

2025 年“流域人居与防灾减灾交叉学科博士生创新发展基金” 申报通知

学科交叉融合是当前科学技术发展的重大特征，是新学科产生的重要源泉，是培养复合型创新人才的有效路径。为促进我院与兄弟院校博士研究生的学术交流，鼓励和支持博士生开展高水平创新性研究工作，激励拔尖创新人才脱颖而出，依托深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室 (<https://gdue.cumt.edu.cn/>)、流域人居系统研究中心 (<https://rbhrc.pku.edu.cn/>)，联合设立 2025 年“流域人居与防灾减灾交叉学科博士生创新发展基金”（以下简称“博士生基金”），由中国矿业大学力学与土木工程学院负责基金的组织申报和管理等工作。

一、博士生基金主要支持方向

1. 流域水工程与防灾减灾
2. 流域聚落与空间规划
3. 流域文明与遗产传承
4. 流域生态与绿色发展
5. 流域人居与防灾减灾
6. 深部岩土工程
7. 深部环境工程
8. 深长隧洞建造与运维
9. 巨型洞室群稳定与控制
10. 矿井水资源及生态修复工程

二、资助对象及名额

2025 年“博士生基金”按照上述主要研究方向设置，拟支持 10-12 项，执行期为 1.5 年，资助额度为每项 8000 元。资助对象为各高校全日制非定向攻读博士学位的博

士研究生，重点鼓励、支持博士学位论文选题有国家级科研项目支撑（如国家重大基础研究计划、国家自然科学基金、国家或国防重大科技攻关项目等）的博士生申请。

三、申请条件及考核要求

1. 具有中华人民共和国国籍，热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，遵守宪法和法律，遵守学校规章制度；

2. 已取得与博士学位论文内容相关的阶段性优秀研究成果，包括发表高水平学术论文、授权国家发明专利、获国家或省部级科技成果奖、获国内外高水平科技竞赛奖，以及取得其它高水平标志性的研究成果等；

3. 课题考核要求：以博士研究生为第一作者，中国矿业大学为第一单位或第二单位，发表 SCI、EI、中文核心期刊论文不少于 1 篇（以论文接受为准），鼓励与中国矿业大学在读博士研究生联合开展攻关研究。

四、评审程序及时间安排

1. 2025 年 8 月 31 日前，申请人按照要求填写《“流域人居与防灾减灾交叉学科博士生创新基金”课题申请书》（附件 1），导师签署推荐意见后，纸质申请书一式 3 份（原件 A4 双面打印，左侧装订）经所在单位同意并签字盖章后，于 2025 年 8 月 31 日前寄至学院，电子档（附件 1、2）发送至力学与土木工程学院研究生办邮箱：cmceyjsh@cumt.edu.cn，电子邮件主题请命名为“2025 年流域人居与防灾减灾交叉学科博士生创新基金申请”。

2. 2025 年 9 月 30 日前，学院组织专家评审，评定工作应突出质量导向，重点评价创新性和学术潜力，评定结果公示不少于 3 个工作日。

3. 2026 年 6 月 30 日前，学院组织项目进展交流，各项目负责人进行项目进展汇报。

4. 2026 年 12 月 30 日前，学院组织项目终期交流，各项目负责人进行项目进展汇报。

联系人：李阳 李雪薇

联系电话：0516-83590619，15162120872

E-mail: cmceyjsh@cumt.edu.cn。

通讯地址：江苏省徐州市泉山区大学路1号中国矿业大学南湖校区力学与土木工程学院（邮编：221116）

附件：

1. “流域人居与防灾减灾交叉学科博士生创新基金”课题申请书；
2. “流域人居与防灾减灾交叉学科博士生创新基金”课题申请信息表。

2025年5月6日