

硕士生导师 段园煜 简介

姓 名： 段园煜
性 别： 女
学 位： 博士
职 称： 副教授，硕导
招生硕士点： 土木水利、交通运输
邮 箱： duanyy@hfu.edu.cn
联系 地址： 安徽省合肥市经开区锦绣大道 99 号合肥大学城建学院



一、个人简介

段园煜，博士、副教授，硕士生导师，2012年毕业于浙江大学土木工程。先后从事高等级公路、地铁项目设计及咨询工作，现在校主要从事道路工程、岩土工程方面的教学与研究，先后在国内外核心期刊发表学术论文 10 余篇；主持安徽省教育厅科学研究项目 1 项，主持横向课题多项；主编教材 1 部。主讲课程：结构力学、工程地质与土力学、路基路面设计等。

二、工作经历

2023/01—至今，合肥学院城市建设与交通学院，交通工程系，副教授

2017/09—2022.12，合肥学院城市建设与交通学院，交通工程系，高级工程师

2016/01—2017/08，浙江省交通规划设计研究院，道路设计，高级工程师

2013/06—2015/12，浙江省交通规划设计研究院，道路设计，工程师

三、研究方向

道路工程、岩土工程

四、科研项目

1、安徽省教育厅 2020 高校自然科学研究重点项目“管道破损引起的土体侵蚀机理研

究及抗塌陷加筋路基设计”主持。

2、浙江省交通厅 2019 科研计划项目，2019058，浙江省高速公路软基处理总结提升技术研究，2018/07-2020/06，140 万元，结题，参加。

3、企业横向课题 “新型施工工法关键技术开发与研究” 2020.6-2023.6，在研，主持。

五、代表成果

5.1 论文

1. Duan, Yuan-yu ; Zhang, Yi-ping; Chan, Dave; Yu, Ya-nan,(#)Theoretical elastoplastic analysis for foundations with geosynthetic-encased columns , Journal of Zhejiang University: Science A, 2012.7, 13(7): 506~518(SCI,EI)

2. Guo, Shuai; Zhang, Tu-qiao; Shao, Wei-yun ; Zhu, David Z.;(*)Duan,Yuan-yu, Two-dimensional pipe leakage through a line crack in water distribution systems , Journal of Zhejiang University-Science A(Applied Physics & Engineering), 2013.5, 14(5): 371~376 (SCI,EI)

3.周胤 俞亚南 段园煜,金属压型板屋顶通风层隔热的数值模.浙江大学学报（工学版）2011 45(1):112-117(EI)

4.段园煜 郭帅.排污管道地下水入渗的解析模型研究[J].佳木斯大学学报(自然科学版),2020,38(04):11-13+35

5.段园煜; 张仪萍; 郭书魁; 蒋承杰,(#)土工袋装砂桩复合地基室内模型静载试验, 江苏大学学报(自然科学版), 2013.9.13, (05): 599~604 (EI,CSCD)

5.2 教材编写

1、偶昌宝 林法力 段园煜 主编，路基路面工程[M]. 北京：北京大学出版社 (ISBN: 9787301320150), 2021.

六、学术兼职

1、合肥工业大学土木与水利工程学院行业导师