

附件 1：大会报告

大会报告日程

时间 16 日	题目	报告人	主持人
09:30-09:55	黄河流域大震巨灾风险	高孟潭	姜立新 吴吉东
09:55-10:20	地震经济损失概率评估方法相关研究	张令心	
10:20-10:45	面向地震人工智能的技术研发与应用	张晓东	
	茶歇		
11:00-11:25	扎实开展实战化应急指挥演练，切实提升巨灾应急指挥能力	李雪峰	王东明 刘 玮
11:25-11:50	应急专委会始建初衷与主要尝试	杨建思	
11:50-12:15	地震烈度速报与应急信息服务	姜立新	
	休息		
14:30-14:55	"数字孪生"视角下的地震应急响应与处置	王东明	芦 燕 贾晓东
14:55-15:20	地震应急新业态下的遥感应用范式	王晓青	
15:20-15:45	近海桥梁水下致灾因素分析及防控	郭 健	
	茶歇		
16:00-16:25	超级节点·超级求解：E 级计算重塑地震模拟	李文正	宋立军 钱洪伟
16:25-16:45	民本·预备·共治——中华优秀传统文化安全文化中的地震应急治理观	任国友	
16:45-17:10	谛听大模型和智能地震应急监测装备	陈 石	

高孟潭

报告题目：黄河流域大震巨灾风险



高孟潭研究员是中国地震局地球物理研究所特聘专家，国家杰出专业技术人才，担任国家重点研发计划"重大自然灾害防控与公共安全"重点专项总体专家组成员，以及中国地震局防震减灾战略规划咨询委员会委员，长期从事防震减灾领域的研究工作和大震应急科技研发项目的跟踪指导工作，发表论文 300 余篇。获国家科技进步二等奖等省部级奖励 18 次。

张令心

报告题目：地震经济损失概率评估方法相关研究



中国地震局工程力学研究所副所长，二级研究员、博士生导师。主要从事结构抗震分析方法、破坏机理、震害模拟，地震次生灾害，城市综合防灾对策等研究。共主持国家重点研发计划项目和国家自然科学基金重点项目在内的 10 多项国家级和 10 多项部委级科研项目。曾获国家科技进步二等奖 1 次、省部级科研奖励一等奖和二等奖各 4 次。入选中国地震局新世纪优秀人才百人计划，中国地震局领军人才，国家和黑龙江省政府特殊津贴获得者，黑龙江省认定为国家级领军人才。

张晓东

报告题目：面向地震人工智能的技术研发与应用



中国地震局地震预测研究所二级研究员，原地震预测研究所党委书记、副所长。曾任中国地震学会副理事长、常务理事、地震预报专业委员会主任，中国地震灾害防御协会理事；现任中国地震学会地震人工智能专业委员会主任，中国灾害防御协会防灾减灾人工智能分会理事长，中国地震局科技委委员，中国科学院大学首席教授。主要从事地球物理、地震预报的研究和业务管理工作。负责国家级项目 6 项，省部级项目 7 项，获中国地震局优秀科技成果 1 等奖 1 项，2 等奖 4 项、3 等奖 4 项，发表论文 100 余篇。曾作为中国国际救援队成员，参加了 2003 年阿尔及利亚 6.9 级地震、2004 年印度尼西亚 9.0 级地震海啸和 2005 年巴基斯坦 7.8 级地震现场灾害救援和地震考察工作。

李雪峰

报告题目：扎实开展实战化应急指挥演练，切实提升巨灾应急指挥能力



中共中央党校（国家行政学院）二级教授，应急管理专业博士生导师；国家“一带一路”应急管理国际智库专家；美国 FEMA 认证的专业演练师；中国应急管理学会常务理事兼《中国应急管理科学》期刊副主编。1998 年获得中国人民大学博士学位，先后赴英国剑桥大学、美国哈佛大学，以及美国、德国、英国等国政府应急管理学院等访学。曾担任中美、中英、中欧政府间应急管理国际合作项目协调人。主要从事中国式应急管理、应急演练方法、应急领导力研究。著编《应急管理通论》《中国特色公共安全之路》《应急演练指南丛书》等，多部（篇）著作（论文）获得省部级优秀科研成果奖、优秀研究生教材奖。

杨建思

报告题目：应急专委会始建初衷与主要尝试



二级研究员，博士生导师。中国地震局地球物理研究所原副所长。主要从事地震预测方法研究及软件研制、地震观测技术、华北地震观测与大震速报和数字地震学研究等工作，获中国地震局科技成果奖 7 次，发表多篇国际国内 SCI 研究论文。曾任第七、八届中华青联委员，中央国家机关青联常委，1993 年被评为中央国家机关十大杰出青年，1994 年被评为国家地震局科技新星，1995 年享受政府特殊津贴，1996 年入选中国地震局跨世纪人才第一层次人选，2002 年入选中国地震局新世纪优秀人才百人计划人选，同年当选为北京市第十二届人大代表，2003 年被中国地震局授予“地震科考勇士”称号。2004 年获中央国家机关“五一”劳动奖章。2020 年被评为中国地震学会最美科技工作者。

姜立新

报告题目：地震烈度速报与应急信息服务



中国地震台网中心研究员，现任中国地震局信息与应急学科技术协调组副组长，中国地震台网中心信息化首席专家。曾担任中国地震应急指挥技术系统首席专家，地震应急指挥技术协调组组长。中国地震学会地震科技信息专业委员会主任委员、地震应急专业委员会委员。主持了地震应急信息快速响应系统、国务院抗震救灾指挥部技术系统、中国地震应急指挥技术系统、地震信息化等建设项目。承担了应急与信息化方面多项国家科技支撑计划课题和国家重点研发项目相关研究，主持一项国家重点研发计划项目。发表各类文章和专著 50 余篇、著，获省部级科技、成果奖励 20 余项。在地震应急、灾害评估、指挥技术和地震信息化方面成果显著。

王东明

报告题目：“数字孪生”视角下的地震应急响应与处置



研究员，博士生导师，中国地震灾害防御中心震灾风险评估部主任。担任中国地震局地震灾害评估组组长、中国地震局地震灾害损失预评估专家组组长、全国地震烈度技能比武专家组组长、国家地震灾害风险防治业务平台技术负责人、中国地震学会地震应急专业委员会主任委员等。主要从事地震灾害风险评估、巨灾情景构建、应急处置仿真推演等研究。主持国家自然科学基金、国家科技支撑、国家重点研发、地震行业专项、国际科联等近 20 项重大科研项目或课题。荣获省部级科技成果一等奖 3 项（2 项 1/15，1 项 6/15）。入选中国地震局防震减灾优秀人才百人计划第一批人选，曾荣获全国地震系统先进工作者、中国地震局防震减灾先进个人、地震科技创新突出贡献科技工作者、中国地震局科技创新团队负责人等。

王晓青

报告题目：地震应急新业态下的遥感应用范式



中国地震局地震预测研究所研究员，现为中国地震灾害防御中心特聘研究员。入选中国地震局新世纪优秀人才百人计划，享受国务院政府特殊津贴。主要从事地震中长期预测、地震灾害风险评估、地震应急遥感与 GIS 应用、软件开发等。主持科技部社会公益重点项目、科技支撑计划课题、863 计划项目、重点研发计划课题、国际合作项目等。

郭健

报告题目：近海桥梁水下致灾因素分析及防控



长江学者特聘教授，浙江大学求是特聘教授，在浙江大学获得博士学位，全国优秀科技工作者，国务院政府津贴专家，长大桥梁健康安全与韧性提升技术浙江省工程研究中心副主任。世界道路协会（PIARC）技术委员会委员，中国公路学会理事兼学术委员会委员，中国土木工程学会城市工程抗灾韧性分会副理事长、浙江省跨海工程创新与发展研究会会长等。曾任浙江舟山市交通运输局总工程师、舟山跨海大桥管理局副局长、舟山市六横跨海大桥指挥部副总指挥等，曾参加了浙江舟山群岛的多座跨海工程建设及运维技术研发。主要从事跨海工程的智能建养、精准感知及安全防护，涉及多源信息融合、人工智能、智能机器人、小波多尺度理论在近海工程和交通领域中的应用。曾主持获教育部和浙江省科技进步一等奖和二等奖等多项。

李文正

报告题目：超级节点·超级求解：E 级计算重塑地震模拟



博士(后), 教授, 毕业于华中科技大学获博士学位, 北京理工大学博士后, UVHC 访问学者、VUB 访问教授、马来西亚 UTAR 大学兼职教授、北京工业大学教授。担任 IEEE China Council 常务理事兼 IEEE 工业合作与创新委员会主席、国家重点研发计划项目评审专家、科技部科技评估专家、工业和信息化部工业互联网领域专家、应急管理部科技信息化领域专家、国家“雪亮工程”技术专家、北京市科学技术奖评审专家。中国通信学会理事、中国仿真学会理事、中国电子学会区块链分会委员、中国通信学会算力网络委员会委员、“一带一路”人工智能可持续发展大会共同主席。多年来在高性能计算及算力网络、人工智能大模型与智能体计算、人工智能与数字孪生协同等方面取得了一系列成果, 曾发表学术论文 80 余篇, 出版著作 4 部, 2007 年荣获北京市教育系统“教育创新工程”标兵称号。

任国友

报告题目：民本·预备·共治——中华优秀传统文化
中的地震应急治理观



中国劳动关系学院安全工程学院副院长, 教授, 学科带头人, 中工学者、国务院安委会专家, 教育部首批课程思政教学名师和团队负责人, 中国劳动学会大数据专业委员会常务理事、全国应急技术与管理联盟副理事长、中国劳动科学与社会保障研究院特约研究员。主要从事职工安全健康与智慧劳动保护, 智慧应急决策与仿真分析研究。

陈石

报告题目：谛听大模型和智能地震应急监测装备



二级研究员，中国地震局地球物理研究所博士生导师，副所长。地震动力学与强震预测全国重点实验室副主任；防震减灾 AI+应用关键技术与智能装备北京市重点实验室主任。中国地震局科技委委员，中国地震局领军人才，创新团队负责人；2024 和 2025 年连续入选“全国高被引学者” TOP1%。兼任中国地震学会地震数值预报专委会、地震预报专委会、时变地球物理专业委员会副主任，中国地球物理学会计算地球系统动力学专委会、重力与固体潮专业委员会副主任；《地震学报》副主编，已经发表 SCI 收录论文 60 多篇。承担自然科学基金、重点研发等国家级项目 10 多项，成果获中国地震局防震减灾科学成果一等奖，中国地球物理学会科技成果一等奖各 1 项。个人获得刘光鼎地球物理青年科技奖、傅承义青年科技奖等荣誉称号。。

附件 2：中国地震学会地震应急专业委员会分会场报告

第一分会场 地震应急理论创新与现代化管理实践			
召集人：高永武 钱洪伟 贾晓东 王慧彦			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
8:30-8:50	地震应急现代化建设	王慧彦	高永武 贾晓东
8:50-9:10	应急科学与工程领域未来发展的十大问题	钱洪伟	
9:10-9:30	地震灾害应急救援演练优化问题研究	王振雄	
9:30-9:50	震后高铁桥上列车抓轨防脱轨及桥梁结构应急修复技术	江力强	
9:50-10:10	中国特色应急管理体系构建：1995 年以来的发展脉络、机构变迁与实践演进	刘岸果	
10:10-10:30	地震应急术语规范化实用化建设	赵兰迎	
10:30-11:00	茶歇		
11:00-11:20	地震部门平战结合服务超大城市治理的实践探索	赵鹏	
11:20-11:40	韧性城市重要建设工程地震风险智能感知、处置与评估系统	黄俊	
11:40-12:00	考虑钢筋锈蚀影响的 RC 结构全寿命地震风险分析	代旷宇	
	休息		
13:30-13:50	基于问卷调查与数值仿真的城市建筑群人员震感分布规律研究	潘毅	钱洪伟 王慧彦
13:50-14:10	考虑余震影响的的结构的抗震安全评价：从一次余震到余震丛集	于晓辉	
14:10-14:30	考虑多次地震恢复差异的地震灾害风险评估模型构建	高永武	
14:30-14:50	基于多源遥感的辽宁省沈阳市浑南区建筑物震害仿真研究	贾晓东	
14:50-15:10	地震应急基础数据建设中农村建筑抽样率的确定与代表性验证	张攀	
15:10-15:30	基于孪生神经网络的强震动记录通道混淆识别	王晓敏	
15:30-16:00	茶歇		
16:00-16:20	多维多次地震动记录选取及其在隧道抗震分析中应用研究	王晓磊	
16:20-16:40	建筑结构抗震能力评估简化建模方法研究	左占宣	
16:40-17:00	重庆超大城市重要建设工程地震灾害风险监控及智能预警探索	秦 娟	
17:00-17:20	稀疏监测条件下建筑结构地震响应智能预测方法研究	李 宁	
第二分会场 地震应急智能化技术与装备应用			
召集人：陈学良、王 婷、黄思凝、郭红梅			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
08:30-08:50	基于人工智能的大跨空间结构损伤快速检测	聂桂波	

08:50-09:10	基于人工智能的震后建筑损伤评估	周中一	陈学良 王 婷
09:10-09:30	基于数据-物理融合的结构动力正反一体化智能求解新范式	杜 轲	
09:30-09:50	人工智能地震预警研究进展	宋晋东	
09:50-10:10	地震灾害防减救一体化感知-研判-智能决策大模型技术体系及实践探索	郭红梅	
	茶歇		
10:20-10:40	无线时间同步轻量化监测台阵系统及其在高层建筑中的应用	熊 琛	陈学良 王 婷
10:40-11:00	数智驱动的地震灾害损失快速评估方法研究	谢贤鑫	
11:00-11:20	强震动数据应急产出及其进展	李继龙	
11:20-11:40	无人机遥感与航磁协同下的灾害应急及隐伏目标探测应用	王 鑫	
11:40-12:00	基于卫星影像的巧家县建筑提取及抗震能力评估	明小娜	
	休息		
14:00-14:20	从“区域概览”到“单体精准”：基于 AI 的建筑物信息提取及震害精细评估	赵 真	黄思凝 郭红梅
14:20-14:40	甘肃省地震现场灾情调查技术研发及应用	马小平	
14:40-15:00	地震灾害情景构建在四川的实践与应用	胡 斌	
15:00-15:20	无人机遥感技术在四川地震应急响应的应用与展望	肖本夫	
15:20-15:40	考虑区域差异化指标的地震灾害损失评估方法研究	王 婷	
	茶歇		
16:00-16:20	基于监控视频的城市地震灾害广域监测	刘 璘	黄思凝 郭红梅
16:20-16:40	基于震源物理的地震动预测——以 2023 年 Ms6.2 积石山地震为例	王 江	
16:40-17:00	地震波场近实时推测方法研究与系统部署	张世亮	
17:00-17:20	多功能地震紧急装备研发与应用	袁 琼	
第三分会场 地震灾害损失与地质灾害精准评估 召集人：许 冲、陈龙伟、田勤虎、毕雪梅			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
8:30-8:50	基于大数据和人工智能技术的地震和降雨地质灾害链评估预警技术	许冲	田勤虎 毕雪梅
8:50-9:10	地震液化现场调查及近期液化震害现象与启示	陈龙伟	
9:10-9:25	概率断层位错危险性分析	许建红	
9:25-9:40	沿强震地表破裂带的建构筑物震害应急评估	张建毅	
9:40-9:55	基于非线性时程分析的地震人员埋压风险评估——以中国唐山为例	魏本勇	
9:55-10:10	2023 年积石山地震触发次生灾害的应急调查与遥感解译	徐岳仁	
10:00-10:15	基于全栈国产化和集群架构平台的地震灾害快速评估实践	范开红	
	茶歇		
10:30-10:50	陕西省地震应急基础数据分析及抗震韧性评估模型构建	田勤虎	许冲 陈龙伟
10:50-11:10	基于滑坡灾害全场景模拟的村镇韧性评估研究	王瑛	
11:10-11:25	典型强震震害差异分布的地质构造主控因素分析	刘亢	
11:25-11:40	高烈度区判定依据：地震地表破裂带	胡伟华	

11:30-11:45	隐伏断层作用下地铁隧道变形危险性评估	曾金艳	
11:45-12:00	地震液化风险快速识别技术进展	吴晓阳	
	休息		
14:00-14:20	山地旅游景区地震灾害特征与时空智能应用	毕雪梅	陈龙伟 田勤虎
14:20-14:40	地震灾害快速评估业务进展	刘晓雨	
14:40-14:55	新疆近年来城市震害初步研究	温和平	
14:55-15:10	地震动特性对地下结构动力响应的影响浅析	李立云	
15:10-15:25	辽宁石化重大基础设施地震灾害风险监测与评估研究	张文静	
15:25-15:40	基于无人机遥感的建筑物震害评估研究进展	王书民	
15:40-15:55	强震诱发黄土滑坡三维时空动态演化与致灾距离研究	常晁瑜	
	茶歇		
16:10-16:25	强有感地震应急处置的实践与思考——以 2024—2025 年安徽肥东震群为例	曹宇	许冲 毕雪梅
16:25-16:40	自然灾害风险普查成果和成果应用案例——以广西为例	赵修敏	
16:40-16:55	安康市建筑物地震灾害隐患评估	韶丹	
16:55-17:10	广西柳州 5.2 级震群地震应急处置	李海	
17:10-17:25	国外重大地震影响场快速评估模型适配研究	杨贝贝	
第四分会场 数字化与数字孪生灾场构建技术 召集人：巴振宁、何 萍、李东平、于 汐			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
8:30-8:45	基于物理模拟的区域地震动场智能生成研究	巴振宁	巴振宁 何 萍
8:45-9:00	基于通信热力及视频监控数据的地震影响场判别技术路径探讨	李东平	
9:00-9:15	地震风险防控在城市规划设计中的探索	何 萍	
9:15-9:30	地震数字遗址构建技术——以积石山地震为例	李 雪	
9:30-9:45	基于“透明北京”HVSr 方法构建的高分辨率沉积层结构及其地震动影响	赵 帅	
9:45-10:00	基于 LSTM 的结构响应快速智能预测	王方博	
	茶歇		
10:30-10:45	基于注意力机制的国产卫星数据震害识别研究	翟 玮	李东平 于 汐
10:45-11:00	基于形态发生更新算法的地震概率风险动态更新研究	田 静	
11:00-11:15	面向灾害应急的轨道交通骨干节点与脆弱链路辨识	高 霖	
11:15-11:30	基于地震动聚类的建筑群快速震害模拟：以银川 M4.6 级地震为例	陈夏楠	
11:30-11:45	抗震设防要求地震作用下建筑物震害分析	彭小波	
11:45-12:00	大型地震工程模拟研究设施技术创新与开放共享	刘铭劼	
第五分会场 人工智能驱动的地震应急新范式 召集人：帅向华、聂桂波、罗桂纯、高武平			

时间 17 日	题目	报告人	主持人
8:30-8:50	应急现场实景地图快速构建与临机制图	王勇	帅向华 聂桂波
8:50-9:10	强震动参数数据集建设及在地震应急中应用	席楠	
9:10-9:30	多源卫星遥感支持下的同震滑坡智能信息提取方法研究	郑向向	
9:30-9:50	超大城市地震灾害风险评估及机器学习的赋能应用	罗桂纯	
9:50-10:10	考虑场地效应的宽频地震动波场生成及其在地震灾害情景构建中的应用	高武平	
	茶歇		
10:40-11:00	模型不确定性对地震灾害损失评估影响的对比研究	信丹华	帅向华 聂桂波
11:00-11:20	考虑地震危险性与物理过程的概率-确定性宽频地震动模拟方法研究及智能化平台研发	李程程	
11:20-11:40	考虑心理韧性的地震巨灾情景应急指挥决策脑电研究	任捷	
11:40-12:00	基于强震和测震数据对鲁甸 6.5 级地震发震断层方向的研究	冯蔚	
	休息		
14:00-14:15	面向地震极灾区快速判定的建筑物震害检测方法研究	李晓丽	罗桂纯 高武平
14:15-14:30	AI Agent + 遥感：地震应急的新范式与技术展望	安立强	
14:30-14:45	数智赋能超大城市防震减灾治理现代化——以“渝震安”为例	钟德燕	
14:45-15:00	基于机器学习的云南地区建筑尺度地震人员伤亡评估方法	张方浩	
15:00-15:15	地震灾害情景构建技术应用及思考	刘智	
	茶歇		
15:40-15:55	多源数据融合的地震应急智能服务系统—以四川为例	许娟	罗桂纯 高武平
15:55-16:10	基于 SDGSAT-1 的灾害应急承载体精准调查应用	刘赛淼	
16:10-16:25	地震滑坡影响下山区路网震后交通安全评价	赵静宜	
16:25-16:40	基于震前多源卫星遥感影像的区域建筑群损毁率快速评估方法研究	刘敏	
16:40-16:55	基于无人机倾斜摄影测量的院落尺度三维场景重建与地震损毁解译——2023 年积石山地震的震害表征及村庄尺度影响因素	齐远猛	
第六分会场 地震应急救援能力建设与综合保障 召集人：宋立军、许建华、姚新强、刘培玄			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
14:00-14:15	新疆乌什 7.1 级地震阿合奇县室内应急避难场所启用复盘	宋立军	宋立军 许建华
14:15-14:30	北京市朝阳区地震应急避难场所脆弱性评估研究	姜 卉	
14:30-14:45	重庆彭水“7·17”山体崩塌科技遂行救援复盘	许建华	
14:45-15:00	基于强震动记录的中国西部加速度反应谱场地调整系数研究	刘培玄	
15:00-15:15	地震灾害现场应急医学救援新技术、新装备研发应用	朱 伟	

15:15-15:30	无人机在地震人员搜救中的应用探索	田立勤	
15:30-15:45	地震及其次生灾害应急救援装备技术研究	阮桢	
	茶歇		
16:00-16:15	无人机航磁探测技术与灾后应急搜救应用研究	乔计花	
16:15-16:30	特大城市软土工程地震监测与风险预警	姚新强	
16:30-16:45	地震应急快速响应技术在国内外地震灾害中应用	高 娜	姚新强 刘培玄
16:45-17:00	川藏铁路沿线特大地震灾害情景模拟与应急救援“一张图”平台构建	谢卓娟	
17:00-17:15	AI 仿生嗅觉气味生命感知与探测装备	刘荣跃	
17:15-17:30	定日 6.8 级地震地表典型破裂带和拉孜县震害特征分析	王 继	
17:30-17:45	期刊平台与行业发展的双向赋能：《中国应急救援》的探索与实践	张 俊	
17:45-18:00	搜索专业队伍建设的思考	徐 波	
第七分会场 地震应急基础数据与标准规范建设 召集人：郑通彦、薄 涛、景冰冰、张桂欣、孙梦涵			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
8:30-8:45	震防基础业务数据库架构	李峰	张桂欣 孙梦涵 景冰冰
8:45-9:00	基于累计地震矩修剪有限断层模型的青藏高原及周缘地区震源参数经验关系研究	陈学良	
9:00-9:15	智能生态下舆情处置策略研究	郑通彦	
9:15-9:30	辽宁地区地震灾害损失预评估成果精细化研究及应用	宋思然	
9:30-9:45	社交媒体地震灾情数据库的设计与实现	薄涛	
9:45-10:00	北京地震应急信息资料库建设及数据接口应用	陈亚男	
10:00-10:15	缅甸 M7.9 强震应急救援的几点初步思考与启事	朱柏洁	
10:15-10:30	辽宁地震灾害风险普查成果在地震应急评估中的实践与应用	张欣然	
	茶歇		
10:45-11:00	中国大陆建筑物抗震能力分区分类和易损性模型研究与应用	张桂欣	郑通彦 薄 涛
11:00-11:15	基于计算机视觉建筑结构损伤程度分析	孙梦涵	
11:15-11:30	基于物理约束经验统计的西南地区地震动预测模型研究	张斌	
11:30-11:45	2026 年青海海西 6.3 级地震灾害特征	徐洪路	
11:45-12:00	地震应急制图智能体技术研究与应用	卢巍	
12:00-12:10	地震现场应急工作共享数据体系研究	景冰冰	
12:10-12:20	国外显著地震灾害损失快速评估方法探索	丁宇	
12:20-12:30	新疆典型地区地震灾害预评估现场调查与房屋建筑、生命线工程及次生灾害特征分析	李勇	
第八分会场 地震灾害保险与地震应急管理			

召集人：吴吉东，陶正如，阿那尔，刘玮			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
8:30-8:45	地震灾害风险金融策略的探索	魏钢	刘 玮 阿那尔
8:45-9:00	大安全大应急框架下地震巨灾保险与应急体系深层耦合：理论解析与路径实现	刘玮	
9:00-9:15	PICC 中国地震巨灾模型及其保险应用	李晓翀	
9:15-9:30	我国地震巨灾保险的实践经验、效果评价及优化路径	孙双琳	
9:30-9:45	云南省政策性巨灾保险试点回顾及思考——以震级指数型巨灾保险试点为例	钱振伟	
9:45-10:00	系统视角下地震巨灾保险全过程功能定位	杨有田	
10:00-10:10	茶歇		
10:10-10:25	地震灾害经济损失评估技术的发展与思考	吴吉东	吴吉东 陶正如
10:25-10:40	地震灾害风险空天地实时数据智能监测与预警预控系统创新	蒲成毅	
10:40-10:55	韧性城市视角下城市应急避难场所空间可达性研究	阿那尔	
10:55-11:05	断层避让应用与城市应急能力建设	张浩鸣	
10:05-11:20	对我国地震灾害风险管理工作的几点思考	陶正如	
10:20-11:35	面向震后应急的多时效灾害损失快速评估：从社交媒体感知到地震动物理模拟	李懿龙	
10:35-11:50	基于随机森林的地震灾害应急资源需求预测方法 ——以河北省为例	韩璐	
11:50-12:05	智能地震救援决策支持系统研发与应用	刘军	
12:05-12:20	地震断层岩石磁学：从宏观到微观	周洋	

附件 3：中国地震学会地震科技信息专业委员会分会场报告

召集人：姜立新、周静、吕悦军、赵真			
时间 17 日	题目	报告人	主持人
9:30-9:50	国家地震科学数据中心简介	庞丽娜	姜立新 吕悦军
9:50-10:10	面向防震减灾业务的数据治理体系设计与实践——以北京为例	常建军	
10:10-10:30	待定	赵 真	
10:30-10:40	茶歇		
10:45-11:00	流动观测数据中心一体化建设——基础环境、算力支撑、数据服务协同实践	邓晓华	
11:00-11:15	基于多智能体融合社媒证据的地震烈度速报方法研究	崔佳伟	
11:15-11:30	三维断层源的概率地震危险性分析 (PSHA) 新技术及其应用	陈 鲲	
11:30-11:45	面向地震预测、预警、评估多任务的地面运动模拟深度学习架构	冯奕天	
	休息		
14:00-14:15	待定	杨彦明	张晋辉 赵真
14:15-14:30	地震信令人口数据系统的建设与应用	董雨澈	
14:30-14:45	1990-2020 年中国地震高危险性大城市主城区的暴露时空演变分析	杨 艺	
14:45-15:00	地震烈度衰减特征的再分析	刘振彪	
15:00-15:20	面向多场景地震预警公共服务实践与思考	赵国锋	
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:30	期刊图书档案专题学术交流		赵真