

## 地震预测开放基金管理办法(试行)

### ■ 地震预测研究所

地震数值预测研究和传统方法评估试点项目  
地震监测站网评估试点项目  
人工智能地震监测分析系统完善与应用  
地震危险区精细调查和地震现场综合科学考察试点项目  
预报员访学试点项目  
地震信息专题图试点  
地震重点监视防御区公共服务试点



## 地震预测开放基金管理办法(试行)\*

### ■ 地震预测研究所

**第一条** 根据《关于加强科技创新支撑新时代防震减灾事业现代化建设的实施意见》(中震科合发〔2020〕53号)和《关于中国地震局地震预测研究所加强科技创新支撑新时代防震减灾事业现代化建设试点行动方案(2020-2022年)的批复》(中震财函〔2020〕27号),中国地震局设立“地震预测开放基金”(以下简称“开放基金”),由科技与国际合作司组织管理。科技与国际合作司委托中国地震局地震预测研究所作为开放基金的主管单位,为实现开放基金的规范化、科学化管理,制定本办法。

**第二条** 设立开放基金的目的是通过资助地震预报业务人员,以访问学者形式参加地震预测相关研究和业务工作,促进预测技术方法成果转化,提高业务人员科学素质和业务能力,持续提升分析预报业务科技含量。

**第三条** 开放基金主要面向地震系统所属各级业务单位(以下简称“各单位”),重点面向各省(区、市)地震局和中国地震台网中心。

**第四条** 开放基金每项资助额度8万元左右,属于培训类项目,经费主要用于访学人员的差旅、成果出版等,项目依托单位应加强访学人员和经费监督管理。

**第五条** 开放基金主要资助研究方向如下:

- (一) 地震预测技术、方法在十年尺度地震重点危险区确定工作中的应用;
- (二) 地震预测技术、方法在地震大形势跟踪研判中的应用;
- (三) 地震预测技术、方法在短临地震预测中的应用;
- (四) 地震预测技术、方法在震后趋势预测中的应用;
- (五) 地震预测技术方法评估及地震重点监视防御区相关工作;
- (六) 其它由中国地震局相关司室指定的研究方向。

**第六条** 开放基金项目申请人需具备下列条件:

- (一) 必须为从事一线分析预报工作的业务人员;
- (二) 具有副高及以上职称或青年技术骨干;
- (三) 每名申请人每年限申请一项;
- (四) 在项目资助期间,申请人确保以访问学者形式参加中国地震局地震预测研究所、中国地震台网

\* 支撑新时代防震减灾事业现代化建设试点任务之五“预报员访学试点项目”成果,本办法出自《关于申报地震预测开放基金项目的通知》(震预函〔2020〕120号)。

中心或其他科研单位的业务工作及研究工作不少于3个月，访学期间应有至少1名具有相关学术背景且职称在副高及以上的人员作为导师指导。

**第七条** 项目申请人应当为项目的实际负责人，限1人。

**第八条** 开放基金的申请采取集中受理方式，由单位组织推荐（每个单位每年推荐项目不超过2项），不受理个人申请。

**第九条** 开放基金研究期限一般为1个自然年度（1月1日~12月31日）。项目申请在上一年度进行。

**第十条** 开放基金评审工作按照预审、同行评议、审批等程序进行。

**第十一条** 对通过预审的申请项目，进行同行评议，送审专家给出具体评议意见和分数。

**第十二条** 统筹考虑评审意见和分数，提出资助项目及资助金额的建议，报中国地震局科技与国际合

作司审定后，下达项目批准通知。

**第十三条** 项目执行期结束后三个月内，组织专家完成项目验收工作。验收内容主要包括项目结题报告、访学期间导师评价报告。

**第十四条** 建立项目成果后评价机制，项目负责人在项目结束后第二年12月向开放基金主管单位提交项目成果应用报告，主要包括技术方法预报工作中应用情况等。

**第十五条** 开放基金项目立项、申请、评审、执行和结题验收中凡涉及国家保密信息的，应当遵守国家有关保密规定。

**第十六条** 开放基金主管单位应加强项目立项、申请、评审、执行和结题验收的监督管理。

**第十七条** 本办法自公布之日起施行，由中国地震局地震预测研究所负责解释。





加强科技创新支撑新时代防震减灾事业现代化建设  
全国地震重点监视防御区公共服务 **试点** 工作通讯目录

关于观测仪器中的模拟滤波与数字滤波	2020年第1期(总第1期)
推进新时代地震预测研究现代化框架方案(2020-2035年)	2020年第2期(总第2期)
2020年6月26日新疆于田 $M_s$ 6.4地震虚拟科学考察试点工作报告	2020年第3期(总第3期)
研究所加强科技创新支撑新时代防震减灾事业现代化建设试点行动方案(2020~2022年)	特刊第1期(总第4期)
地震预测基础研究成果支撑引领地震预测业务的若干基本问题	2020年第4期(总第5期)
地震监测预报预警科技进展和发展趋势	2020年第5期(总第6期)
地震危险区精细调查与地震现场综合科学考察规划(初稿)	2020年第6期(总第7期)
北京地区活动断裂与地震图	2020年第7期(总第8期)
科学规划地震预测的进步	2020年第8期(总第9期)
中国地震科学实验场地震科学考察工作预案(初稿)	2020年第9期(总第10期)
预测所地震重点监视防御区公共服务试点工作方案	2020年第10期(总第11期)
地震大形势科学问题清单	2020年第11期(总第12期)
人工智能实时地震监测分析系统的应用	2020年第12期(总第13期)
亚太经合组织地震科学合作项目 ACES	2020年第13期(总第14期)
地震电磁短临监测手段评估—GPS TEC	2020年第14期(总第15期)
2021-2030年中国大陆地震重点监视防御区确定工作报告	2020年第15期(总第16期)
人工智能研究进展分析报告(2017-2020)	2020年第16期(总第17期)
混淆矩阵评估的若干指标与地震预测预报评估讨论	2020年第17期(总第18期)
地震预测研究所2020年第三季度地震重点监视防御区公共服务试点工作总结	2020年第18期(总第19期)
“人工智能地震监测分析系统”震源机制解产出情况分析	2020年第19期(总第20期)
地震预测开放基金管理办法(试行)	2020年第20期(总第21期)

## 编委会

---

王武星 王琳琳 田勤俭 汤毅 孙汉荣 吴忠良 李营 杨林章 张永仙 张晓东 邵志刚  
赵翠萍 黄伟

## 编辑部:

---

中国地震局地震预测研究所科研管理部  
E-mail:sycglb@ief.ac.cn