

姓名 雷明
职称/职务 副教授，硕士生导师
出生年月 1989年9月
学科方向 河流动力学与河流工程
联系邮箱 leiming@neepu.edu.cn



教育背景

2016年9月至2019年6月	四川大学	水力学及河流动力学	博士
2013年9月至2016年6月	兰州大学	工程力学	硕士
2009年9月至2013年6月	东北农业大学	农业水利工程	学士

工作经历

2021年8月至今	东北农业大学	水利与土木工程学院	博士后
2020年12月至今	东北电力大学	建筑工程学院	教师
2019年9月至2020年9月	西北农林科技大学	水利与建筑工程学院	教师

开设课程

1. 本科生课程《理论力学》、《材料力学》、《工程力学》
2. 研究生课程《泥沙运动力学》

研究领域

1. 山区河流水沙运动规律
2. 山区河流形态变迁机制
3. 山区河流水沙灾害形成机理与防治

科研项目

1. 国家自然科学基金委员会，青年项目，52309081，2024.1.1-2026.12.31，主持
2. 吉林省教育厅，一般项目，JJKH20230144KJ，2023.1.1-2024.12.31，主持
3. 国家自然科学基金委员会，联合基金项目，U2003108，2021.1.1-2023.12.31，参与
4. 国家自然科学基金委员会，面上项目，41771543，2018.1.1-2021.12.31，参与

学术兼职

奖励荣誉

学术成果

1. Lei Ming, Yang Po, Wang Yi-kui, Wang Xie-kang. Numerical analyses of the influence of baffles on the dynamics of debris flow in a gully[J]. Arabian Journal of Geosciences, 2020, 13(19): 1052. (SCI)
2. Lei Ming, Xu Ze-xing, Wang Yi-kui, Wang Xie-kang. Dynamic mechanism of three-dimensional mixed-size grain/bed collision on non-flat bed using discrete element method[J]. Arabian Journal of

Geosciences,2020,13(2):71.(SCI)

3.Lei Ming, Xu Ze-xing ,Zhao Tao,Wang Xie-kang. Dynamics of loose granular flow and its subsequent deposition in a narrow mountainous river[J].Journal of Mountain Science,2019,16(6): 1367-1380.(SCI)

4.雷明,叶晨,王协康.边滩漂石河流水沙输移及河床响应数值分析[J].工程科学与技术,2023,55(4):110-118.(EI)

5.雷明,余海逖,许泽星,王协康.山区变比降河道卵砾石溯源淤积的数值模拟[J].工程科学与技术,2019,51(1):45-51.(EI)

6.雷明,许泽星,刘兴年,王协康.地震作用下松散体变形过程及堆积形态的数值模拟[J].工程科学与技术,2018,50(3):240-246. (EI)

7.雷明,张亮,叶晨,王协康.沟道桩群拦挡多级碎屑流运动特征数值试验[J/OL].工程科学与技术.<https://link.cnki.net/urlid/51.1773.tb.20240705.1514.008>. (EI,网络首发)