

郑娟荣

相关信息：博士，教授，硕导

研究方向：结构工程、绿色水泥基建筑材料

姓名	郑娟荣	性别	女	出生年月	1964.08
籍贯	湖南道县	最高学位	博士	专业	建筑材料
毕业学校	中国矿业大学	职称	教授	硕导/博导	硕导
职务	无	教研室	施工技术与管理教研室		
社会兼职： 《中国高等教育无机材料学科建筑材料学会》理事会 理事 《矿业研究与开发》理事会 理事					
通讯地址：郑州市高新区科学大道100号土木工程学院 电话：13938257703 Email:Zhengjr@126.com					
研究领域：绿色水泥基建筑材料					
学习和工作经历： 1998-2001：在中国矿业大学（北京校区）采矿专业学习，获工学博士学位； 2001-2003：在清华大学土木与水环学院博士后流动站从事研究工作； 2003-2004：在北京蓝图建筑有限公司工作； 2004至今：在郑州大学土木工程学院工作。					
讲授课程： 本科生：《土木工程材料》 硕士研究生：《新型建筑材料》					
目前正在承担的主要科研项目： 1. 化学添加剂对全尾砂胶结充填材料性能的影响及机理研究（研究时间2013年1月-2016年12月），国家自然科学基金项目（项目编号：51274174），为项目主持人； 2. 机械化施工建筑抹灰砂浆的性能及应用研究（研究时间2013年1月-2015年12月），河南省住房和城乡建设厅墙改基金项目，为项目主持人。					
论文： 已发表学术论文50余篇，近三年发表的论文有： 1. 建筑抹灰砂浆耐久性的影响因素及改善措施，《混凝土》2013（6）； 2. 石灰石粉对自流平水泥地坪砂浆性能影响的试验研究，《混凝土》2013（5）； 3. 缓凝剂对高铁快速灌浆材料凝结时间的影响，《新型建筑材料》2013（5）； 4. 高性能地铁混凝土管片的配合比设计及性能研究，《混凝土与水泥制品》，2013（1）； 5. 利用矿山尾砂废石配制C50泵送混凝土的试验研究，《混凝土》2013（5）； 6. 聚合物胶粉改性XPS板外墙外保温体系中粘结砂浆性能的研究，《郑州大学学报（工学版）》，2012（1） 7. 碱激发胶凝材料抗硫酸盐侵蚀机理的探讨，《郑州大学学报（工学版）》，2012（3）； 8. 掺磨细粉煤灰的干混抹灰砂浆的性能研究，《混凝土》2012（10）； 9. 倒置式屋面保温防水装饰复合板保护层材料的试验研究，《新型建筑材料》2011（9）； 10. 纯丙烯酸基乳胶粉改性外墙外保温中砂浆性能的研究，《新型建筑材料》2011（11）。					
论著： 1. 教材：《建筑工程材料》，北京：中国矿业大学出版社，2000。 2. 教材：《土木工程材料》，北京：化工出版社，2014。					
科研成果： 1. 倒置式屋面复合保温板及生产关键技术研究，2012年河南省科技厅组织鉴定，鉴定结论：国内先进水平； 2. 地聚物材料的评价方法和形成条件及性能研究，国家自然科学基金项目（项目编号：50572096），2008年12月按时结题； 3. 高性能固土剂的研制，2002年河南省科技厅组织鉴定，鉴定结论：国内先进水平； 4. 大掺量粉煤灰混凝土的研究及工程应用，2001年北京市科技厅组织鉴定，鉴定结论：国际先进水平； 5. 钢纤维高强混凝土性能的试验研究，1997年湖南省科技厅组织鉴定，鉴定结论：国内先进水平； 6. 工业废渣用于建筑砂浆和混凝土中的试验研究，1997年湖南省科技厅组织鉴定，鉴定结论：国内先进水平； 7. 土壤固化剂，2005年获国家发明专利； 8. 一种聚苯板、抹灰层复合灌注聚氨酯的保温墙体施工工艺，2010年获国家发明专利。					
奖励：					

1. 在2012年“苏博特”杯第二届全国大学生混凝土材料设计大赛中, 荣获优秀指导教师奖。
2. 倒置式屋面复合保温板及生产关键技术研究, 2012年获河南省建设科学技术进步一等奖。

[国家级教学成果申报网站](#) | [郑大主页](#) | [郑州大学招生网](#) | [郑州大学研究生院](#) | [精品课程网站](#) |

Copyright © 2012 郑州大学土木工程学院 All Right Reserved. 建议使用分辨率:1024*768 IE7及更高版本

地址: 河南郑州文化路97号(老区) 郑州市国家高新技术开发区科学大道100号(新区)