



なかゆくい

～沖縄科学技術大学院大学(OIST)に行ってきました～

◎OISTって何?

沖縄科学技術大学院大学 (OIST) は、2001 年に構想が提唱されて以来、地元沖縄県内はもとより、国内外から多くの支援と協力を得て、昨年 11 月に創立されました。現在、恩納村のキャンパスを中心に世界約 30 ヶ国から 300 名近くの研究員が集まり、学際的かつ先端的な研究活動に従事しています。これまでに神経科学、分子・細胞・発生生物学、数学・計算科学、環境・生態学、物理科学・化学の五分野に大別される 46 の研究ユニットが発足し、世界初のサンゴのゲノム解読に成功するなど研究成果の一端が報告されています。また、本年 9 月には 5 年一貫制の博士課程が開設され、第一期生として 18 の国と地域から県出身の 1 名を含む 34 名が入学しました。

今後、OISTにおいて世界最高水準の教育研究を開発することにより、①沖縄が科学技術の国際的な交流拠点に発展すること、②沖縄に知的・産業クラスターが形成されること、③将来を担う人材が育成されること等、これから沖縄の振興発展に大きく寄与することが期待されています。



◎キャンパスの中は
どうなっているの?

OIST キャンパスには、事務オフィスや図書室、カフェ等が入る管理棟と、教員と学生及び研究員が日々研究に従事する第 1 研究棟と第 2 研究棟があります。OIST の研究施設の最大の特徴は、研究スペースや実験機器を可能な限り共有化する「オープンラボ」であることです。そうすることで分野の垣根を越えた研究者間の交流が生まれ、学際的な研究が促進されます。



正面玄関に通じる屋根つきの歩道



センターコートから第 1 研究棟を臨む



管理棟と第 2 研究棟を結ぶスカイウォーク

◎地域との関わりはあるの？（地域連携活動）

OIST では、県内の児童や生徒たちに科学に対する興味をもってもらい、県民の皆さんに大学院大学に対する理解を深めてもらうことを目的に、講演やさまざまなイベントを開催しています。これらのイベントには年1回実施するオープンキャンパス（一般公開）や、OIST の教員や研究員による出前授業や科学実験教室、小学1～6年生を対象に夏休みに実施することも科学教室が含まれます。また、本年2月に完成した OIST 講堂（500名収容可）では、6月に沖縄県立芸術大学音楽学部の教授と学生らによる一般公開のクラシックコンサートを、7月には注意欠陥・多動性障害（ADHD）に関する講演を開催しました。この他、OIST では沖縄県教育委員会の御協力の下、県内の全ての高校生を対象とした本学への訪問プログラムを行っています。



オープンキャンパス 2012



ノーベル賞受賞者とのサイエンストーク



OIST 講堂落成記念コンサート

◎学食ってあるの？（OIST カフェ）

OIST キャンパスの最も新しい施設に本年9月3日に新装開店したカフェがあります。やんばる畠人s（はるさーず）テーブルカイト+が運営する同カフェでは、「食で研究を支える」をテーマに、やんばる産の豊かな食材（島野菜、肉、塩、スペイス）を用いて、焼きたてパンのサンドイッチ、スープ、カレーのほか、プレートランチといったメニューを提供しています。カフェは一般の方も利用可能ですので、眼下に広がる恩納村の美しい海を眺めながら「舌」と「目」で OIST 見学を楽しめます。



OIST カフェ



焼きたてのパンやマフィンなども購入可



やんばる産の野菜も販売しています

◎誰でも見学できるの？

[ガイド付き]

毎週月・金曜日 16:00～17:00

毎週水曜日 10:30～11:30

※ただし、祝祭日及び年末年始を除く

人数：1～15名／回（要予約・先着順）

内容：大学院大学の概要説明、

一部キャンパス施設案内

[個人見学（ガイド無し）]

月～金曜日 9:00～17:00

見学可能箇所：

OIST カフェ等センターコー

ト周辺とスカイウォーク

※正面玄関受付にて名前を御記入後、
パス（入館証）を受取り、入館。



那覇国際高等学校による OIST 訪問

予約・問い合わせ先：OIST 地域連携セクション（098-966-2184）

沖縄科学技術大学院大学（OIST）に関する情報は <http://www.oist.jp> から御覧になれます。

