



中国科学院南海海洋研究所

SOUTH CHINA SEA INSTITUTE OF OCEANOLOGY CHINESE ACADEMY OF SCIENCES



[首页](#) | [概况](#) | [机构设置](#) | [科研成果](#) | [研究队伍](#) | [研究生教育](#) | [国际交流](#) | [院地合作](#) | [科学传播](#) | [学术出版物](#) | [年报](#) | [党群园地](#) | [创新文化](#)

您现在的位置：[首页](#) > [新闻动态](#) > [科研进展](#)

南海海洋所科研人员赴美国交流访问

2012-01-16 | 编辑：LTO | [【大 中 小】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)

近日，在中国科学院院际（中-美）国际交流项目的支持下，应美国国家海洋大气管理局大湖环境研究实验室（national oceanic and atmospheric administration great lakes environmental research laboratory，简称 GLERL/NOAA）所长、遥感专家、物理环境室主任 Dave Schwab，以及特利湾海洋研究所（Monterey Bay Aquarium Research Institute，简称 MBARI）所长 Christopher A. Sckolin 的邀请，中国科学院南海海洋研究所副所长王东晓以及谢强、彭世球研究员等一行 4 人赴美国进行了为期两周的学术交流访问。

王东晓一行首先访问了特利湾海洋研究所，所长 Christopher A. Sckolin、前所长 Peter Brewer、技术首席 James G. Bellinghevn、信息应用首席等亲切接见。

MBARI 是一所私立海洋研究机构，在美国乃至世界海洋界具有很高的知名度，主要研究方向包括海洋观测站、水下自主运载器（AUV）与水下船坞（AUV Dock）以及海底实验室三大部分。王东晓介绍了南海海洋所机构组成，与 MBARI 所长相互了解两所研究进展。参观了 R/V. Row, AOV/水池实验室、EPS/MBOOS、水下图像分析应用等 MBARI 的主要实验室和先进设施，对南海海洋所未来的建设和发展有很大的启发。

在 GLERL/NOAA，王东晓作题为“南海环流观测与模拟研究进展”的精彩报告，引起 GLERL 科研人员的浓厚兴趣和热烈讨论。王东晓与 Dave Schwab 等就边缘海与湖泊生态系统对物理过程的响应机制相似性等进行探讨，调研了大湖水环境预报系统（GLCFS）。

南海海洋所罗琳副研究员目前正在 GLERL 开展学术访问工作，主要负责生态模式研发，其研究思路对于南海区域海洋学有明显的借鉴意义；GLERL 王佳教授目前正在与王东晓、彭世球研究员等合作研究南海中尺度涡生态效用。

此次赴美访问取得圆满成功，不仅为南海海洋所科研人员提供了与国际同行沟通、交流的机会，同时及时了解了国际研究动态，展示了自己的研究成果，有效地推动了国际交流与合作的深入开展。



新闻动态

- [图片新闻](#)
- [综合新闻](#)
- [学术交流](#)
- [科研进展](#)
- [通知公告](#)
- [所务公开](#)

[学术会议](#)

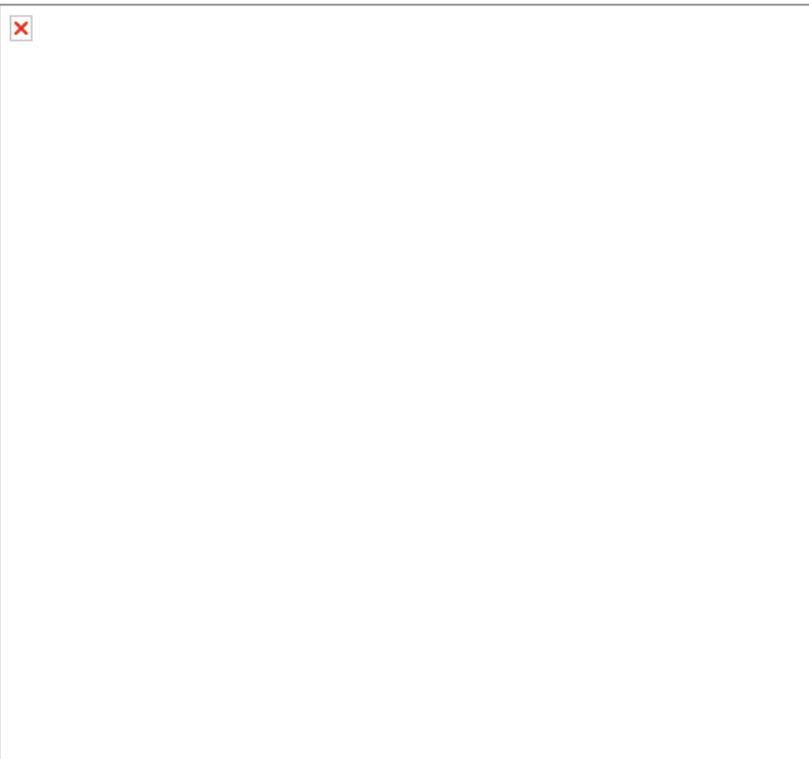
[所务公开](#)

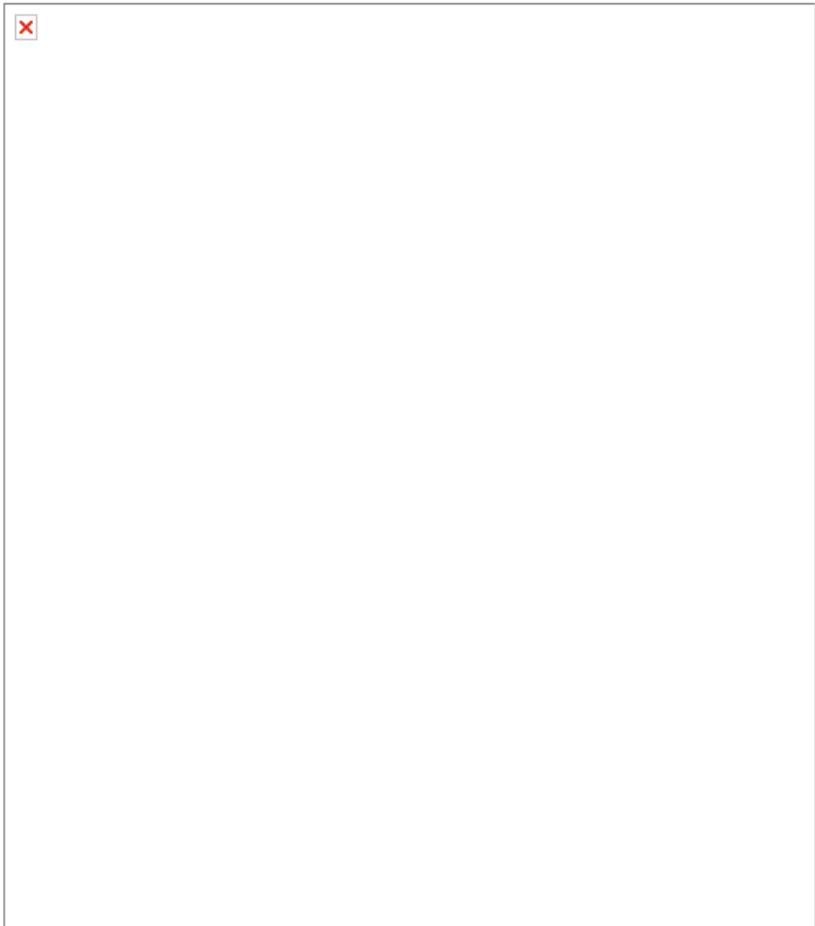
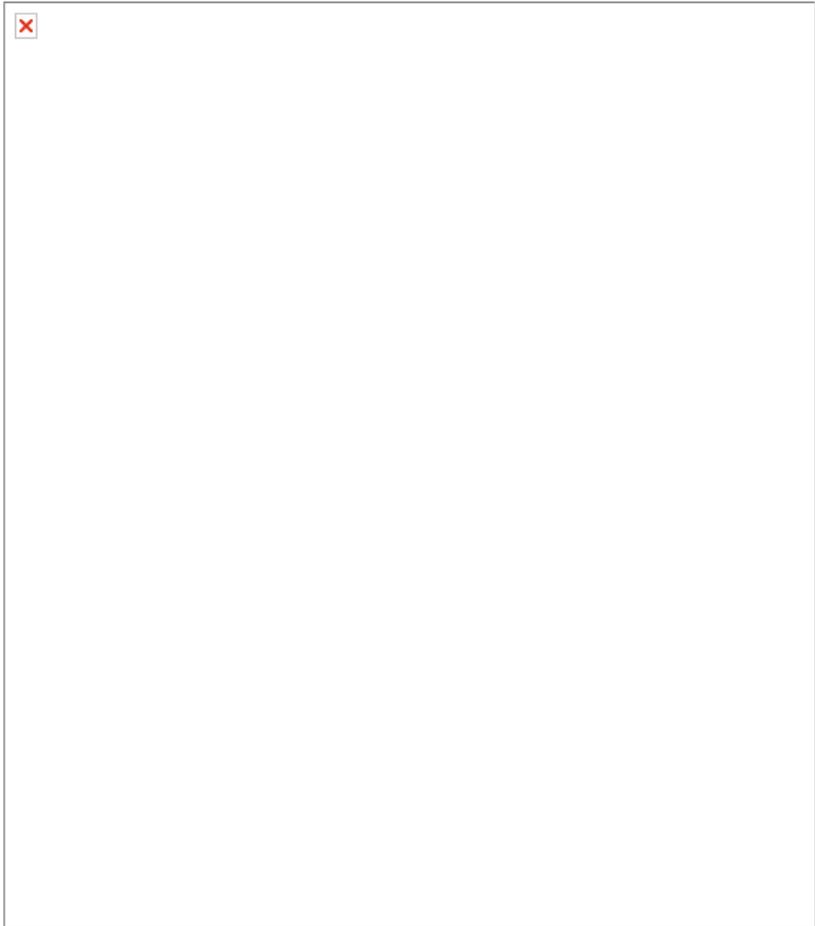
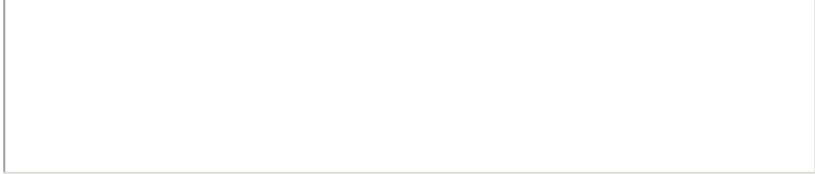
[办事指南](#)

邮箱登陆

用户名：

密码：







中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

Copyright 1996 - 2009 All Rights Reserved 中国科学院南海海洋研究所 版权所有

主办：中国科学院南海海洋研究所办公室

地址：广州市海珠区新港西路164号 邮编：510301 Email:webmaster@scsio.ac.cn 电话：020-84452227（所办）传真：020-84451672

备案序号：粤ICP备05007992号