

Letter!

【研究室の近況】

from
Laboratory

レター! フロム・ラボラトリー

環 境デザイン、環境テクノロジー、環境モデリングの3グループ構成による教育・研究等の整備を推進しています。

グループの研究室は、デザイン(濱田、日下、本多、足立、金子、林田、宮川、平田(隆))、テクノロジー(井伊、養父、中島、山田、谷口)、モデリング(平田(健)、江種、山本、吉田、谷川、中尾)です。

整備推進の骨格として、本年度からほぼ5年をかけてカリキュラムの見直しを実施します。また、外部への情報発信の核である学科ホームページの整備・充実を促進しています。



宮川智子
研究室

- 今年度の予定
- 8月 中辺路の調査
 - 9月 野迫川村、龍神村、泉佐野市の調査
 - 10~11月 堺市浜寺地区の調査

景観から見た都市と農山漁村の地域性・つながり

都市やその周辺に位置する農山漁村の景観について比較検討し、現在の枠組みを超えた地域性やつながりの発見を見出すべく、調査研究を進めています。継続テーマである中辺路、龍神村、御坊市、高野山東側周辺集落、泉佐野市をはじめ、今年度は、御坊市および周辺地域の農村・漁村、かつらぎ町の和街道、堺市浜寺地区において研究を行っています。

金子泰純
研究室



2006年11月
桜の植樹 コスモ山にて

バイオマス資源の利活用、廃棄物最終処分場の適地選定に関する研究を継続しています。また、ここ2年、大学の環境報告書作成に関連して、省エネ・ごみ発生抑制・リサイクル等、環境負荷削減の取り組みに関する研究も進めています。皆さんと始めた大学のごみ量調査は、和歌山大学環境管理委員会の下、全学の取り組みとして展開中です。コスモ山の桜の植樹も続けています。

Look! 学生活動

楽しく環境を学ぶ 楽環(らっかん)

楽環「楽しく環境を学ぶ」をテーマに自主演習を行っています。4年生:10人、3年生:16人、2年生:1人、1年生:39人と参加者も多く、幅広く活動しています。

人から与えられる課題ではなく、自分がやりたい課題を自分で見つけ、課外活動演習だからこそできる思い切ったことを提案し、それについて本気で打ち込めるフィールドです。建築、緑、都市、地域、環境教育、福祉など、様々な分野から環境を見据え、考え、そして実践していきます。

楽環で自分たちが学んだことを、公表し合い、意見を交わし合うことによって、環境システム学科らしい広い視野を磨きつつ、他分野への理解を深める柔軟な思考力を養います。

実際の現場に立つことにより、臨場感のある刺激的な体験の中で、自分たちのスキルアップを図りつつ楽しく有意義な活動を行っているチームです。



かせだ
笠田祭り

楽環の行事のひとつである笠田祭への参加の様です。祭りでは屋台の出展や竹製休憩小屋づくり、会場設営を担っています。今年で4年連続の参加となり、地元の方達から若い活力として期待されています。

山本秀一
研究室



山本は相変わらずマイペースでやっております。数年前から自転車の研究という、これまた時代にそぐわないのんびりした研究を始めました。幸い、予算(科研、萌芽研究)を得て第1弾の論文を完成させることができ

ました。現在、第2弾を完成させるべく和歌山県内を対象に実走調査とシミュレーションで研究を進めています。おかげで体力も向上、とても元気です。

江種伸之
研究室



最近、太陽熱を利用した農地土壤消毒法の開発に関する研究を始めました。化学物質に頼らない環境保全型の農地消毒法なので、ぜひとも良い成果を出して、技術の普及につなげたいと思っています。

研究以外では、昨年度から宇民先

生の後を引き継いでB609号室を研究室として使っています。これまでは、井伊先生たちと共同であったり、総合研究棟を使ったりと、転々としていましたが、今は落ち着いて研究設備も整いつつあります。

中島敦司
研究室

(B-612
みどり研究室)



研究室のプライベートな遊びとしてカヌーに乗って遊んでいます。学生の社会活動への参加も変わらず盛んです。このように少少だけ変化した研究室にも遊びに来て下さい。

研究室の方は、温暖化、森や水辺での調査は今まで通りで、最近では砂漠に

まで行くようになりました。夜のお遊び「妖怪探し」も健在です。今年は妖怪エコツアーまで行いました。

このように少少だけ変化した研究室にも遊びに来て下さい。



環境教育

小学生に川で環境教育を実施しました。環境を守っていく大切さを次世代に伝えていくこと。これも私達の大事な活動です。



小屋づくり

和歌山県かつらぎ町の桃農園で観光客用の休憩小屋づくりをしました。授業で設計製図を勉強したことをキッカケに、施工も勉強したいというメンバーの強い思いから実現しました。地域の人たちと協力しあえたことも思い出深いです。