


导师简介

姓名	魏建东	性别	男	出生年月	1968-09	
职称	教授	民族	汉	籍贯	河南省新密市	
电子邮箱	weijiandong@zzu.edu.cn		最终学位	博士		
学术头衔/ 兼职						
研究方向	桥梁结构分析，大跨度桥梁非线性分析，桥梁评估与加固					
主要学习 科研和工 作经历	1986.09-1990.06 兰州大学力学系固体力学专业，理学学士；1990.09-1992.06 新密市职业技术教育中心，任教；1992.09-1995.06 郑州工学院实验力学专业，工学硕士；1995.09-1999.06 西南交通大学桥梁及隧道结构工程专业，工学博士；1999.09-2005.11 西南交通大学桥梁工程系，任教；2005.12—至今，郑州大学任教。					
代表性 科研成果	<p>一、科研项目</p> <p>钢管混凝土拱桥检测；吊桥的承载力检测；钢管混凝土拱桥拱肋脱空无损检测；基于视觉的桥梁结构检测。</p> <p>二、论文论著</p> <p>1.魏建东,许惟国 . 滑轮在索上滑行分析的索-轮单元法. 力学学报, 2005, 37(3):322 -328.</p> <p>2. 魏建东. 滑动索系结构分析中的摩擦滑移单元. 工程力学, 2006, 23(9) :66-70.</p> <p>3.魏建东. 预应力钢桁架结构分析中的摩擦滑移索单元. 计算力学学报,2006,23(6):800-806.</p> <p>三、授权专利</p> <p>授权专利一百多项，其中发明专利近三十项。</p>					