

## 硕士生导师 张楠 简介

姓 名： 张 楠  
性 别： 女  
学 位： 博士  
职 称： 讲师， 硕导  
招生硕士点： 土木水利、交通运输  
邮 箱： 814018076@qq.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

张楠，博士、讲师，硕士生导师，合肥市 E 类高层次人才，主要从事土木工程材料、路基路面材料方面的教学与研究，先后在国内外核心期刊和重要学术会议上以第一作者身份发表学术论文 10 余篇；主持安徽省教育厅科学研究项目 1 项，校重点研究项目 1 项，校内人才基金 1 项，主持并参与横向项目多项。

### 二、工作经历

2018/09—2023/04，合肥学院城市建设与交通学院，土木工程教研室，讲 师

### 三、研究方向

工程材料

路基路面材料

### 四、科研项目

1、考虑缓解城市热岛效应的热反射-热阻耦合沥青路面性能及热效应机制研究（KJ2021A1004），安徽高校自然科学基金项目，2022.01~2023.12，主持；

2、基于复配低导热材料的沥青路面性能及降温机理研究（20RC29），合肥学院人才科研基金计划，2021.5.1~2024.05，主持；

3、复合相变调温沥青路面材料作用机理及性能研究（19ZR02ZDA），合肥学院科学研究发展基金项目（重大项目），2019.01~2021.12 主持，已结题。

4、复合稠油沥青应用技术研究，企业委托项目，2020.12~2023.12，主持。

## 五、代表成果

### 5.1 论文

1. **张楠**,郑南翔,高志敏.中空聚酯纤维沥青混合料的热阻及路用性能研究[J].公路交通科技,2018, 35(10):19-25.
2. **张楠**,范群保,郑南翔.气孔玄武岩超薄罩面沥青路面降温效果和性能研究[J].硅酸盐通报,2021,40(10):3523-3532.
3. **张楠**,郑南翔,高志敏.中空聚酯纤维沥青胶浆特性及增韧机理研究[J].硅酸盐通报, 2018, 37(2): 553-560 .
4. **Zhang Nan** ,Zheng Nan-xiang, Cong Zhuo-hong . Influencing factors on bonding layer performance effect between the ultra-thin surface, 4th Chinese-European Workshop on Functional Pavement Design, Delft,Netherlands, 2016-6-29 至 2016-7-1
5. 郑南翔,**张楠**,王春伟.基于灰关联性的硅藻土物化特性对沥青 混合料性能的影响分析[J].硅酸盐通报, 2018, 37(3): 953-960.(通讯作者张楠)

### 5.3 科研获奖

- 1、公路硅藻土改性沥青混合料应用技术指南，四川省勘察设计工程建设标准及标准设计项目类，一等奖，2022.07，四川省勘察设计协会，**张楠**排名第四。