

地域資源計画論分野

キーワード： 地域資源・環境管理、地域計画、土地利用計画、
途上国の持続的農村開発、地域分析、地理情報科学



西前 出
教授



浅野 悟史
助教



時任美乃理
研究員

スタッフ

- 教授 西前 出
- 助教 浅野悟史
- 研究員 時任美乃理
- 事務補佐員 1名

学生

- 博士学生 3名
- 修士学生 6名
- 特別聴講学生 1名
- 研究生 1名

地域資源計画論分野 Regional Planning

研究テーマと手法

地域の自然および社会資源の適切な評価と利用を通じ、都市と農村の均衡ある発展のあり方を実証的に研究している。「**地域資源**」が本研究分野の重要なキーワードであり、その場所にある人、文化、歴史、自然などを最大限に活用し、人と自然が調和した地域の望ましい発展を追求している。

フィールド調査にもとづき、空間情報技術(GIS・リモートセンシング)を援用し、質的・量的分析を組み合わせながら、地域に存在する社会的な課題の解決に取り組んでいる。フィールド調査やアンケート調査などから地域計画の基本となる地域の自然・社会特性を明らかにし、**課題解決に向けた実践的活動を行っており、その成果を現地に還元することにも力を入れている。**

- 超学際的アプローチによる地域活性化(国内農村部)
- 土地・資源利用の実態と地域レジリエンス(ベトナム)
- 持続可能な発展を目指した農村開発(インドネシア、フィリピン、インド)
- 地域アイデンティティの定量化と地域計画策定への応用(モロッコ)
- 文化的景観の統合的価値と持続的発展(インド)
- 地域統計情報を用いた空間データマイニング



ベトナム・フエでのワークショップ



住民と冬期湛水作業(愛媛県西条市)



住民への聞き取り調査
(ベトナム・ナムドン) 2

地域資源計画論分野 Regional Planning

■ インターン研修実施機関・テーマ(抜粋)

こども環境活動支援協会

- マルチパートナーシップの概念を用いた環境まちづくりの実践と発展途上国への応用にかかる研修

愛媛県西条市

- 西条市千町地区における地域活性化活動
- 地域特性を反映した「食と農つながり」の解明と地域の持続的発展に向けた実践的調査研究

Resilience Development Planning

- Renewable Energy Implementation in Rural Area, Study Case Biogas in Lembang District (Indonesia)

フィリピン・フィリピン大学ロスバニョス校

- A study on water resource management in Silang-Santa Rosa river basin, Philippines

Conservation International

- Mangrove Study with Conservation International's Pacific Islands and Ocean Program (Samoa)



地域資源計画論分野 *Regional Planning*

■ 修士・博士論文(抜粋)

修士論文

- An urban heat island mitigation based on analysis of green space and land surface temperature in Jakarta, Indonesia
- An investigation of actual waste collection services for the formulation of a municipal solid waste collection plan in Honiara City, Solomon Islands
- Assessment of women group's role in enhancing rural women's capacity for their active involvement in rural development
- フィリピン農村部における水資源管理の現状と課題ールソン島南部ラグナ湖上流域カルメン村に暮らす住民の視点からー
- Sustainable Land Use Planning for the Revitalization of Japanese Marginal Villages: Case Study of Senjo in Saijo City, Ehime Prefecture

博士論文

- フィリピンの固形廃棄物管理における地域資源を活用した環境教育と地域づくりに関する研究
- ベトナム中部山岳農村におけるモノカルチャー化と地域レジリエンスに関する研究
- A Socio-Institutional Approach for Improving Regional Planning and Basic Service Provisioning in Peri-Urban Villages – The Case of Mumbai Metropolitan Region, India





どんな研究が地域資源計画論研究室
でできるのか？

楽しく研究活動を

