



公立大学法人
北九州市立大学

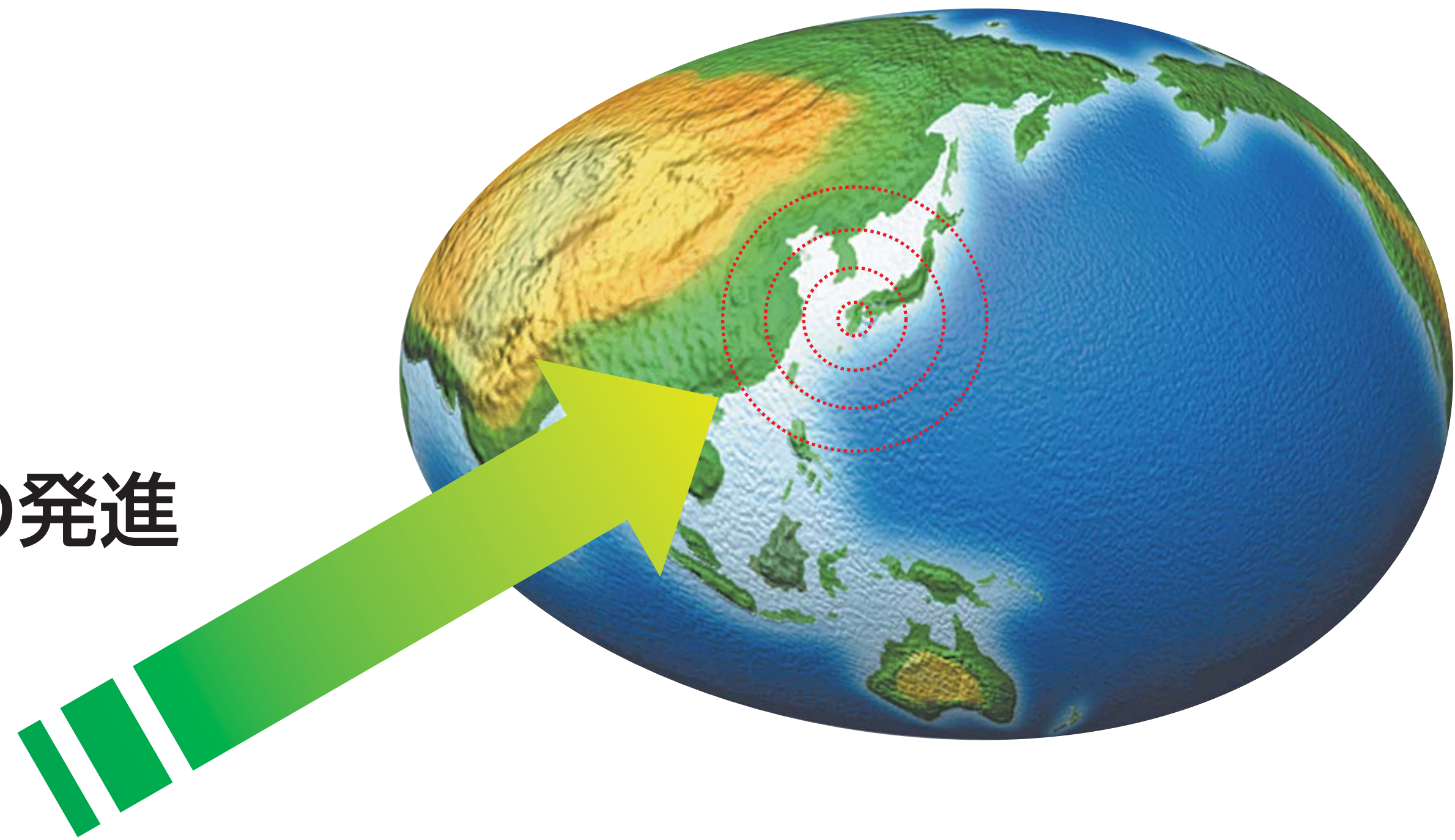
戦略的環境リーダー育成拠点形成

＜戦略的水・資源循環リーダー育成拠点＞

THE UNIVERSITY OF KITAKYUSHU



振興調整費
文部科学省



北九州から世界へ環境リーダーの発進
(修了証の交付)

発展途上国への応用に焦点を当てた教育

■豊かな素養と専門知識の教授

北九州市立大学 大学院(社会科学部門, 環境工学部門)、アクア研究センター、
九州工業大学 大学院(生命体工学研究科)、産業医科大学

■新旧の技術習得ならびに実践的な知識統合の場の提供

北九州地域における行政、企業、NPO

■発展経緯が日本と異なるアジア諸国における経験と様々な取り組み状況の教授

NIES 諸国(韓国・台湾・香港)の知見
新興国・発展途上国(中国、インドネシア、フィリピン、ベトナム)の知見

専門知識《要素2》

- 安全性評価(現状分析)
- 環境対策技術プロセス設計(技術的対策)
- 環境管理技法(社会的評価、政策的対策)

企画・実行の力と人脈《要素3》

- 具体的な国際協力プログラムに基づく実習
(北九州地域の諸機関と連携)
- 途上国における具体的な課題解決の研究
(アジア諸国の協力機関と連携)

環境問題解決の素養《要素1》

- | | | | |
|--|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ・安全性評価 ・海外実習 ・環境管理 ・環境技術プロセス設計 ・環境中の微量物質計測 ・工学技術プロセス設計 ・クリーナープロダクション | <ul style="list-style-type: none"> ・資源循環理論とシステム構成 ・生態系保全 ・水循環理論、水環境保全 ・水質浄化の理論と実際 ・水・資源循環と土壌 ・微生物による環境浄化 ・マテリアルリサイクル | <ul style="list-style-type: none"> ・環境シミュレーション ・LCA、アジア都市資源循環政策 ・環境対策制度、CSR、国際環境協力 ・市民参加型環境保全活動 ・健康リスク評価 ・地域環境計画、環境アセスメント、リスク評価 ・環境経営、環境倫理 | <ul style="list-style-type: none"> ・環境と発展途上国の地域コミュニティ ・環境問題の発生構造 ・北九州地域の水循環 ・北九州地域の資源循環 |
|--|---|---|---|

素養形成と専門能力向上に役立つ豊富な教育メソッドの構築と整備

北九州市立大学国際環境工学部・大学院国際環境工学研究科 〒808-0135 福岡県北九州市若松区ひびきの1-1

連絡先 **安井 英斉** TEL:093-695-3736 FAX:093-695-3784