



站内搜索:

河流海岸 6

搜索

河流海岸-- 人才工作-- 专家学者

窦希萍

2011-09-08 11:38:32 阅读次



• 职务职称：南京水利科学研究院副总工程师，港口航道泥沙工程交通行业重点实验室主任，教授级高工，博士生导师，水利水电注册工程师

• 1983年毕业于华东水利学院，获学士学位；1989年毕业于南京水利科学研究院，获硕士学位；2005年毕业于河海大学，获博士学位

主要从事河口海岸水动力和泥沙运动基本理论和模拟技术研究。先后主持了国家自然科学基金、省部级重大科技项目10多项，对河口海岸复杂动力条件下港口航道泥沙回淤预测数学模型、波浪潮流作用下的泥沙运动规律、河口海岸物理模型变率影响等有较深入的研究。获国家科技进步一等奖1项、省部级特等奖1项、省部级一等奖4项和二等奖1项。在国内外核心期刊及国际会议论文集上第一作者署名发表学术论文40多篇，参编专著2部。现为江苏省“333高层次人才培养工程”首批中青年科技领军人才，并于2006年被授予“江苏省先进工作者”称号，2007年被评为“江苏省十大科技创新女杰”和江苏省“三八红旗手”，2008年获“江苏省有突出贡献的中青年专家荣誉称号”，2009年获严恺工程技术一等奖。

在专业上的主要成绩有：

- (1) 河口海岸波浪潮流共同作用下的泥沙冲淤数学模型模拟技术
- (2) 河口盐水入侵数学模型模拟技术
- (3) 河口海岸物理模型变率影响研究
- (4) 波浪作用下的泥沙起动规律研究

在研项目：

1. 交通黄金水道通过能力提升重大技术专项“水沙动力观测与模拟技术研究”
2. 国家自然科学基金“潮汐河口闸下淤积模拟理论研究”

联系方式：

xpdou@nhri.cn, xpdou@yahoo.com.cn, 025-85828031,85829303

责编：

相关内容

