



厦门打造深海生物研究利用重点实验室

浏览次数: 1212 最后更新: 2006-11-13 [放大字体](#) [缩小字体](#) [双击自动滚屏]

根据科技部基础研究司《关于省部共建实验室验收有关问题的通知》的精神,日前,厦门市科技局受科技部基础研究司委托,组织专家对“省部共建国家重点实验室培育基地—厦门市海洋生物遗传资源重点实验室”建设计划执行情况进行了验收,并获得所有专家一致通过,这标志着该实验室向着深海生物资源研究与利用国家重点实验室迈进了一大步。

厦门市海洋生物遗传资源重点实验室是以国家海洋局第三海洋研究所海洋生物遗传资源实验室为基础共建的实验室。近两年来,该实验室在充分分析国家需求及实验室的研究能力和学科发展的基础上,对实验室的设备、人力、财政等资源进行了全面的整合。经凝炼,他们形成了“海洋极端生物多样性与资源保藏”“深海极端生物功能基因(组)和适应性”“海洋生物资源的应用”和“重要海水养殖生物病害控制研究”等四个在国内外具有特色和优势的研究方向,加强了基础科学和应用方面的研究。

两年来,该实验室建立了完善的管理规章制度,具有健全的运行管理机制和开放课题制度;加强了人才培养和引进力度,有2人获得国家杰出青年基金,引进学科带头人2名和研究技术骨干多名。目前,该实验室已形成了一支学术水平较高、结构比较合理的科研队伍。两年中,他们始终坚持开放与流动的原则,注重国内外学术交流与合作,向国内外研究机构提供了4000余份深海微生物培养物,资助了5项开放课题,邀请了15名国内外专家进行学术交流。在人员、经费、实验用房和后勤保障等方面得到地方政府和依托单位的大力支持下,他们增添了部分大型和关键的仪器设备及其配套设施,建立了深海微生物研究平台,充实和提高了实验室的研究手段。

验收会上,与会专家听取了实验室的建设计划执行情况报告,审阅了验收资料,并进行了实验室现场考察,经认真讨论,一致认为:该实验室已全面完成建设计划的各项指标,同意通过验收。专家建议,该实验室应根据发展规划与学科系统发展的需要,壮大人才队伍规模,进一步突出实验室的优势与特色,早日成为我国深海生物资源研究与利用的国家重点实验室。

摘自《中国海洋报》第1554期

[【关闭窗口】](#)

- 上篇文章: 第三届军事海洋战略与发展论坛召开
- 下篇文章: 新西兰南部出现罕见冰山群