

[祝兵的主页](#) | [个人信息](#) | [科学研究](#) | [论文成果](#) | [荣誉奖励](#) | [科研团队](#) | [课程教学](#) | [招生信息](#) | [English](#)**基本信息**

祝兵 教授

博士生导师

博士学科: 桥梁与隧道工程 (桥梁)

硕士学科: 桥梁与隧道工程 (桥梁)

工作单位: 土木工程学院

联系方式

通信地址: 成都市二环路北一段111号

电子邮箱: zhubing126@126.com

办公电话: 028-87600961

办公地点: 西南交通大学科学技术处

个人简介

祝兵,工学博士、教授、博士生导师,现任西南交通大学科学技术处副处长。长期从事大跨度桥梁结构空间力学行为与数值模拟、桥梁结构动力学理论及仿真方面的研究,近年来主要从事大跨度跨海桥梁在波浪荷载作用下的动力性能研究。在国内外各期刊及国际会议上发表论文60余篇,参加译著1本,主审英文版铁路规范1本;主持和主研国家自然科学基金2项,主持铁道部科技研究开发计划重点项目2项,已承担、完成国家863子课题、铁道部科技攻关子课题等国家、省部和横向科研项目20余项。荣获铁道部科学技术进步二等奖1项,取得国家发明专利1项。

主要研究方向:

- (1) 现代桥式及桥梁结构设计理论与工程实践;
- (2) 大跨度桥梁结构空间行为与计算模拟;
- (3) 大跨度桥梁风浪动力耦合理论和数值方法研究。

教育经历:

- 1982年09月-1986年06月 西南交通大学桥梁工程专业毕业,获工学学士学位;
- 1986年07月-1989年02月 西南交通大学计算力学专业硕士研究生毕业,获工学硕士学位;
- 1989年02月-1993年12月 西南交通大学桥梁与隧道工程专业博士生毕业,获工学博士学位;
- 1997年05月-1998年02月 香港大学土木及结构工程系(Research Assistant);
- 1999年04月-2000年01月 香港理工大学土木及结构工程系(Research Associate);
- 2001年01月-2001年03月 应上海磁悬浮快速列车工程指挥部的邀请和委托,赴德国进磁悬浮技术考察并参与磁浮轨道复合梁的技术谈判和转让工作。

工作经历:

- 1993年12月-1994年03月 西南交通大学桥梁及地下工程系任助教;
- 1994年04月-1995年06月 西南交通大学桥梁及地下工程系任讲师;
- 1995年07月-2000年06月 西南交通大学桥梁及地下工程系任副教授;
- 2000年07月-至今 西南交通大学土木工程学院任教授;
- 2003年07月-至今 西南交通大学土木工程学院任教授,博士生导师。