附件

湖南省应急管理厅重点实验室申请书

(格式)

实验室名称：

依托单位（公章）：

通讯地址：

邮政编码：

联 系 人：

座 机：

手 机：

传 真：

电子邮件：

填报时间：

**湖南省应急管理厅**

**二〇二五年制**

内容提纲

一、实验室及依托单位简介

（包括实验室名称、研究领域、研究方向、主要研究内容、依托单位概况等）

二、建设背景与意义

（包括该领域国内外研究现状、最新进展、发展趋势，该领域在推进应急管理体系和能力现代化中的作用，实验室建成后可发挥的作用等）

三、实验室研究基础

（包括在国内外的影响和地位，近3年承担的重大科研任务和取得的代表性科研成果，为应急管理实战应用提供的支撑成果等）

四、实验室科研条件

（包括仪器设备、科研用房、配套设施等）

五、实验室队伍状况

（包括队伍规模和结构、学术带头人及其代表性成果、人才培养和引进等）

六、实验室主要工作规划与预期目标

（从研究内容、科研条件、人才队伍、成果转化、实战应用等角度阐述）

七、管理和运行设想

（包括实验室管理体制、运行机制等）

八、依托单位为实验室提供的条件

（包括建设经费、配套条件、后勤保障等，以及依托单位对上述条件的承诺）

九、依托单位意见

（包括依托单位对实验室申请材料的审核意见等）

十、有关文件

（一）实验室现有固定人员名单(列出姓名、性别、出生年月、职称、研究方向或专业等主要信息，技术和管理人员分别排列)

（二）实验室主要仪器设备清单

（三）实验室近3年来承担的重大科研项目清单

（四）实验室近3年来重要获奖清单

（五）实验室近3年来重要学术专著、论文、发明专利、已转化科研成果等清单

（六）实验室近3年来为应急管理实战应用提供的支撑成果清单。

湖南省应急管理厅重点实验室申报登记表

依托单位（公章）： 联系人： 电话：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **推荐单位** | **申报名称** | **研究领域** | **近三年承担**  **科技项目及成果简介** | **科研团队** | |
| **拟任实验室主任（姓名、职务/职级、电话、学术成就简介）** | **团队其他人员（姓名、职务/职级）** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**注：**研究领域需细分，包含但不限于：（一）安全生产：煤矿安全、金属非金属矿山(含尾矿库)安全、危险化学品安全、烟花爆竹安全、工贸安全。（二）防灾减灾救灾：森林草原火灾风险防控、洪旱灾害风险防控、地震灾害风险防控、地质灾害风险防控、多灾种复合链生灾害综合风险防控、城市火灾防控、火灾扑救、火灾爆炸事故勘验。（三）应急救援：应急通信与指挥调度、险情侦测与应急处置、无人机与智能装备、救援人员个体防护。（四）高新技术应用及其他：通导遥技术综合应用、大数据与人工智能技术应用、工业互联网+安全生产监管、重大基础设施综合风险防控与数字孪生技术。