

硕士生导师 胡晓军 简介

姓 名： 胡晓军

性 别： 男

学 位： 博士

职 称： 教授(三级)，硕导

招生硕士点： 土木水利

邮 箱： huxj@hfu.edu.cn

联系地址： 安徽省合肥市经开区锦绣大道 99 号合肥大学图书馆



一、个人简介

胡晓军，博士、教授、硕士生导师，安徽省教育系统劳动模范，安徽省模范教师，安徽省建筑节能与科技协会理事会常务理事。获国家级教学成果奖一等奖 2 项；获安徽省自然科学优秀论文二等奖 1 项。主持国家级教研项目 1 项、安徽省振兴计划和质量工程项目 5 项、省级精品课程 1 项、主编国家规划教材 1 部。主持安徽省教育厅高等学校自然科学基金重点项目 1 项，参与 8 项；参与国家自然科学基金项目 2 项。在土木工程学报、岩土工程学报、哈尔滨工业大学学报等期刊发表学术论文 40 余篇。主持或参与横向项目 20 余项。主要承担《土力学》、《基础工程》等课程教学。

二、工作经历

2007/09—2011/06，合肥学院建筑工程系，教 授

2011/07—2019/07，合肥学院建筑工程系，主任，教 授

2019/08—2022/07，合肥学院城市建设与交通学院，党委书记，教 授

2019/08—至今，合肥学院图书馆，馆长，教 授

三、研究方向

边坡稳定与加固

深基坑支护

边坡生态修复。

四、科研项目

- 1、安徽高校省级自然科学研究重点项目《边坡工程支挡结构研究》（主持，项目批准号：KJ2009A158，）
- 2、国家自然科学基金资助项目《边坡的模糊随机有限元可靠度分析方法研究》（排名第二，项目号：50748033）；
- 3、国家自然科学基金资助项目《膨胀土边坡的非线性有限元可靠度分析方法研究》（排名第二，项目号：40972194）；
- 4、合肥学院《土木工程重点学科建设》，主持；
- 5、《膨胀土地层小净距渐变暗挖隧道及盾构施工技术现场试验研究》，主要参与。

五、代表成果

1. 胡晓军. 粘性土主动土压力库仑精确解的改进. 岩土工程学报, 2006, 28 (8): 1049~1052. (EI 收录)
2. 胡晓军, 王建国. 基于强度折减的刚性抗滑桩的锚固深度确定. 土木工程学报, 2007, 40 (1): 65~68. (EI 收录)
3. 胡晓军. 粘性成层填土的主动土压力. 哈尔滨工业大学学报, 2009, 41 (4).
4. 胡晓军, 谭晓惠. 粘性土被动土压力计算的库仑数值解. 河海大学学报, 2009, 37 (3).
5. 胡晓军, 王建国. 弹性抗滑桩锚固段内力计算的反力荷载法. 工程地质学报 2007, 15 (2): 244~248.
6. 胡晓军. 潜南滑坡的成因机制及其水泥土键治理. 水利水电技术, 2006, 37 (5): 29~32.
7. 胡晓军, 王建国. 边坡加固中抗滑桩间距的确定. 河海大学学报, 2007, 35 (3).
8. 胡晓军, 吴延枝. 抗滑桩桩间距的可靠性设计[J]. 南水北调与水利科技 2010, 8 (5):
9. 胡晓军, 吴延枝. 抗滑桩锚固深度的可靠度与参数敏感性[J]. 河海大学学报(自然科学版) 2011, 39 (1): 49-51.
10. 胡晓军, 吴延枝. 基于对数螺旋组合面的黏性土被动土压力数值解[J]. 西北农林科技大学学报(自然科学版) 2011, 39 (5): 223-227.
11. 胡晓军, 谭晓惠. 弹性抗滑桩全桩内力计算的地基反力荷载法[J]. 岩土力学 2010, 31(1): 299-303 (EI 收录).
12. 胡晓军, 吴延枝. 膨胀土改良技术研究综述[J]. 合肥学院学报 2014, 24(4): 80-85.
13. 胡晓军, 吴延枝. 非饱和膨胀主动土压力的库仑解析解[J]. 南水北调与水利科技,

2016, 14(5): 145-149.

六、主要荣誉

1. 安徽省教育系统劳动模范，安徽省模范教师
2. “突破学科定势打造模块化课程重构能力导向的应用型人才培养教学体系”，国家级教学成果一等奖，排名 19，2014；
3. “新建-新兴-新型：突破同质同构推进八个转变建设应用型大学的探索实践”，国家级教学成果一等奖，排名 21，2018。

七、学术兼职

- 1、安徽省建筑节能与科技协会理事会常务理事
- 2、岩土工程学报等期刊审稿专家