

王来博士生导师简介



王来，男，1963年生，博士，教授，博士生导师，山东省教学名师。1985年毕业于中国矿业大学工民建专业，获学士学位；1995年3月毕业于天津大学结构工程专业，获硕士学位；2005年9月毕业于天津大学结构工程专业，获博士学位。

主要社会兼职：

中国钢结构协会理事，中国钢协结构稳定与疲劳分会常务理事，中国钢协组合结构分会理事，国际钢-混凝土组合结构协会(ASCCS)会员，全国《钢结构》教学委员会副主任委员，建设部和青岛市绿色建筑评价标识专家、建筑节能专家，山东省“防灾减灾工程与防护工程”泰山学者学术骨干。

工作经历：

1985.7~1992.8， 山东矿业学院矿建系，助教
1992.9~1995.3， 天津大学土木系，硕士研究生
1995.4~1997.8， 山东矿业学院土木(矿建)系，讲师（1992.12月任职）
1997.9~1999.12， 山东矿业学院土木系，系副主任，讲师
2000.1~2000.8， 山东矿业学院土木系，系副主任，副教授
2000.9~2003.12， 山东科技大学土木建筑学院，副院长，副教授
2004.1~2004.10， 山东科技大学土木建筑学院，副院长，教授
2004.11~2006.5， 山东科技大学土木建筑学院，教授
2006.6~2007.2， 山东科技大学教务处副处长
2007.2~至今， 山东科技大学土木建筑学院，院长
其中：2001.9~2005.6， 天津大学建筑工程学院，博士研究生

教学工作：

王来教授先后主讲过《结构力学》、《钢结构》、《空间结构》、《结构稳定理论》、《高等钢结构》和《钢结构与组合结构》等多门本科和研究生课程。为国家级特色专业“土木工程”、山东省精品课程“结构力学”和山东省教学团队“土建专业力学系列课程教学团队”负责人。“土建类专业力学课程教学改革与实践”获得山东省优秀教学成果二等奖（首位，2009.5），“地方院校土木工程专业本科培养方案研究”获得山东省教学成果二等奖(3位，2001.8)，“推进土建专业实践性教学改革加强学生创新能力培养”获得山东省教学成果三等奖（首位，2001.8）。指导硕士、博士研究生和博士后30多名。

主要研究方向：

(1) 钢结构与空间结构；(2) 钢管混凝土结构、型钢混凝土结构等组合结构；(3) 建筑结构抗震理论与结构加固；(4) 新型环保绿色建筑材料。

科研工作：

作为主持人承担国家自然科学基金“反复荷载下方钢管混凝土柱-钢梁半刚性连接内隔板型节点受力性能研究(51178259)”、国家科技支撑项目子课题“混凝土结构震损建筑抗震评价、修复和加固研究(2009BAJ28B02-03)”和青岛建设科技项目“多层半刚性钢框架结构体系抗震性能研究评价(JK09-1)”等项目近30项。公开发表研究论文50多篇，EI收录15篇，ISTP收录3篇，出版著作(教材)9部，获得专利9项，获得山东省科技进步奖1项。

代表性论文：

(1) 王来等，低周反复荷载下方钢管混凝土框架抗震性能的试验研究，地震工程与工程震动(核心)，2003年第3期，2003年6月；

(2) 王来等，方钢管混凝土框架节点抗震性能的试验研究，哈尔滨工业大学学报，第35卷，2003年8月，EI收录(04518734104)；

- (3) 王来等, 方钢管混凝土框架滞回性能试验与理论研究, 天津大学学报, 2005.1, EI收录(05129008121);
- (4) 王来等, 方钢管混凝土框架内隔板节点抗震性能的试验研究, 地震工程与工程振动(核心), 2005.1;
- (5) 王来等, 反复荷载下方钢管混凝土框架混凝土弹性模量退化的研究, 工程力学(增刊), 2005.9;
- (6) 王来等, 方钢管混凝土框架恢复力模型的试验研究, 哈尔滨工业大学学报, 2005年8月, EI收录(05429423109);
- (7) 王来等, 新型方钢管混凝土外隔板节点抗震性能研究, 建筑结构学报(增刊), 2006年10月, EI收录(070410389737);
- (8) Wang lai, Wang tie-cheng. Study on seismic behavior of concrete-filled rectangular steel tubular columns under cyclic loading.. The 8th International Conference on Steel-Concrete Composite and Hybrid Structures, 2006, Harbin, China. ISTP收录;
- (9) Wang Lai, Li Nan, Zhou Nannan. Experimental research on seismic behavior of new concrete- filled square steel tube and steel beam joints under cyclic loading, STEEL STRUCTURE, 2006.8.;
- (10) Lai Wang, Ming Liu, SHOCK RESISTANCE ANALYSIS ON THE DOUBLE CIRCUIT INTERMEDIATE TOWER, International Symposium on Innovation & Sustainability of Structures in Civil Engineering South China University of Technology, China, 2009, ISTP收录;
- (11) 王来等, 一种新型方钢管混凝土柱—H钢梁节点抗震性能的研究, 哈尔滨工业大学学报(增刊), 2007年8月, EI收录(074910963053);
- (12) 王来, 周楠楠, 王国兵.角钢连接的半刚性钢框架抗震性能试验研究, 建筑结构(核心), 2009年 05期;
- (13) 王来, 刘鸣等. 双回路直线输电塔(SZ451)空间抗震性能分析, 建筑结构学报(增刊), 2010年5月. EI收录;
- (14)Wang Lai. Effects of Aspect Ratios on Seismic Behavior of Concrete-filled Rectangular Steel Tubular Columns under Low Cycle Reversed Loading, 7th International Conference on Urban Earthquake Engineering (7CUEE) & 5th International Conference on Earthquake Engineering (5ICEE) March 3-5, 2010, Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japan, 2010.3;
- (15) 李楠, 王来. 方钢管混凝土柱-钢梁外环肋节点抗震性能研究, 工业建筑(核心), 2010年10月;
- (16) Zhou Nannan, Wang Lai. Nonlinear finite element computation on semi-rigid connection and steel frame, ICIC 2010 - 3rd International Conference on Information and Computing, v 4, p 208-211, 2010, ICIC 2010 - 3rd International Conference on Information and Computing, 2010.6. EI收录;
- (17) Wang Lai ,Ying Zhang. Influence of Simplified Models on Seismic Response Analysis of Wind Turbine Towers. Applied Mechanics and Materials Vols. 94-96 (2011) pp 369-374. EI收录;
- (18) Wang Lai ,Xitong Dong . Influence of Earthquake Directions on Wind Turbine Tower under Seismic Action. Advanced Materials Research Vols. 243-249 (2011) pp 3883-3888. EI收录;
- (19) Wang Lai, Liu Baishun, Yang Ning. Health monitoring analysis for reticulated shell of China University of petroleum gymnasium. 2011 International Conference on Electric Technology and Civil Engineering, ICETCE 2011 - Proceedings, p 6005-6008. EI收录;
- (20) Wang Lai, Liu Baishun, Yang Ning. Nonlinear finite element analysis on the steel frame with semi-rigid connection under periodic load. Advanced Materials Research, v 255-260, p 614-618, 2011, Advances in Civil Engineering. EI收录.

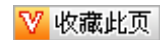
教材(著作):

- (1) ADVANCES IN GEOTECHNICAL AND STRUCTURAL ENGINEERING, 中国矿业大学出版社,

2008.9(2)

- (2)王来主编, 结构力学习题课教程, 中国建材工业出版社, 2004年10月;
- (3)王来副主编, 钢结构设计规范GB50017应用指导, 山东科学技术出版社, 2004年3月;
- (4)王来等主译, 有限元方法编程, 电子工业出版社, 2003年9月;
- (5)王来等主编, 钢结构工程施工验收质量问题与防治措施, 中国建材工业出版社, 2006年8月;
- (6)刘声扬、王来主编, 钢结构, 武汉理工大学出版社, 2006.6;
- (7)王来等主编, 结构力学, 机械工业出版社, 2010.8;
- (8)王来副主编, 结构力学, 中国矿业大学出版社, 2010.10;
- (9)NEW PROGRESS ON CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE, 科学出版社, 2004.9。

作者: 土建学院 文章来源: 本站原创 点击数: 180 更新时间: 2012-3-8



- 上一篇文章: [乔卫国博士生导师简介](#)
- 下一篇文章: [肖洪天博士生导师简介](#)

[【发表评论】](#) [【加入收藏】](#) [【告诉好友】](#) [【打印此文】](#) [【关闭窗口】](#)

[关于本站](#) | [联系站长](#) | [友情链接](#) | [版权申明](#) | [管理登陆](#)

Copyright © 2012 山东科技大学土木建筑学院

FreePower

Powered by: [PowerEasy](#) <http://fcea.sdust.edu.cn>