## 热带海洋环境国家重点实验室(中国科学院南海海洋研究所) "全球大洋中的温盐环流"讲习班

## 第一轮通知

2013.11.11-22, 广州

热带海洋环境国家重点实验室(中国科学院南海海洋研究所)将于2013年11月11-22日在广州举办"全球大洋中的温盐环流"讲习班,诚邀广大研究生和青年科研工作者前来参加。本次讲习班旨在让学员们了解海洋温盐环流及其能量学的基础理论以及研究前沿。

为期两周的讲习班中,上午以基础理论课程为主,由国际著名的物理海洋学家黄瑞新教授(Woods Hole Oceanographic Institution, USA)主讲热盐环流的基础理论、热盐环流能量学研究及其在气候变化中的作用,主要教材为黄瑞新教授所著得 "Rui Xin Huang: Oceanic circulation: Wind-driven and thermohaline processes"(剑桥大学出版社,2010),中文译本《黄瑞新:大洋环流-风生与热盐过程》(高等教育出版社,2012)。下午以前沿研究讲座为主,已邀请到 Woods Hole Oceanographic Institution 的林间教授、Bob Pickart 教授、Schmitt Ray教授,University of Hawaii 的裘波教授,澳大利亚 CSIRO Marine and Atmospheric Research 的冯明教授,中国海洋大洋田纪伟教授、王伟教授等国内外知名海洋学专家为我们做相关领域前沿研究进展报告。

讲习班可为学员提供修课证明,需要正式学分的学员需在学习班后 30 天内提交一篇不少于 10 页(双倍行距)的课程论文。我们希望学员们能提高学术论文水平,并在公开的学术期刊上发表课程论文,同时,也希望这一系列课程可帮助学员理解现代热盐环流理论基础,并期待大家沿着这个研究方向继续前行。



热带海洋环境国家重点实验室 (中国科学院南海海洋研究所) 2013年5月31日