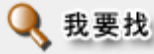




内蒙古师范大学地理科学学院

College of Geographical Science Inner Mongolia Normal University

[首页](#) | [登录](#) | [学院简介](#) | [机构设置](#) | [历任领导](#) | [科学研究](#) | [学术动态](#) | [师资队伍](#) | [野外实习](#) | [相关下载](#) | [招生信息](#) | [精品课程](#) | [学生工作](#)



我要找

当前位置: [首页](#) >> [师资队伍](#)

青松:

青松, 男, 蒙古族, 博士, 1982年9月出生于内蒙古自治区通辽市科尔沁左翼后旗。

联系方式

地址: 内蒙古呼和浩特市赛罕区昭乌达路81号内蒙古师范大学地理科学学院

邮编: 010022

电话: 0471-4393235

电子邮箱: chrisqs27@gmail.com



教育经历

2001年9月至2005年7月, 在内蒙古大学理工学院数学系数学基地班学习;

2005年9月至2008年7月, 在内蒙古大学数学科学院学习, 硕士专业为应用数学;

2008年9月至2011年7月, 在中国海洋大学海洋环境学院学习, 博士专业为物理海洋学;

2011年7月至今, 在内蒙古师范大学地理科学学院从事教学与科研工作;

其中, 2006年7月至今在国家海洋局第一海洋研究所参与课题研究工作, 并先后完成了硕士和博士学位论文, 博士论文题目为“渤海盐度和悬浮颗粒粒径的遥感反演及应用研究”。

学术论文

1. QING Song, TANG Junwu, CUI Tingwei, ZHANG Jie. Retrieval of inherent optical properties of the Yellow Sea and East China Sea using a quasi-analytical algorithm. Chinese Journal of Oceanology and Limnology, 2011, 29 (1): 33-45. (SCI检索, 检索号: BIOSIS: P REV201100179091)
2. QING Song, ZHANG Jie, CUI Tingwei, SUN Li-E. Spatial and temporal variability of bio-optical properties and retrieval of chlorophyll-A concentration in Bohai Sea. Proceedings of the Symposium - Dragon 2 Programme Mid-Term Results 2008- 2010, 2010, 684 S P. (EI检索, 检索号: 20110713661372)
3. CUI Tingwei, ZHANG Jie, TANG Junwu, MA Yi, QING Song. Satellite retrieval of inherent optical properties in the turbid waters of the Yellow Sea and East China Sea. Chinese Optics Letters, 2010, 8(8):721-725. (SCI检索)
4. 牟冰 青松 崔廷伟 曹文熙 郑荣儿. 基于海洋光学浮标数据的赤潮生消过程半分析监测方法. 光学学报(审稿中).

科研项目

1. 参与国家自然科学基金“我国典型赤潮藻种的光谱模拟研究”(40706060)课题工作, 负责亚历山大藻等有毒赤潮藻的实验室光谱测量与分析。
 2. 参与国家自然科学基金“基于成像光谱数据图谱合一特点的赤潮优势种识别方法研究”(60802089)课题工作, 负责赤潮优势种识别模型对比分析。
 3. 参与863计划“遥感海洋生态环境监测技术系统”(2007AA092102)课题工作, 负责赤潮航空高光谱快速检测方法研究。
 4. 参与863计划“海洋光学浮标”(2006AA09A310)课题, 负责赤潮生消过程水体光学性质分析。
 5. 参与中欧国际合作龙计划“Coastal zone remote sensing monitoring in Yellow River, Yangtze River and Pearl River Delta”(ID529)课题, 负责渤海悬浮泥沙、叶绿素、水体光学参数等遥感模型与应用研究。
 6. 全程参与“我国近海海洋综合调查与评价专项”(908专项)“山东江苏区块海岛海岸带卫星遥感调查与研究”(908-01-WY02)课题工作(2006-2010年), 是江苏省海岛海岸带高分辨率卫星遥感调查工作的技术负责人, 包括高分辨率卫星遥感数据处理、信息提取、野外踏勘、专题图制作、图集编制、报告编写等。
 7. 全程参与“我国近海海洋综合调查与评价专项”(908专项)“中沙西沙区块海岛卫星遥感调查与研究”(908-01-WY08)工作(2008-2010年), 负责海岛(礁)高分辨率卫星遥感数据处理、信息提取、专题图制作、图集编制、报告编写等工作。
 8. 参与“我国近海海洋综合调查与评价专项”(908专项)“ST11区块海洋光学调查与研究(908-01-ST11)课题工作, 负责海洋光学数据获取、处理与分析等。
- 参加卫星海洋遥感业务化应用项目“HY-1B CZI黄河口泥沙时空拓展产品及业务化应用”, 负责黄河口泥沙浓度时空分布遥感分析以及泥沙输运数值模拟等。