

更新日期：2021.3.29

## 董金梅

副教授/硕导

E-mail: djmnoj802@163.com

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 401-1

邮编：211816



## 工作经历

- 2010.08 至今 南京工业大学交通运输工程学院 副教授
- 2014.04-2015.04 西澳大学科学工程学院 访问学者
- 2008.06-2010.08 南京工业大学土木工程学院 副教授
- 2005.06-2008.08 南京工业大学土木工程学院 讲师
- 1999.07-2005.06 天津城市建设大学土木工程学院 讲师

## 教育背景

- 2002.03-2005.10, 河海大学岩土工程研究所 博士（岩土工程）
- 1996.09-1999.07, 兰州大学地质与环境学院 硕士（地质工程）
- 1995.09-1999.07, 兰州大学地质与环境学院 学士（水文地质与工程地质）

## 研究领域

- 1.特殊土固化
- 2.地基处理与基础工程
- 3.路基工程

## 主讲课程

本科生课程：土质学与土力学、基础工程学、工程地质学

## 招生方向

岩土工程、防灾减灾与防护工程、地质工程领域（专业学位）

## 科研项目

主要纵向课题：

## 1. 国家自然科学基金重点项目(编号): 题目, 起止日期

(1)国家自然科学基金委员会, 面上项目, 41877243, 地震波斜入射条件下砂质海床响应特征与海底管道失稳机理研究, 2019/01-2022/12, 62 万元, 在研, 参加。

(2)国家自然科学基金委员会, 面上项目, 51578286, EPS 轻质土-结构动力相互作用的宏细观机制和分析方法, 2016/01-2019/12, 61 万元, 已结题, 参加。

(3)国家自然科学基金委员会, 青年科学基金项目, 51108235, 饱和粉土地震机理及碎石桩加固粉土液化地基动力特性研究, 2012/01-2014/12, 25 万元, 已结题, 参加。

(4)国家自然科学基金委员会, 青年科学基金项目, 51108236, 水环境作用下高分子材料固化轻质粉土强度与变形特性研究, 2012/01-2014/12, 25 万元, 已结题, 主持。

## 学术兼职

## 奖励荣誉

## 学术成果

### 1. 论文列表

(1) 董金梅, 徐洪钟, 朱定华, 边疆, 朱华, 不同水环境下高分子材料改性粉土的试验研究, 岩土工程学报, 2013, 35(07): 1316-1322.

(2) 董金梅, 朱华, 边疆, 高洪梅, 高分子材料改性粉土力学特性试验研究及机制探讨, 岩石力学与工程学报, 2014, 33(增 2): 4326-4334.

(3) 董金梅, 朱华, 黄春霞, 沈震, 赵津东, 改性粉土的破坏模式及应力-应变特性, 南京工业大学学报(自然科学版), 2015, 37(3): 74-78.

(4) Jinmei Dong, Fan Chen, Mi Zhou, Numerical analysis of the boundary effect in model tests for single pile under lateral load, Bulletin of Engineering Geology and the Environment, 2017, 10(10): 1182-1187.

(5) Mingge Ye, Jinmei Dong, Mi Zhou, Xiaowen Zhou; Xiaochun Lu, Responses of Fresh Concrete Piles induced by Pipe Pile Casing Penetration in Clay, Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Geotechnical Engineering, 2020, 19(01): 1-41.