

# ニコンX線CT装置セミナー

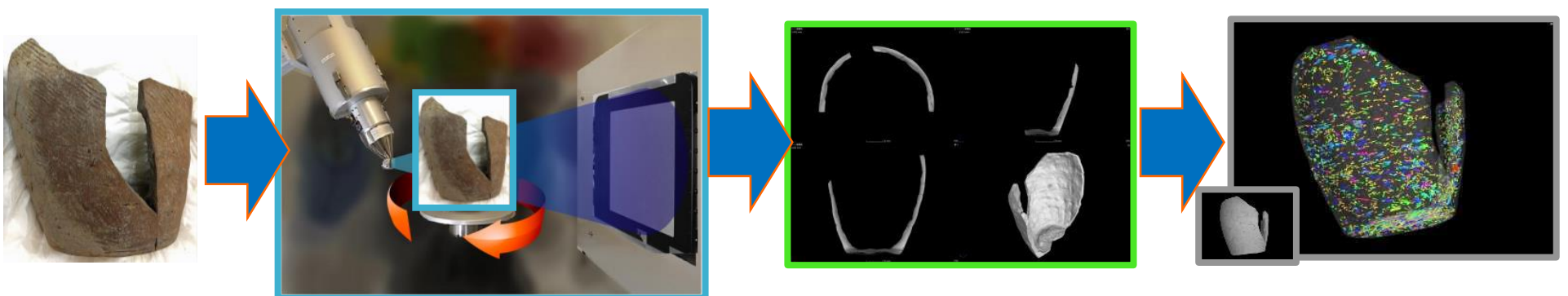
日時：平成31年3月26日(火) 14:00~15:30

場所：琉球大学亜熱帯島嶼科学拠点研究棟 3階会議室

講師：小室 直氏 株式会社 ニコンインステック

概要：X線CT（コンピューター断層撮影）技術を用いれば、物体の内部構造を可視化し、昆虫、魚類、化石、遺物、岩石、コンクリート、鋳物に至るまで、内部の欠陥や構造を非破壊で見ることが可能で、さまざまな分野に対応できます。本セミナーでは、X線CTの検査法及び解析データをご紹介させていただきます。

## 【X線CT検査イメージ】

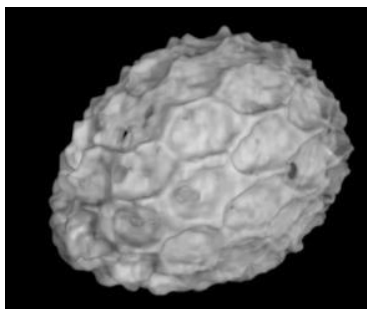


CTスキャン

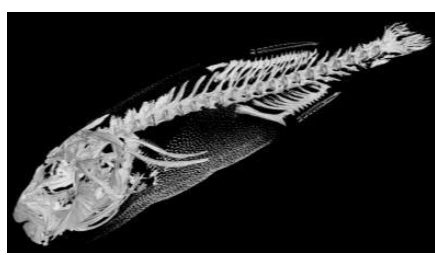
CT data可視化

CT 解析

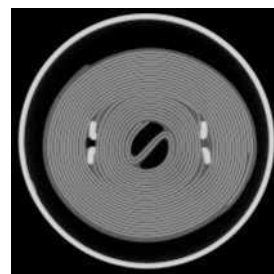
## 【X線CTデータの一例】



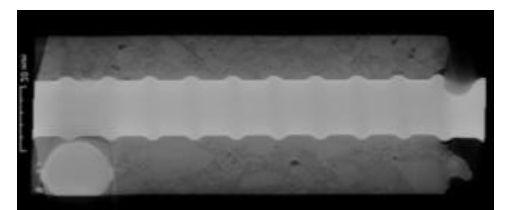
有孔虫



トラフグ



大型コンデンサ



鉄筋コンクリートコア

申込み

右のQRコード又は下記サイトからご予約ください。

[http://irc1.lab.u-ryukyu.ac.jp/?page\\_id=90](http://irc1.lab.u-ryukyu.ac.jp/?page_id=90)

Webによる事前申込は3/25(月) 15時まで。  
以降は会場にて参加を受け付けますが、配布資料は事前申込者を優先します。



## 問い合わせ先

研究基盤センター事務室(理系複合棟307室) 泉水 仁

TEL: 895-8967 E-mail: [irc@lab.u-ryukyu.ac.jp](mailto:irc@lab.u-ryukyu.ac.jp) HP: <http://www.irc1.lab.u-ryukyu.ac.jp/>

主催：研究基盤センター