

更新日期：2021.11.29

蒋家卫

师资博士后

E-mail: jjian224@njtech.edu.cn

通讯地址：江苏省南京市江北新区浦珠南路 30 号
南京工业大学天工楼 512

邮编：211816



工作经历

2021.08 至今 南京工业大学交通运输工程学院 师资博士后

教育背景

公派留学（联合培养） Western University (加拿大) 2019年10月-2020年10月 指导教师：Hesham. M El Naggari 教授

博士 北京工业大学，城建学部，土木工程 2016年09月-2021年06月 指导教师：杜修力 院士

硕士 江西理工大学，资源与环境工程学院，矿业工程 2013年09月-2016年06月 指导教师：刘连生 教授

本科 江西理工大学，资源与环境工程学院，采矿工程 2009年09月-2013年06月

研究领域

1. 地下结构抗震
2. 地震易损性分析

主讲课程

招生方向

科研项目

[每类不超过 5 项]

主要纵向课题:

- 1 国家自然科学基金联合基金项目: 城市地下结构地震灾害风险评估与减震控制 (U1839201), 2019 年-2022 年, 主要参与人

学术兼职

奖励荣誉

1. 博士研究生国家奖学金, 2020 年
2. 国家留学基金委公派研究生留学奖学金, 2019 年

学术成果

- 1 Xiuli Du, **Jiawei Jiang**, El Nagggar Hesham M, Chengshun Xu, Zigang Xu, Interstory drift ratio associated with performance objectives for shallow-buried multistory and span subway stations in inhomogeneous soil profiles, Earthquake Engineering & Structural Dynamics, 2021, 50: 655-672.
- 2 **Jiawei Jiang**, Chengshun Xu, El Nagggar Hesham M, Xiuli Du, Zigang Xu, Assaf, Jamal, Improved Pushover method for seismic analysis of shallow buried underground rectangular frame structure, Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2021, 140: 106363.
- 3 **Jiawei Jiang**, El Nagggar Hesham M, Chengshun Xu, Zilan Zhong, Xiuli Du, Effect of ground motion characteristics on seismic fragility of subway station, Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2021, 143: 106618.
- 4 杜修力, **蒋家卫**, 许紫刚, 许成顺, 刘思奇, 浅埋矩形框架地铁车站结构抗震性能指标标定研究, 土木工程学报, 2019, 52: 111-119, 128.
- 5 Zigang Xu, Xiuli Du, Chengshun Xu, **Jiawei Jiang**, Runbo Han, Simplified equivalent static methods for seismic analysis of shallow buried rectangular underground structures, Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2019, 121: 1-11.
- 6 Zigang Xu, Xiuli Du, Chengshun Xu, Hong Hao, Kaiming Bi, **Jiawei Jiang**, Numerical research on seismic response characteristics of shallow buried rectangular underground structure, Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2019, 116: 242-252.

