

中国灾害防御协会文件

中灾协〔2023〕39号

2022年度“灾害防御科学技术奖” 评选结果的公告

根据《灾害防御科学技术奖章程》，经中国灾害防御协会评审委员会初评、复评和公示，奖励委员会终评等工作程序，现将2022年度“灾害防御科学技术奖”获奖名单予以公布。
特此公告。

- 附件：1. 特别贡献奖获奖名单
2. 青年科学奖获奖名单
3. 科技进步奖获奖名单
4. 创新应用奖获奖名单



附件 1

特别贡献奖获奖名单

序 号	姓 名	单 位
1	谢礼立	中国地震局工程力学研究所

附件 2

青年科学奖获奖名单

序 号	姓 名	单 位
1	仇文岗	重庆大学
2	孔纲强	河海大学
3	许 镇	北京科技大学
4	尚毅梓	中国水利水电科学研究院
5	金 浏	北京工业大学
6	许 冲	应急管理部国家自然灾害防治研究院
7	于 洋	浙江大学
8	陈 苏	北京工业大学
9	杨晓琳	中国安全生产科学研究院
10	冯 曦	河海大学

附件 3

科技进步奖获奖名单

序号	主要完成单位	成果名称	奖项等级
1	北京工业大学、生态环境部核与辐射安全中心、中冶建筑研究总院有限公司、中国核电工程有限公司、中国地震局地球物理研究所、东北电力大学	核电工程抗震设防理论与关键技术	一等奖
2	河海大学、水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	复合因子作用下的中国沿海潮灾、咸灾形成机制及应对技术研究	
3	常熟理工学院、常州大学、中国安全生产科学研究院	化工园区管道多米诺事故预警及应急救援决策系统研究	

4	北京化工大学、北京人人平安科技有限公司、北京帮安迪信息科技有限公司、北京交通大学	危险品物流智能风险预警与主动安全防控关键技术及应用	二等奖
5	广东省深圳生态环境监测中心站、深圳市城市公共安全技术研发院有限公司、珠海广睿汇利发展有限公司、陕西卫峰核电子有限公司	核与辐射预警与应急系统的构建及应用	
6	航天科工海鹰集团有限公司	基于多体制融合的应急通信装备与指挥系统	
7	中国财产再保险有限责任公司、中再巨灾风险管理股份有限公司、中国地震局地球物理研究所、中国地震局工程力学研究所、北京师范大学、中国再保险（集团）股份有限公司、中国地震灾害防御中心、北京工业大学、中国保险学会	中国地震巨灾模型	

8	应急管理部上海消防研究所、上海伊贝纳纺织品有限公司、上海赞瑞实业有限公司、山西虹安科技股份有限公司	基于极端寒冷气候适用性的消防员个体防护体系新装备	三等奖
9	中国水利水电科学研究院、深圳市应急管理局、深圳市深圳河流域管理中心、深圳市广汇源环境水务有限公司、水利部水利水电规划设计总院、深圳市城市公共安全技术研究院有限公司	沿海特大城市洪涝灾害预警预报技术及三防应急减灾应用	
10	应急管理部天津消防研究所、湖北及安盾消防科技有限公司、国安达股份有限公司、萃联（中国）消防设备制造有限公司、喜利得（中国）商贸有限公司	城市综合管廊火灾风险与防控技术研究	
11	枣庄学院、北京科技大学、枣庄新中兴实业有限责任公司、重庆均福骐凯科技有限公司、西藏东南建设有限责任公司	岩石崩塌灾害减灾理论与技术	

12	应急管理部天津消防研究所、常州大学、上海傲典企业管理咨询有限公司	石油化工火灾事故风险防控关键技术	三等奖
13	深圳中广核工程设计有限公司、深圳市城市公共安全技术研究院有限公司、广东省深圳生态环境监测中心站	核事故应急辅助决策关键技术 研究与应用	

附件 4

创新应用奖获奖名单

序号	主要完成单位	成果名称	奖项等级
1	中国铁道科学研究院集团有限公司、 中铁西北科学研究院有限公司	山区道路工程滑坡灾害防治新技术及应用	一等奖
2	北京工业大学、北京市市政工程设计 研究总院有限公司、中国市政工程西 北设计研究院有限公司、安徽省交 通规划设计研究总院股份有限公司、 中交第四公路工程局有限公司	震后自复位桥梁结构新体系研发及创新应 用	
3	深圳市城市公共安全技术研究院有 限公司、中国矿业大学、中国标准化 研究院、北京凌天智能装备集团股份 有限公司、河南汉威智慧安全科技有 限公司	城市安全风险防控关键技术研究示范	

4	江苏八达重工科技有限公司、浙江大学、北京航空航天大学、大连理工大学、西北工业大学、机械科学研究总院、湖南山河智能股份有限公司、沈阳自动化研究所	双臂手轮履复合式救援工程机器人	二等奖
5	深圳市城市公共安全技术研究院有限公司、中国矿业大学、应急管理部沈阳消防研究所、清华大学、中国矿业大学深圳研究院	高风险单元典型火灾智能监测预警技术	
6	武汉地震科学仪器研究院有限公司、中国地震局武汉地球观测研究所	智能监测在重要能源设施地震安全保障中的应用	
7	青鸟消防股份有限公司	消防专用核心芯片	
8	中煤（西安）地下空间科技发展有限公司、兰州市勘察测绘研究院、兰州市市政工程服务中心	城市道路地下安全预警地理信息系统	

9	航天科工惯性技术有限公司	基于次声/地声监测的泥石流灾害预警系统	三等奖
10	中国银行保险信息技术管理有限公司	农业保险灾害管控时空大数据应用	
11	中裕城市能源投资控股（深圳）有限公司、天津华迈燃气装备股份有限公司	中裕能源城市燃气应急抢险风险防控体系构建与实践	
12	南京大学	应急避难空间规划关键技术研究与应用	
13	应急管理部天津消防研究所	逆行侠系列消防科普作品融合创作与传播	
14	东方智感（浙江）科技股份有限公司	天圻创新压电式雨量计	

中国灾害防御协会

2023 年 5 月 10 日 印发
