

您当前的位置: 首页 > 师资队伍 > 教师详情

## 师资队伍

- 师资概况
- 教师详情
- 招聘信息

## 吴二军

### 简介

吴二军, 男, 1972年7月生, 河北顺平人。博士、副教授、国家一级注册结构工程师。1990年—1994年在河北工业大学工民建专业学习; 1994年留校任教; 1996年—1999年在天津大学结构工程专业攻读工学硕士研究生; 1999年—2000年在河北建设集团基础分公司兼职, 从事地基处理设计工作; 2000年在东南大学攻读结构工程专业博士研究生, 2003年9月获博士学位; 2003年9月至河海大学任教至今。



### · 研究方向

钢筋混凝土结构设计理论; 工程结构加固、平移、改造技术

### · 主讲课程

钢筋混凝土结构

### · 学术兼职

~

### · 主要成果

本专业科研项目:

- 1) 河北省自然科学基金项目: 带暗支撑剪力墙抗震性能试验研究, 1998-2000.
- 2) 江苏省建设厅资助项目: 江南大酒店整体平移关键技术及其工程应用研究, 2001.
- 3) 横向: 江都供电局生产调度楼双向平移技术研究, 2002-2003.
- 4) 横向: 江都新月大厦整体平移技术研究, 2003.
- 5) 江苏省建设厅资助项目: 建筑物整体迁移成套技术及其规范编制, 2004.
- 6) 纵三: 江心洲系列农桥改造加固技术研究, 2003-2006.
- 7) “十一五”国家科技支撑计划重大项目《既有建筑综合改造关键技术与示范》2006BAJ03A00子项: 既有建筑功能提升改造关键技术研究, 建筑物整体搬迁与顶升技术分项研究, 2006-2010, 参与。
- 8) 横向: 中国记者协会办公楼整体平移工程设计(文物保护项目), 主持, 2008-2009.
- 9) 横向: 宿迁中小学抗震鉴定与加固, 参与。2009.
- 10) 江苏省重大工程项目“南京博物院二期改扩建项目”子项: 南京博物院整体顶升与加固成套技术研究, 主要参与人, 主持工程设计。2008-2010.
- 11) 横向: 浙江温州叶宅整体平移保护技术研究(文物保护项目), 2009-2010.

教育教学科研项目:

- 1) 国家常州工程实训中心建设项目子项: 常州大学城工程技术实训中心基坑检测与脚手架实训方法设计, 2006-2007.
- 2) 河海大学项目: 钢筋混凝土结构原理课程教学内容重构, 2007.
- 3) 河海大学项目: 钢筋混凝土结构研究型示范课程教学方法研究, 2010-2011.

主要科研论文:

- 1) 傅秀黛; 吴二军等; 钢纤维混凝土反复极限荷载作用下残余抗压强度试验研究, 工业建筑, 1998 (8)
- 2) 吴二军等; 江南大酒店平移工程的静态和动态实时监测, 建筑结构, 2001.12
- 3) 吴二军, 李爱群, 陈道政. 江都供电局综合楼双向整体平移方案的选择. 建筑结构, 2003年04期.
- 4) 吴二军等. 型钢对拉螺栓柱托换节点抗剪性能试验研究. 东南大学学报(自然科学版), 2003.05. (EI)
- 5) 吴二军等; 江都市供电楼双向整体平移工程静动态实时监测. 工业建筑, 2003年 10期.
- 6) 吴二军, 李爱群. 建筑物整体平移工程的可靠度计算和风险评估. 建筑技术, 2004年06期.
- 7) 吴二军. 建筑物整体平移工程轨道沉降与沉降差的计算方法. 工业建筑, 2005年S1期.
- 8) 吴二军, 郭彤, 李爱群. 滚轴滚动摩擦系数研究与建筑物迁移工程水平动力计算. 土木工程学报, 2006.06. (EI)
- 9) 吴二军, 李爱群. 建筑物整体平移工程施工监控指标及其限值确定. 建筑结构, 2006年07期.
- 10) 吴二军, 李爱群. 建筑物整体迁移工程中特殊结构或构造的处理. 施工技术, 2006年8期.
- 11) 吴二军. 文物建筑整体迁移保护技术. 第八届全国结构鉴定加固改造学术会议论文集, 哈尔滨, 2006.8月.
- 12) 吴二军, 王秀哲. 基于材料本构关系的钢筋混凝土矩形截面梁抗弯刚度计算. 第15届全国结构工程学术会议论文集, 焦作: 2006.9: 169-173.

13) 吴二军, 李爱群.斜向和多向迁移技术及其工程应用. 建筑技术, 2007年6期.  
14) 吴二军, 李爱群. 建筑物水平旋转迁移技术及其工程应用. 建筑技术, 2008.9  
15) Wu Ejun, Li Aiqun. Technical Code for Building Monolithic Moving Engineering of China. Creating and Renewing Urban Structures. 17th congress of IABSE ,Chicago. 2008:512-513.  
16) 吴二军, 顾文虎等.斜向与旋转复合平移工程中水平托架受力分析.既有建筑物综合改造关键技术与示范项目交流会议论文集, 深圳.2009: 520-525.

教学改革论文:  
1) 吴二军, 陈礼和. “大土木”背景下混凝土结构教学内容的重新构建, 广州大学学报(自然科学版), 2006.11. (专刊)  
2) 大学生创新教育的条件与途径, 高等学校土木工程专业建设的研究与实践—全国土木院长会议论文集—科学出版社, 2008.10

主要论著:  
1) 李爱群, 吴二军, 高仁华. 建筑物整体迁移技术, 中国建筑工业出版社, 2006.12.  
2) 柳炳康, 吴胜兴, 周安. 工程结构鉴定与加固改造, 中国建筑工业出版社, 2008.4. (编写第七章)。  
3) 江苏省工程建设标准. DJG32/J57—2007, 《建(构)筑物整体迁移技术规程》, 2007(排名2)。  
4) 江苏省工程建设标准. DJG32/J25—2006, 《农房平移技术规程》, 2006(排名3)。  
专利:  
1) 实用新型专利: 房屋柱的型钢托换装置, CN01245385.4, 第四发明人; 2002.  
2) 纤维增强塑料网箍钢筋混凝土结构, 发明专利号: ZL 2004 1 0014326.6, 第一发明人; 2007.

### • 获奖情况

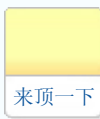
- 1) 1996年10月获天津市第三届青年教师教学基本功竞赛二等奖;
- 2) 1997年获河北工业大学优秀共产党员称号;
- 3) 2000年项目“带暗支撑剪力墙抗震性能研究”获河北省科技进步一等奖, 河北省科技厅, 2000. (9)。
- 4) 2002年项目“房屋整体移位关键技术及其在江南大酒店工程中的应用研究”获江苏省科技进步二等奖(5)。
- 5) 2007年项目“建筑物整体迁移成套关键技术及其规程”获江苏省科技进步二等奖, (2)。
- 6) 2009年获河海大学“三育人先进个人”称号。

### • 研究生培养

在读和已毕业工学硕士13人, 工学硕士2人。

### • 联系方式

办公电话: 025-83786551 手机: 13951870486  
Email: wej@hhu.edu.cn, wwwerjun@163.com



### 发表评论

共有条评论

用户名:  密码:

验证码:  **qkcg**  匿名发表

提交留言

站内搜索:

新闻

搜索

[网站首页](#) | [学院简介](#) | [联系我们](#) | [网站地图](#) | [友情链接](#) | [旧版回顾](#)

Copyright © 2010-2020 河海大学土木与交通学院