

陸域生態系管理論分野

Terrestrial Ecosystems Management



舟川 晋也 教授

Prof.

FUNAKAWA, Shinya



真常 仁志 准教授

Assoc. Prof.

SHINJO, Hitoshi

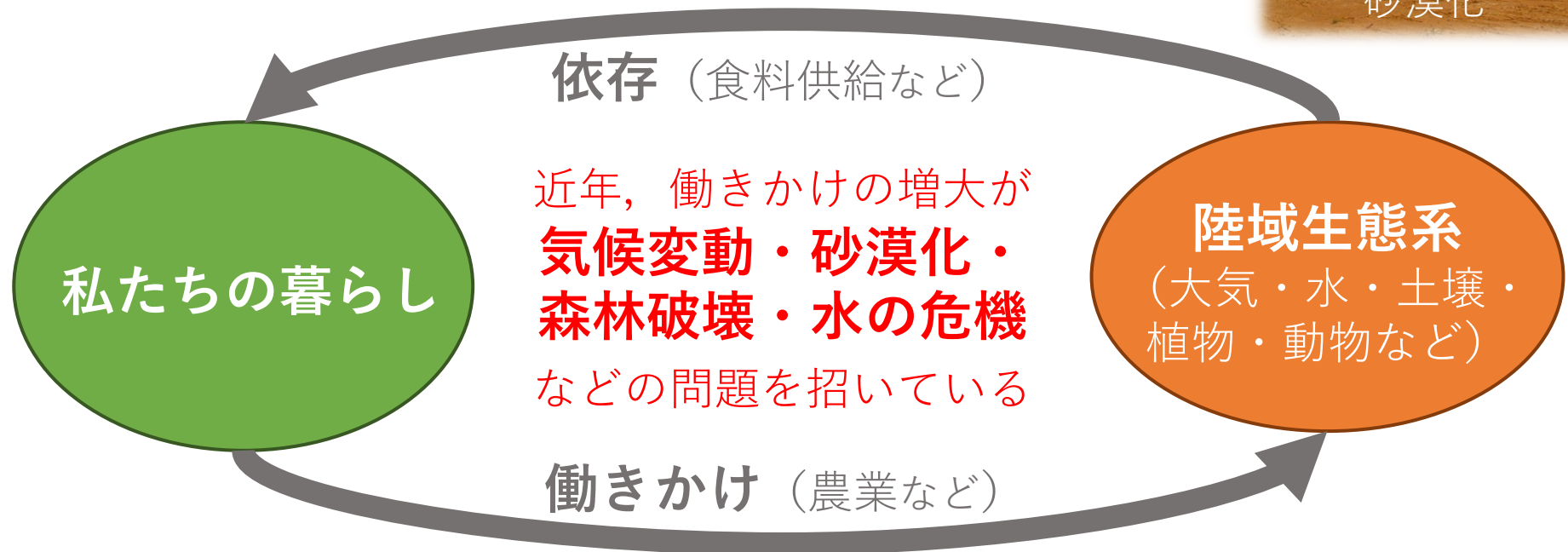


柴田 誠 助教

Assist. Prof.

SHIBATA, Makoto

今後のあるべき陸域生態系の姿と 私たちの働きかけのあり方とは？



- ◆ 生態系内をダイナミックに移動する炭素・窒素・リンなどの元素の動態を、物理的・生物的プロセスの面から明らかにする。
- ◆ 私たちの働きかけに伴うこれらのプロセスの変容を解明し、将来予測を行う。
- ◆ その社会背景についても同時に吟味する。

提案予定の研究テーマ，キーワード（例）

- **農業開発と環境保全を同時に達成するために**

（インドネシア，ベトナム，森林保全）

アジア

- **生態環境と生業の連関解明を通じた低負荷型農業の実現**

（半乾燥熱帯アフリカ，村落開発）

アフリカ

- **商業的熱帯農業における養分流出負荷軽減に関する研究**

（タイ，タンザニア，環境保全）

- **熱帯アジア・アフリカにおける気候変動適応型農業の創出**

（アジア・アフリカ諸国，農業開発）

汎アジア・アフリカ

- **里山利用の生態系生態学**

（日本，環境保全）

日本

* 他研究科，地球環境学舎の他分野との共同研究も行なっています。

現地調査風景

