

方朝阳

发布时间：2012-10-26 浏览次数：418

姓 名：方朝阳

性 别：男

出生年月：

最后学历：博士(后)

职 称：教授



在中国海洋大学获得物理海洋学硕士学位和地图学与地理信息系统博士学位，2006-2008年在香港中文大学太空与地球信息科学研究所从事空间信息技术博士后研究，2010年任鄱阳湖湿地与流域研究教育部重点实验室(江西师范大学)副主任。主要研究方向包括三维地理信息系统、环境监测、信息提取和灾害信息系统。先后主持和参加国家级和省部级十余项科技项目，其中包括香港特区政府创新科技署创新科技基金项目1项、香港研究资助基金2项、科技部863高科技计划3项、国家基金委杰出青年基金1项以及其他企事业单位项目20余项等，获得省级和部级科技进步奖一等奖各1项（均排名第二），省级自然科学奖三等奖一项（排名第三），发表研究文章30余篇（其中SCI8篇，EI9篇，核心期刊5篇），获软件版权证书5项。

0 2012，任第二次“鄱阳湖科学考察”专题首席专家，并主持“鄱阳湖区生态环境综合数据库服务平台设计和开发”课题（编号：20114ABG01100-5-21）；

0 2012，主持襄阳市政府委托“襄阳市政府数据中心应用及中心安全监管平台项目-GIS应用部分”；

0 2011，技术负责“洪州窑青瓷三维网络博物馆”；

0 2010，主持国家863高科技计划课题“全球陆表特征参量产品集生成系统研发与产品生成”之专题“遥感全球陆表特征参量产品投影和投影转换方法研究”（项目编号：2009AA122103）；

0 2010，主持国家科技支撑计划《鄱阳湖水生态安全监测预警技术研究》课题分项专题，“鄱阳湖水生态监测和预警信息在线分析和发布系统”（课题编号：2007BAC23B05-05）；

0 2010，主持江西省水利科学院委托项目，“鄱阳湖模型试验基地虚拟仿真系统”；

0 2010，主持江西省高速公路管理局委托项目，“鹰瑞高速高速公路虚拟仿真电子沙盘”；

0 2010，主持省建设工程安全质量监督管理局委托项目，“江西省建设工程重大危险源安全预警应急指挥桌面演练系统”；

0 2009-2011，主持资源与环境信息系统国家重点实验室开放课题，“多尺度虚拟地理环境集成的关键技术和示范应用”；

0 2009-2011，主持国家测绘局共享服务试点项目，“数字莆田共享服务平台”；

0 2009-2010，江西省发改委世行贷款项目“鄱阳湖生态经济区建设问题研究项目活动7-建立鄱阳湖水体质量监测数据库”，负责人；

0 2008-2010，主持鄱阳湖湿地与流域研究教育部重点实验室2008年资助开放基金项目“基于WEB的动态变化环境遥感监测应用示范系统构建——鄱阳湖流域信息提取模型集成和知识共享研究”（项目编号：PK2008007）；

0 2008-2010，参加广东省自然科学基金2008年团体项目“基于卫星遥感的华南沿海台风生态效应和灾害检测评估”，主要负责集成系统设计和开发；

0 2007—2009，香港政府ITF基金粤港合作项目“珠江三角洲地区渔业灾害监测和预警信息系统开发”，（项目编号：GHP/026/06），担任项目副主持人，具体负责组织系统的设计和开发；

0 2007-2008，香港政府RGC基金项目“多维动态海洋大气环境建模研究和开发”，（项目编号：2020903），担任项目主持人。

