

水域生物環境論分野

Aquatic Environmental Biology

(フィールド科学教育研究センターが提供する協力分野です)

構成員

教授 山下 洋

助教 鈴木啓太

* 多様な研究施設とスタッフがサポート

①舞鶴水産実験所(日本海)

②瀬戸臨海実験所(黒潮)

③舞根森里海研究所(三陸)

④北海道研究林、芦生研究

林、和歌山研究林





舞鶴水産実験所 潜水調査



芦生研究林～由良川調査



研究課題

● 水圏生態系の構造と機能

- 河口・沿岸域の生物生産機構
食物網、群集構造、生物多様性の解析
- 流域管理が海の生態系に及ぼす影響
森林、河川、沿岸域の人間活動と環境管理
フィールド: 国東半島(世界農業遺産)
京都丹波の森～丹後の海
- 沿岸域生態系間ネットワークの解明
水圏生物による複合生態系の利用
- 生態系サービスの評価と管理モデル

● 水圏生物生態学(魚介類の生態研究)

- ・ニホンウナギ、スズキ
- ・ヒラメ、ナマコ、カキ、エビ類

