

グローバルヘルス合同大会 アース製薬企業セミナー

Earth Corp. Sponsored Seminar (English・日本語)

Program



2024 **11.17** (Sun.)

9:00~10:00 (8:50 OPEN)

Venue
会場

KUKURU ITOMAN Hall 1
くくる糸満 ホール1

講師 : **Kieran Deasy, Ph.D.**

Director of Core Facilities

Okinawa Institute of Science and Technology (OIST)

キーラン・ディシー博士

沖縄科学技術大学院大学、コアファシリティ代表



“ Introduction to OIST Core Facilities ”

-Navigating the Challenges of Core Facility Management in Tropical Climates-

“ 沖縄科学技術大学院大学コアファシリティの概要 “
— 熱帯地域での施設管理の挑戦 —

Abstract

OIST Core Facilities advance interdisciplinary research by providing resources and expertise across nine technical sections. This presentation will cover their structure, operations, and the unique challenges of managing diverse facilities in Okinawa's sub-tropical climate, enhancing research through collaboration.

また、アース製薬セミナー後半では、MA-T System®商品を日本語でご紹介いたします。
○会場にてMA-T採用のアクアクリエイト商品サンプルを配布いたします○

座長 : Aya TABATA 田畑 彩生

MA-T Oxidational Study, Graduate School of Pharmaceutical Science, Osaka University
大阪大学薬学研究科、MA-T酸化制御学講座

学会 : 日本熱帯医学会・日本国際保健医療学会

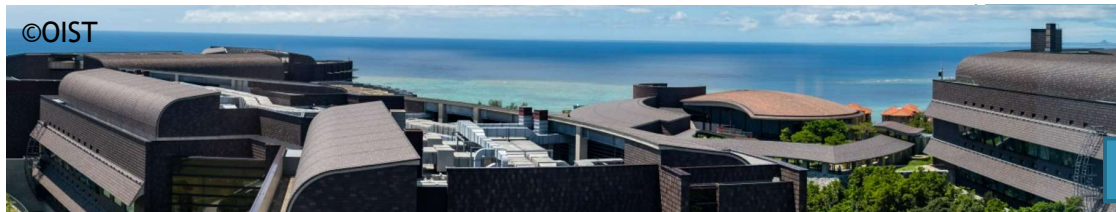
企業スポンサー : Earth Corporation
アース製薬株式会社





OIST 沖縄科学技術大学院大学とは

沖縄科学技術大学院（OIST）は、沖縄県恩納村に位置する、理工学分野の5年一貫制博士課程を置く学際的な大学院大学です。世界の科学技術の発展に貢献するとともに、国内外の優れた研究者を招へいして質の高い研究を行い、世界最高水準の研究拠点の開発を進め、沖縄の技術移転と産業革新を牽引する知的クラスタの形成を図ることを目的に、2011年に日本政府によって設立されました。



概要

キーラン博士の英語でのセッションでは、恩納村にある沖縄科学大学院大学OISTのご紹介から始まり、コアファシリティの9セクションご紹介、最新施設、熱帯地域ならではの施設、動物飼育舎、海洋研究棟など研究施設管理の難しさ、挑戦、新たな技術の導入についてお話頂きます。

沖縄科学技術大学院大学（OIST）のコアファシリティ(基幹施設)は、学内での科学研究と革新を推進する重要な役割を担っています。この企業セミナーでは、OISTのコアファシリティが学際的な研究を支える仕組みをご紹介します。OISTのコアファシリティは、最新の共用資源と経験豊富な専門スタッフが所属しており、科学的研究の幅広い分野を支援しています。9つの技術セクションから構成されるこの組織は、学内外の研究の発展を支える使命を持っています。この発表では、OISTコアファシリティの構成や運営体制、そして運営の利点と課題について説明します。*詳細は抄録集、webサイトよりご確認ください。

キーラン博士の説明の後、MA-T System®の概要とその商品について座長よりご説明させていただきます。会場入り口では、商品サンプルを配布いたします。ホール1、展示ブースへのご来場お待ちしております。

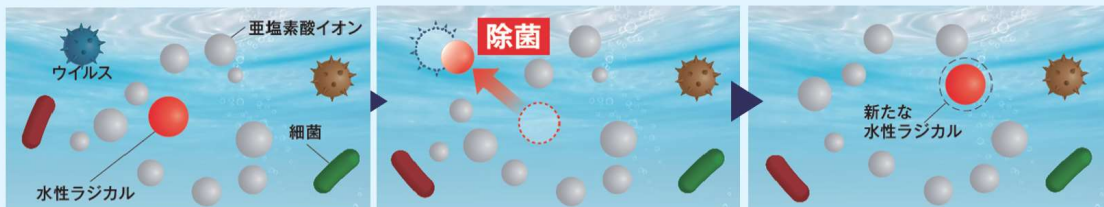


日本MA-T工業会
認証商品

MA-T System®

大阪大学が解明した革新的システム

ほぼ水に近い状態で、「必要時に必要な分のみ」水性ラジカルが反応、ウイルスや菌が存在する時だけ姿を変えて攻撃・分解し、効果を発揮します。



MA-Tは、水の中に溶け込んでいる状態で、制御された「水性ラジカル」が1つ存在する仕組みを持つ

菌やウイルスがいた場合、「水性ラジカル」が菌やウイルスにぶつかることで除菌

MA-Tの制御により、新たに「水性ラジカル」が1つ形成され、菌やウイルスがなくなるまでMA-Tシステムが機能し続ける

製品名	Aqua Create Deo (アクアクリエイト デオ)		Aqua Create Skin Solution (アクアクリエイト スキンソリューション)		MA-T マウスクリンジェル	
製品画像						
内容量	280mL	5L	1L	5L	46mL	60g
分類	雑貨品		化粧品		口腔化粧品	
用途	除菌・消臭剤		手指/全身洗浄剤		口腔内の清潔保持・口臭予防	

商品詳細
はこちら



アース製薬株式会社