



熊本県立大学
Prefectural University of Kumamoto

**熊本県立大学大学院
社会人特別選抜
環境共生学研究科
環境科学分野**

**熊本県立大学
大学院環境共生学研究科
石橋 康弘**

大学院環境共生学研究科の教員一覧

A 環境科学分野

教授	石橋 康弘
教授	張 代洲
教授	堤 裕昭
准教授	阿草 哲郎
准教授	小林 淳
講師	小森田 智大

B 空間システム学分野

教授	北原 昭男
教授	辻原 万規彦
教授	高橋 浩伸
教授	李 麗
准教授	佐藤 哲
准教授	田中 昭雄
准教授	鄭 一止

C 栄養・健康学分野

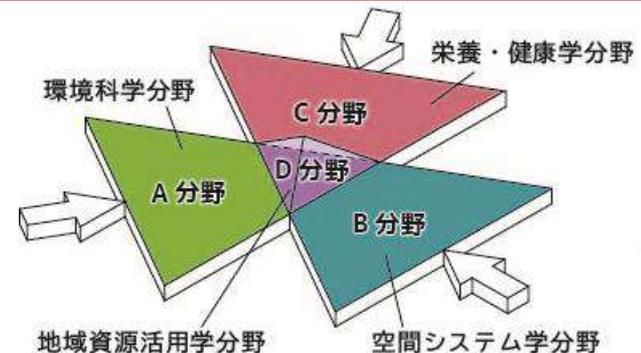
教授	下田 誠也
教授	松本 直幸
教授	南 久則
准教授	青木 朋子
准教授	坂本 達昭
准教授	吉村 英一
講師	木下 喜子

D 地域資源活用学分野

教授	有蘭 幸司
教授	柴田 祐
教授	白土 英樹
教授	松崎 弘美
教授	松添 直隆
准教授	一宮 睦雄
准教授	友寄 博子

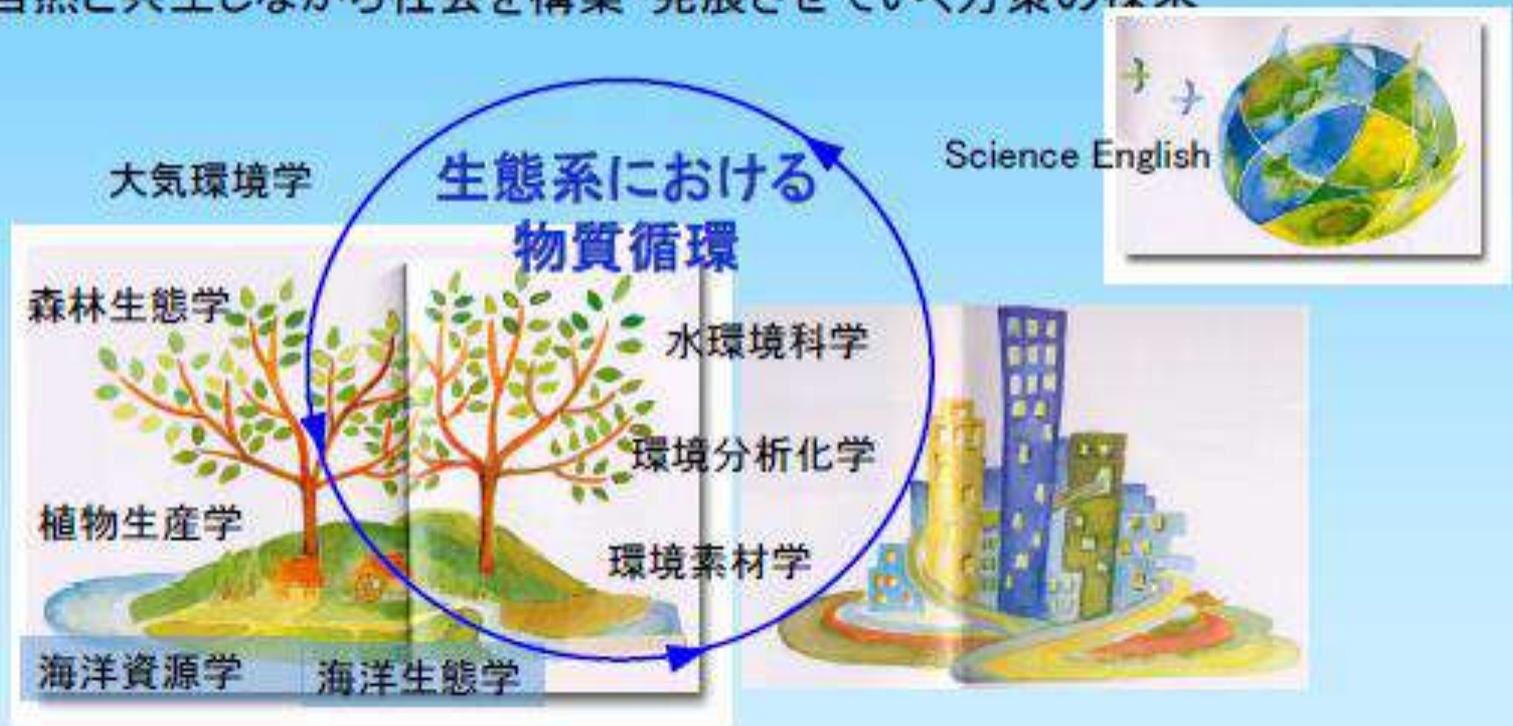
その他

准教授	モロー ジェフリー スチュワート
教授	井田 貴志
連携教授	山元 恵
教授	石村 秀登
特任准教授	米村 友子



環境科学専攻の概要

1. 生態系の仕組みと成り立ちの理解
2. 環境・資源に与える人間活動の影響の理解
3. 自然と共生しながら社会を構築・発展させていく方策の探求



環境科学専攻の概要

川、海、大地、森の大自然と都市をフィールドとして
地球と共に生きるノウハウを学びます
自然科学の視点から環境を科学します

物理学

水産学

化学

農学

地学

生物学

森林学

理学部と農学部の両方の視点が必要です

環境科学専攻の海外交流先

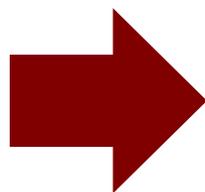
国名	大学名	交流内容
台湾	台北科技大学	環境科学、環境技術及び環境マネジメントに関する学術交流(台北科技大、中原大学、北九州大学および本学の4大学の年2回の国際シンポジウムの開催) マイクロプラスチックによる沿岸環境汚染調査
	中原大学	環境科学、環境技術及び環境マネジメントに関する学術交流(台北科技大、中原大学、北九州大学および本学の4大学の年2回の国際シンポジウムの開催)
韓国	全南大学	化学物質の環境・生物影響に関する研究(含むマイクロプラスチック)
中国	海南省CDC(疾病予防コントロールセンター)	公衆衛生及び環境衛生に関する学術交流(研修員受け入れ、国際シンポジウム参加)
	中国鉱業大学(北京)	バイオマス燃焼の微小浮遊粒子状物質の物理化学特性に関する研究、研修員の受け入れ
	中国科学院大気物理研究所	大気エアロゾルの光学特性に関する研究、研修員の受け入れ
	中国海洋大学	大気エアロゾル中の海洋植物プランクトン栄養塩の生産に関する研究
	中国科学院地球環境研究所	砂漠における黄砂の研究
	成都理工大学	鉄鋼業排出の微小浮遊粒子状物質の物理化学特性に関する研究、研修員の受け入れ

環境科学専攻の海外交流先

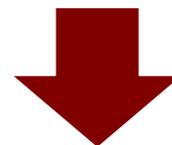
国名	大学名	交流内容
タイ	カセサート大学	タイ沿岸生態系の研究 持続可能なエビ養殖漁業のための環境造り
インドネシア	インドネシア内務省付 属自治大学校 IPDN (Institut Pemerintahan Dalam Negeri)	環境及び農業に関する学術交流
	インドネシア大学 (UI)	環境科学に関する学術交流 人文学部 (副学長): JICA草の根事業のカウンターパート 公衆衛生学部: 水銀に関する研究
	インドネシアナショナル 大学 (UNAS)	ESD (持続可能な発展のための教育) に関する学術交流 JICA草の根事業のカウンターパート
バングラデ シュ	ラジシャヒ大学	ヒ素に関する学術交流 (ワークショップ) 環境汚染調査
ミャンマー	マンダレー工科大学	環境毒性化学に関する学術交流 (ワークショップ) 環境汚染調査
イタリア	パルマ大学	食用二枚貝類の養殖が内湾の水質に与える影響

環境科学学専攻と関連研究室

- 海洋生態学
- 海洋資源学
- 植物資源学
- 森林生態学
- 大気環境学
- 環境分析学
- 水環境科学
- 資源循環化学
- E-Learning



- 幅広い専門分野
- SDGsの17のグローバル目標のほとんどに対応可能
- 海外との交流が多い



SDGsを意識した教育・研究