

硕士生导师 华建兵 简介

姓 名： 华建兵

性 别： 男

学 位： 硕士

职 称： 教授，硕导

招生硕士点： 土木水利、交通运输

邮 箱： 236045613@163.com

联系地址： 安徽省合肥市经开区锦绣大道 99 号合肥大学城建学院



一、个人简介

华建兵，工学硕士、教授，硕士生导师，主要从事轨道交通施工安全及工程施工新技术方面的教学与研究，先后主持安徽省科技厅重点研发项目、住房与城乡建设部项目、安徽省教育厅自然科学基金项目、合肥学院自然科学基金重大项目 5 项；主持企事业单位委托科研项目 20 项；发表学术论文 18 篇，其中 EI 3 篇；出版专著 1 部；获国家发明专利 2 项、实用新型专利 6 项。获中国施工企业管理协会 2016 年度科学技术奖三等奖 1 项。

二、工作经历

2005 年 7 月一至今，合肥学院

1993 年 7 月—2002 年 9 月，上海铁路局

三、研究方向

轨道交通施工安全监测

高速铁路连续梁施工技术

土木工程施工新技术

四、科研项目

1、基于声发射岩质边坡防灾监测预警系统关键技术研究(1804a0802206)，安徽省科技厅重点研发项目，2018.01~2020.12，已结题；

2、合肥地铁1号线施工安全监测与分析，企业委托项目，2013.6-2015.12，主持，已结题。

五、代表成果

名称	日期	出版社和书号或 期刊名称、刊号、期号	类别	排名
1. 大震下村镇建筑砌体结构的抗震性能数值分析	2017.2	地震工程学报 ISSN1000-0844 第39卷第1期	二类	第一
2. An Experimental Study on the Explosion Disposal of the Boulder in the Metro Engineering Stratum	2016.11	Electronic Journal of Geotechnical Engineering EISSN: 10893032	一类	第二 (通讯)
3. Comparison and selection of construction methods for large-section tunnels and analysis of field measurements	2017.6	Vol. 21 [2016], Bund. 22 Revista de la Facultad de Ingenieria ISSN:07984065	一类	第一
4. 优化“土木工程施工”课程教学方法的探索与实践	2017.6	Vol. 32 [2017], Bund. 2 应用型高等教育研究 中国建筑工业出版社	三类	第一
5. 中低速磁浮工程区间土建施工成套技术—以长沙磁浮工程为例	2017.1	华建兵编写第2、3、6章共计 12.1万字 ISBN978-7-112-20090-0		第一

六、主要荣誉

1、安徽省优秀教师，2014年

七、学术兼职

1.轨道交通结构安全远程监测安徽省工程技术研究中心 主任；

- 2.合肥市轨道交通土建设施安全测控工程技术研究中心 主任；
- 3.合肥学院轨道交通施工安全控制技术协同创新中心 主任；
- 4.合肥市轨道交通集团有限公司 特聘专家。