



站内搜索:

研究生教育网

搜索

研究生教育网-- 导师介绍-- 博士生导师

## 南京水利科学研究所博导---张金善

2013-01-28 14:43:31 阅读次



张金善，男，1963年7月出生，江苏赣榆人，汉族，理学博士，教授级高工，博士生导师，中共党员。现任南京水利科学研究所河港研究所海岸工程研究室主任，中国海洋湖沼学会理事，江苏省海洋湖沼学会常务理事，江苏省工程咨询专家。

长期从事海岸工程泥沙理论和实践课题研究工作，在海岸工程潮流、泥沙数值模拟、风暴潮模拟和风暴潮作用下港口航道淤积等研究领域取得了多项具有创新性的研究成果。作为项目负责人或主要技术骨干参加了国家重点工程上海洋山港建设、河北曹妃甸港区建设、连云港30万吨航道工程建设、天津临港工程、福建海湾海洋环境数模研究、科技部“强热带风暴潮数值模拟与灾害研究”、交通运输部“风暴潮对港口航道水陆域安全影响研究”、水利部公益专项“中国海堤安全与风暴潮包络图谱研究”、宁德核电温排水与低放扩散数模研究等几十项国家及省部级重点项目的研究。多项成果经上级主管部门鉴定，均达国际先进水平，取得了显著的社会效益和经济效益，分别获1995年度国家气象局科技进步二等奖，2008年港口

科技进步二等奖。作为项目总负责人完成的交通运输部和中交集团重点项目“十一五离岸深水港关键技术”-“风暴潮对港口航道与水陆域安全影响研究”，全面揭示了粉沙质、淤泥粉砂质海岸外航道骤淤机理，提出了波浪、潮流作用下的复合沿岸流输沙公式、粉沙质海岸航道骤淤预测技术和风暴潮对离岸深水港码头高程联合高程确定方法及骤淤预报公式，该项目经上级主管部门组织的专家鉴定，总体达国际先进水平，部分达国际领先水平，该成果获2011年中国航海科技进步一等奖。

近年来，编写专著两本（一本参编），编写交通运输部行业规程、规范2部。在国内外核心期刊及国际学术会议上发表学术论文30余篇，并多次被国内外同行引用，EI，SCI论文检索多篇。

责编：

相关内容

南京水利科学研究院版权所有

[网站地图](#) | [意见建议](#) | [联系方式](#) | 今日访问：[访问总数](#)：

南科院联系电话：025-85828113 网站联系电话：025-85828107 苏ICP证—000573

地址：南京市广州路223号 邮编：210029 管理员邮箱：[webmaster@nhri.cn](mailto:webmaster@nhri.cn)