

北京科技大学博士生导师简介：宋波考博 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/581/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E7_A7_91_E6_c79_581886.htm 北京科技大学博士生导师简介：宋波导师姓名 宋波 性别 男 出生年月 1962年12月23日 技术职称 教授 行政职务 土木系副系主任 所在学院 土木与环境工程学院 招生专业 防灾减灾工程及防护工程；岩土工程 联系电话 010-62334929 E-mail songbo@ces.ustb.edu.cn 研究方向 1、城市基础设施（桥梁，港湾，构筑物等）的抗震及减灾对策研究2、工程结构健康监测；结构优化设计3、复杂工程结构土与地基的相互作用研究 毕业院校信息：1995年毕业于日本横滨国立大学计划建设学专业获工学博士学位 个人简况 宋波，男，汉族，1962年出生于山东省招远市，教授，博士生导师。土木工程系副系主任。1982年7月毕业于大连理工大学土木工程系；1985年7月在大连理工大学获水工结构工程专业硕士学位；1995年3月在日本横滨国立大学计划建设学科获工学博士学位。宋波教授长期从事土木工程的设计、施工和科学研究工作。先后主持数十项省部级重点工程建设及重大科学研究项目。在灾害学研究方面，重视现场研究，先后参加了澜沧.耿马、大同.阳高、阪神地震、三陆冲地震、四川地震等大规模震害的调查与研究。1995年阪神大地震后，率先提出了用模糊理论进行地震灾害的综合评价的方法，其研究结果被美国土木工程师学会ASCE核心期刊登载。在研究开发方面，基于对阪神大地震中重力式码头的灾害再现与破坏机理研究，开发了新型沉箱结构形式，其成果被成功的应用于实际工程建设。在工程设计方面，作为主要完成人，承担了

主跨度381米的跨海大桥的构造设计与抗震抗风研究等重要内容，主持了东京—名古屋第二高速公路等多项重点桥梁建设项目的设计与研究工作。在科学研究方面，基于对大型脱硫塔、脱硝反应器、除尘器等大型特种钢结构的力学性能研究，探索了有我国自主知识产权的特殊结构的设计方法，获得国电公司科技进步奖。宋波教授先后完成国家、省部级科研与工程项目50多项，专利2项，以第一作者身份在国内国际学术刊物上发表论文70余篇。出版专著3部，获得省部级科技进步奖3次。2003年12月作为北京科技大学高层次引进人才，获422人才工程专项基金资助，作为防灾减灾学科学术带头人，在土木与环境工程学院从事结构工程及防灾减灾的科研和教学工作。近3年内主持的纵向科研项目有：1) 国家自然科学基金重大研究计划：重大工程的动力灾变--考虑结构与环境介质的动力耦合效应的千米级大桥的抗灾分析关键技术研究，2) 科技部国家“十一五”科技支撑计划子课题：城市大型及重要建筑灾害防治关键技术研究等十余项。主要著作：1. 宋波，张举兵.《图说桥梁病害与外观检查》.北京：人民交通出版社出版，2007 2. 宋波，黄世敏.《图说城市灾害与减灾对策》.北京：中国建筑工业出版社，2008 3. 宋波，黄世敏.《图说地震灾害与减灾对策》.北京：中国建筑工业出版社，2008 更多考博信息请访问：百考试题考博网（收藏本站）百考试题考博论坛 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com