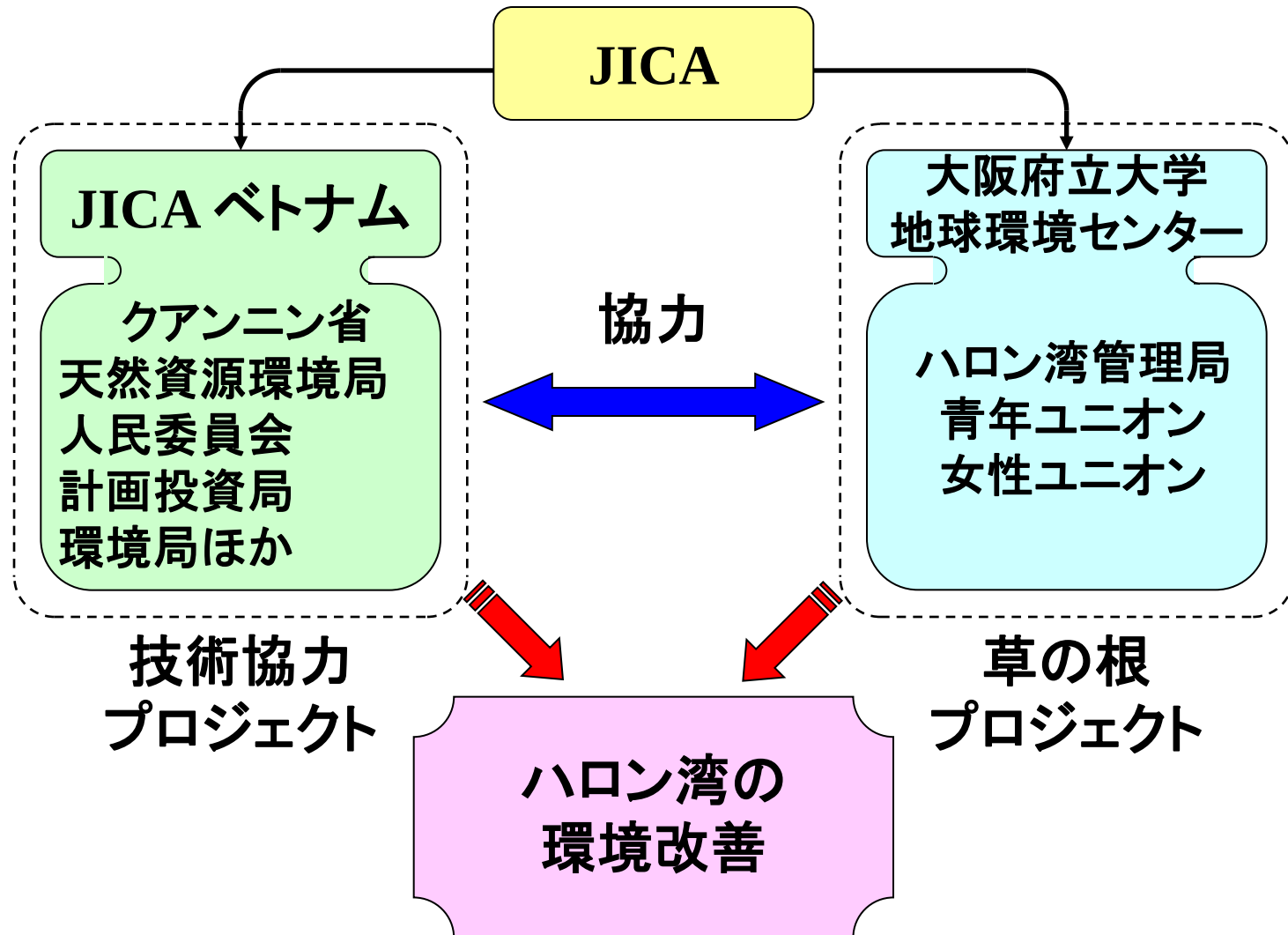
1. 住民参加型ゴミ実態調査
2. コンポスト化など有効利用によるゴミの減量化
3. 生活廃水対策
4. 環境活動リーダーの育成
5. 環境教育およびキャンペーン
(水質モニタリング, マングローブ植樹など)



プロジェクトの概要



プロジェクトの概要



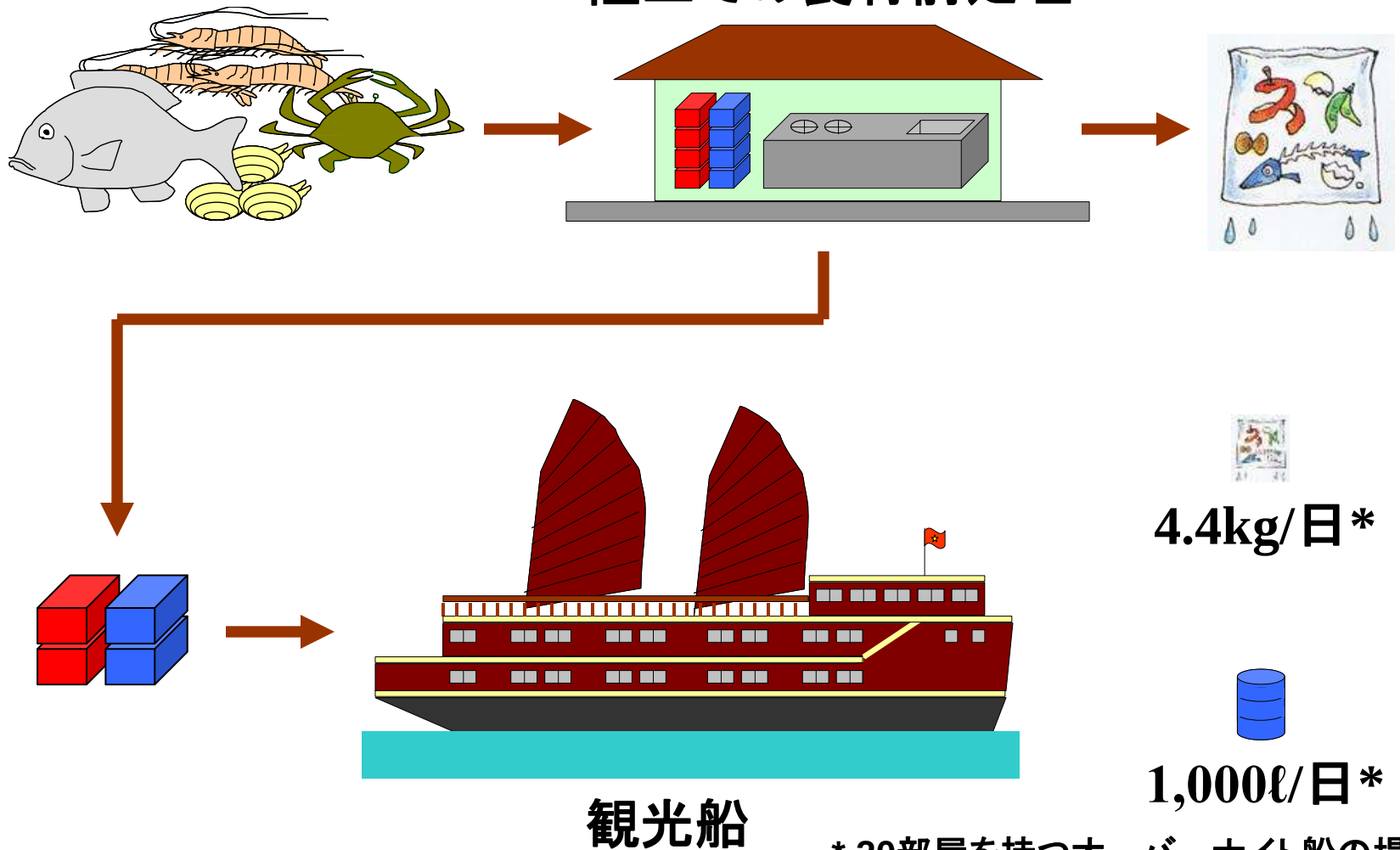
プロジェクトの活動内容

1. 住民参加型ゴミ実態調査
2. コンポスト化など有効利用によるゴミの減量化
3. 生活廃水対策
4. 環境活動リーダーの育成
5. 環境教育およびキャンペーン
(水質モニタリング, マングローブ植樹など)



観光船向け生ゴミおよび水処理減量化の提案

陸上での食材前処理



* 20部屋を持つオーバーナイト船の場合

プロジェクトの活動内容

1. 住民参加型ゴミ実態調査
2. コンポスト化など有効利用によるゴミの減量化
3. 生活廃水対策
4. 環境活動リーダーの育成
5. 環境教育およびキャンペーン
(水質モニタリング, マングローブ植樹など)



Wastewater Treatment

- アクリルたわし講習会 2010年8月17日

Vong Vieng村



Cua Van村

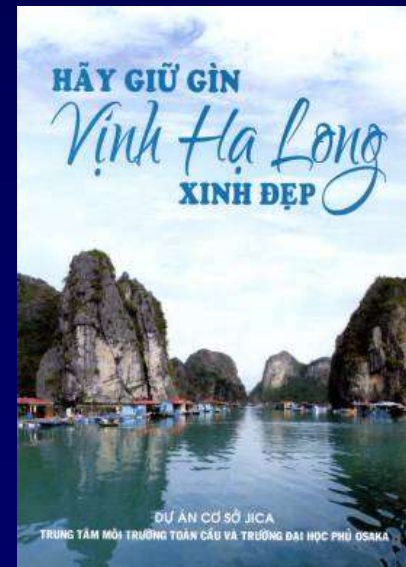


プロジェクトの活動内容

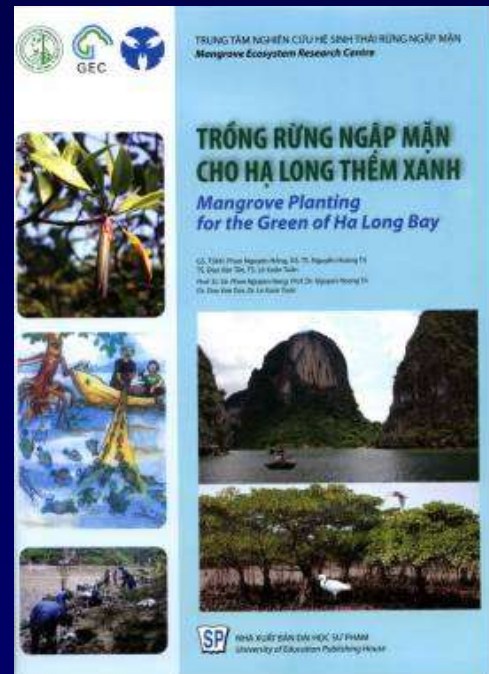
1. 住民参加型ゴミ実態調査
2. コンポスト化など有効利用によるゴミの減量化
3. 生活廃水対策
4. 環境活動リーダーの育成
5. 環境教育およびキャンペーン
(水質モニタリング, マングローブ植樹など)



水上小学校でのモデル授業



マングローブ植林活動



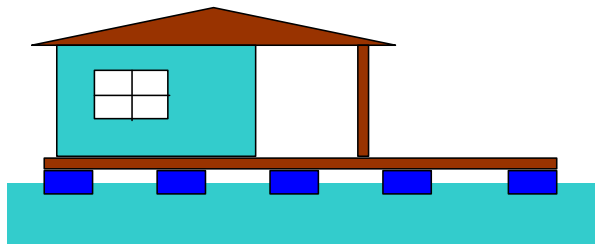
プロジェクトの活動内容

1. 住民参加型ゴミ実態調査
2. コンポスト化など有効利用によるゴミの減量化
3. 生活廃水対策
4. 環境活動リーダーの育成
5. 環境教育およびキャンペーン
(水質モニタリング, マングローブ植樹など)



水上コミュニティにおけるゴミ処理の現状

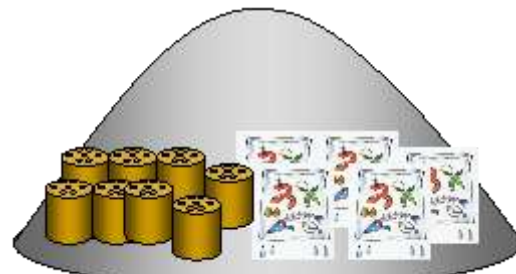
水上コミュニティ



練炭灰



生ゴミ

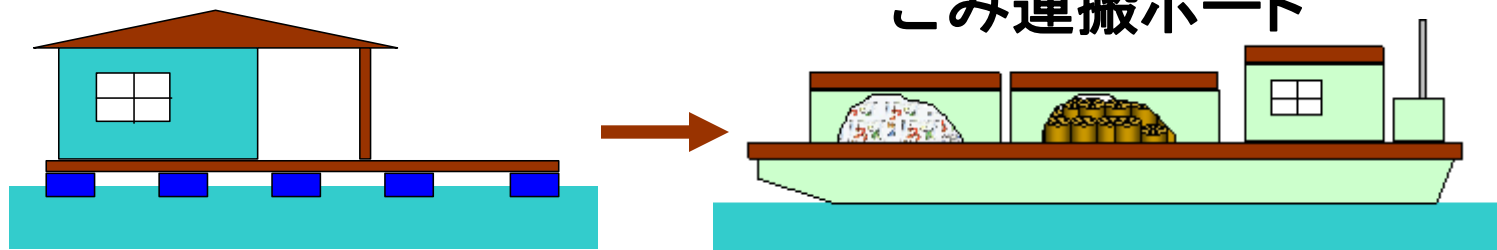


ゴミ集積島

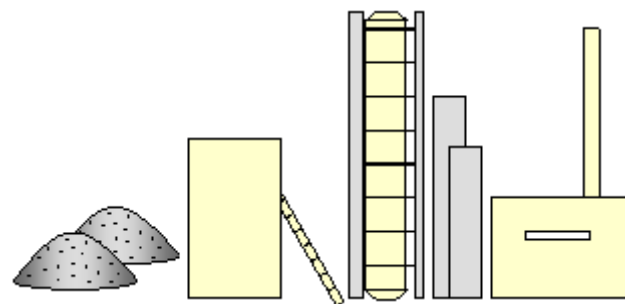


水上コミュニティ向けゴミ減量化の提案

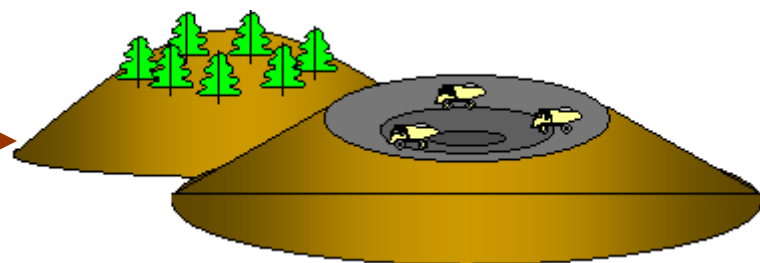
ゴミ運搬ボート



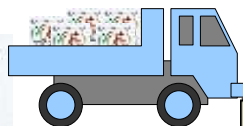
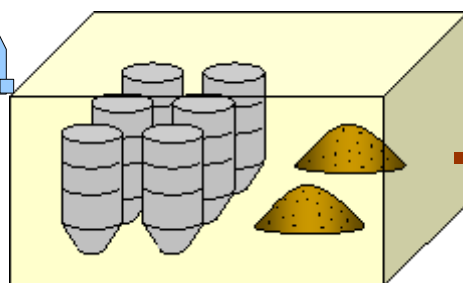
セメント工場



炭鉱跡地の緑化



コンポスト工場



BDF生産・普及に関する JST-JICAバイオマスプロジェクト

- 期間:2011年11月～2016年10月(5年間)
- 予算総額:約5億円(JST2億円, JICA3億円)
- 目的:ベトナムおよび周辺国における高効率BDF
(Bio Diesel Fuel)利用システム(植林・生産・普及)
構築による環境改善

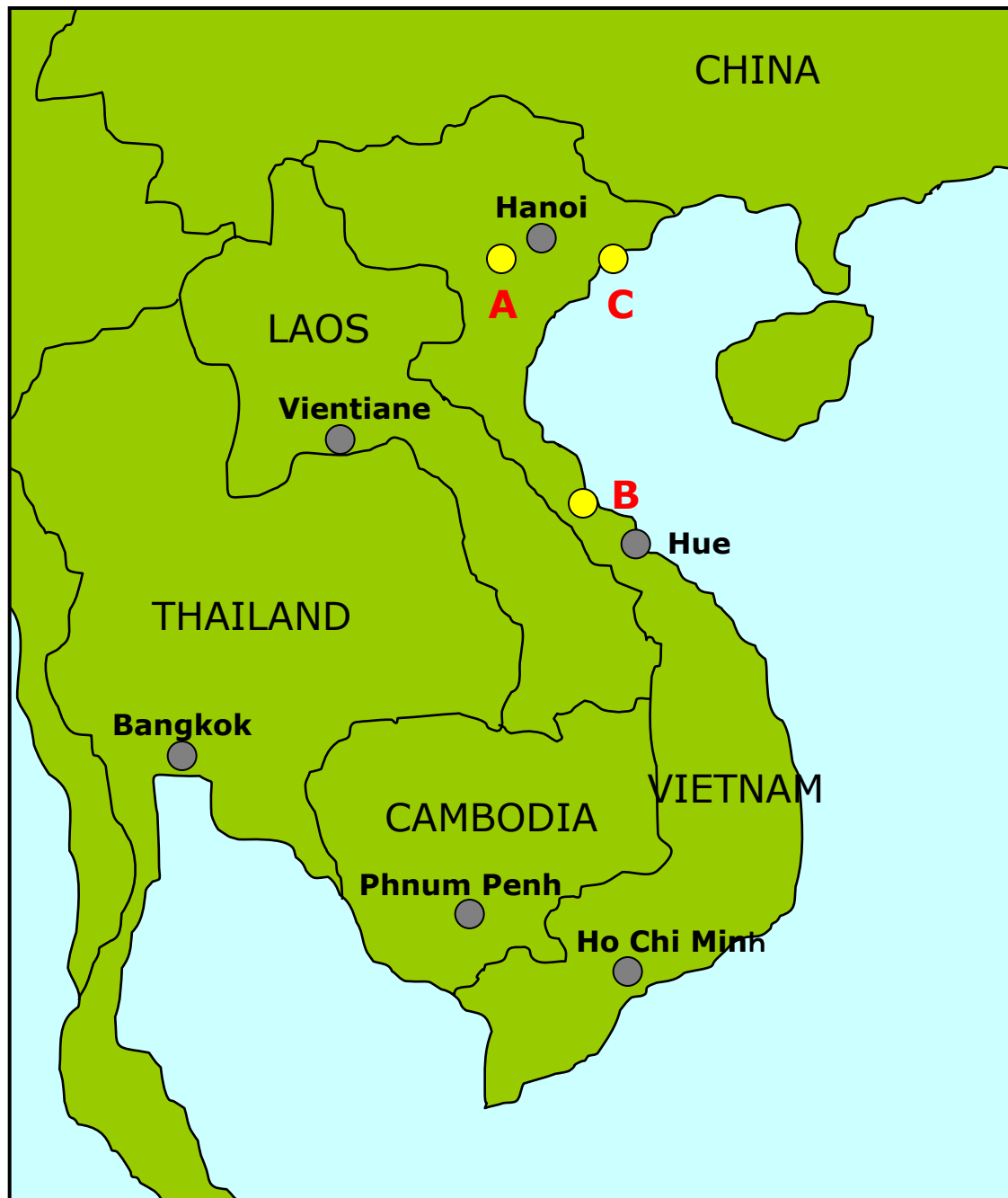


植林候補地

A: Ba Vi

B: Quang Tri

C: Ha Long



廃棄物の減量化＋BDF船の普及

