

# 高知大学 農林海洋科学部 農林資源環境科学科 生産環境管理学領域

2022年度

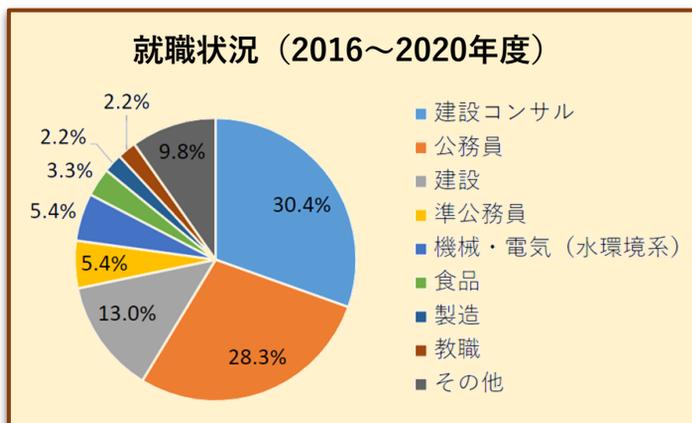
# 学生募集

## 生産環境管理学領域とは？

農業生産のための各種環境（作物生産を行う農地の環境、人々が暮らす地域の生活環境、収穫物の貯蔵環境・品質評価）についての学問領域です。作物生産を行う農地の環境を管理するうえで、農地を守ること、水を届けることが重要です。さらに、水を農地に届けるには、川などから水を取る施設、ため池など水を貯める施設、農業用水路など水を配る施設など、農業を支えるインフラが必要となります。このように、土、水、インフラを中心として、**作物生産を行う農地の環境を管理する技術**を学びます。水環境を守るための**汚水処理技術**など、**地域の生活環境を管理するための技術**についても学びます。また、リモートセンシングや測量など、**環境を計測する技術**と理論も学びます。消費者の信頼確保に向けた実用的かつ導入しやすい次世代技術として、食品の非破壊・非接触での**品質評価技術**、食品のすり替え偽装防止技術など、食料生産プロセスについても学びます。

生産環境管理学領域の特徴として「**プログラム**」と「**主専攻**」があります。生産環境管理学プログラムは、独自のカリキュラムで構成されています。修了することで、国家資格である技術士補として登録できることから、

大学で学んだことを活かした技術者として将来仕事をしたい人におすすめです。詳しくはホームページをご覧ください。



水資源・水環境



水資源・水環境



農業施設



土地保全



農地環境

ホームページで詳細をぜひご覧ください！

## 高知大学 農林海洋科学部

住所：〒783-8502 高知県南国市物部乙200 TEL/FAX：088-864-5114/5200

○農林海洋科学部

<https://www.kochi-u.ac.jp/agrimar/index.html>

○生産環境管理学

<https://www.kochi-u.ac.jp/agrimar-sk/index.html>

○入試情報

<https://nyusi.kochi-u.jp/>

