

一、大会日程一览表

10.13(周四)	10.14(周五)	10.15(周六)	10.16(周日)	10.17(周一)	10.18(周二)	备注
工程地质专业委员会委员、IAEG 会员报到	大会代表报到 16:00-18:00 工程地质专业委员会委员、IAEG 会员联席会	注册 (全天)	注册 (全天)	注册 (全天)	注册 (全天)	19-21 日会后考察,由会务公司负责。
		开幕式 8:30-9:20	特邀报告 8:30-10:30	分会场报告 8:30-10:20	青工委报告 8:00-10:05	特邀报告: 共计 21 个
		合影 9:20-9:50	茶歇 10:30-10:45	茶歇 10:20-10:35	茶歇 10:05-10:20	
		特邀报告 9:50-12:20	特邀报告 10:45-12:15	分会场报告 10:35-12:15	青工委报告 10:20-12:25	
		午餐 12:25-13:30	午餐 12:25-13:30	午餐 12:25-13:30	午餐 12:25-13:30	主题报告: 9 个分会场; 共计 54 个
		特邀报告 13:30-15:30	分会场报告 13:30-15:35	分会场报告 13:30-15:35	青工委报告 13:30-16:50	
		茶歇 15:30-15:45	茶歇 15:35-15:50	茶歇 15:35-15:50	闭幕式 17:00-18:15	专题报告: 9 个分会场; 共计 210 个
		特邀报告 15:45-18:15	分会场报告 15:50-18:30	分会场报告 15:50-18:30		
		晚餐 18:30-20:00	晚餐 18:30-20:00	晚餐 18:30-20:00	晚餐 18:30-20:00	青工委报告: 共计 23 个
				专题讲座及讨论 20:00-22:00		

二、大会开幕式日程安排

日期：2016年10月15日（星期六）

地点：金牛宾馆大礼堂主会场

主持：第九届工程地质专委会秘书长 伍法权

时 间	内 容
08:30-08:35	第十届工程地质专业委员会主任委员 致开幕辞
08:35-08:40	国家自然科学基金委员会领导 致贺辞
08:40-08:45	西南交通大学校长 徐飞 致欢迎辞
08:45-08:50	第九届工程地质专业委员会主任委员 黄润秋 工作总结报告 工程地质十年回顾与展望
08:50-09:20	第十届全国工程地质大会组委会秘书长 胡卸文 汇报大会筹备情况
09:20-09:50	参会人员合影

三、大会特邀报告安排一览表

日期	时间	召集人	报告人	题目
10月15日	8:30-9:25	大会开幕式及照相		
10月15日上午				
10月15日	9:50-10:20	崔 鹏 刘 羽	何华武 (中国铁路工程总公司)	高铁建设主要工程地质问题及其对策
10月15日	10:20-10:50		殷跃平 (国土资源部地质灾害应急技术指导中心)	特大岩质滑坡关键块体防控理论与实践
10月15日	10:50-11:20		唐辉明 (中国地质大学(武汉))	基于演化的工程地质研究方法
10月15日	11:20-11:50		Scott Burns (国际工程地质与环境协会)	Urban landslides
10月15日	11:50-12:20		王思敬 (中国科学院地质与地球物理研究所)	地质工程创新探讨
10月15日下午				
10月15日	13:30-14:00	唐辉明 张 炜	崔鹏 (中国科学院水利部成都山地灾害与环境研究所)	一带一路自然灾害与风险防范
10月15日	14:00-14:30		千木良雅弘 (日本京都大学)	Disasters caused by deep-seated catastrophic landslides and prediction of their potential sites
10月15日	14:30-15:00		袁建新 (水电水利规划设计总院)	青藏高原及其周边地区水电工程建设中的地质挑战
10月15日	15:00-15:30		彭建兵 (长安大学)	略论工程地质学思维
茶歇				

10月15日	15:45-16:15	彭建兵 武威	施斌 (南京大学)	光纤感测技术与地球表层系统观测
10月15日	16:15-16:45		许强 (成都理工大学)	溃散性滑坡成因机理
10月15日	16:45-17:15		伍法权 (绍兴文理学院)	高地应力岩体开挖卸荷破坏机理
10月15日	17:15-17:45		何振宁 (中国铁路工程总公司)	中国铁路进入高速时代工程地质工作面临新挑战
10月15日	17:45-18:15		范士凯 (中国煤炭科工集团武汉设计研究院)	土体工程地质的宏观控制论
10月16日				
10月16日	8:30-9:00	李汪 晓稔	翟婉明 (西南交通大学)	现代轨道交通工程科技前沿与挑战
10月16日	9:00-9:30		朱合华 (同济大学)	城市高密度区软土地下空间精细化建造技术与应用
10月16日	9:30-10:00		王清 (吉林大学)	土体成分、结构的理论与实践
10月16日	10:00-10:30		秦四清 (中国科学院地质与地球物理研究所)	大地震的物理机制
茶歇				
10月16日	10:45-11:15	杨书涛 王中平	吴光 (西南交通大学)	复杂艰险山区铁路工程地质新问题
10月16日	11:15-11:45		熊巨华 (国家自然科学基金委员会)	工程地质学携手 NSFC 共同成长
10月16日	11:45-12:15		范宣梅 (成都理工大学)	汶川地震诱发地质灾害链及其长期效应研究

四、大会分会场报告安排一览表

1. 地质灾害风险评估与防控分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月16日（金牛宾馆礼堂主会场）					
下午	13:30-13:55	石振明 程谦恭	凌贤长	高寒深季节冻土区铁路路基冻害与振动问题	哈尔滨工业大学
	13:55-14:20		王家鼎	黄土滑坡中的人工振动促渗促滑效应	西北大学
	14:20-14:35		刘伟	黄土-泥岩接触面滑坡滑带土变形特征研究	兰州大学
	14:35-14:50		李德营	三峡库区堆积层滑坡滑带土剪切特性环剪试验研究	中国地质大学（武汉）
	14:50-15:05		邓检良	基于旋转水槽试验的泥石流阻力坡降速率效应研究	上海交通大学
	15:05-15:20		邓茂林	武隆鸡尾山滑坡离心模型试验研究	三峡大学
	15:20-15:35		赵涛	滑坡诱发岩石破碎过程的离散元研究	四川大学
	茶歇				
	15:50-16:15	简文彬 马惠民	程谦恭	高速远程滑坡动力学机理研究新进展	西南交通大学
	16:15-16:30		郑虎	岩土松散体剪切变形： Jamming 与破坏	河海大学
	16:30-16:45		孙红月	滑坡虹吸排水工程案例	浙江大学
	16:45-17:00		陈卓	兰州地区黄土—基岩不整合面与滑坡的关系研究	西部灾害与环境力学教育部重点实验室(兰州大学)
	17:00-17:15		杨海清	滑坡-碎屑流运动过程铲刮效应分析	重庆大学
	17:15-17:30		周家文	滑坡-碎屑流运动沿程侵蚀效应研究	四川大学

	17:30-17:45		张云	长江三角洲南部地面沉降和地裂缝	南京大学
	17:45-18:00		宋琨	库水位波动下的滑坡变形特征及机理	三峡大学
	18:00-18:15		陈国庆	锁固段型岩质滑坡变形破坏机理及前兆信息识别	成都理工大学
	18:15-18:30		王锐	降雨型浅层滑坡易发性研究	浙江大学

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日（金牛宾馆芙蓉楼二楼A会议室）					
上午	8:30-8:55	马凤山 陈晓清	胡厚田	滑坡分类及稳定性计算新思路	西南交通大学
	8:55-9:20		石胜伟	滑坡灾害快速治理技术及防治工程效果评价方法	中国地质科学院成都探矿工艺所
	9:20-9:35		吕江峰	长白山火山喷发次生崩塌滑坡灾害风险评估	吉林大学
	9:35-9:50		王陈琦	基于桩-岩分离模型的不同滑坡推力模式下抗滑桩受力特性研究	中国地质大学（武汉）工程学院
	9:50-10:05		王学良	渝东褶皱带地质环境特征及地质灾害孕灾机制分析	中国科学院地质与地球物理研究所
	10:05-10:20		沈伟	高速远程滑坡运动学研究综述	长安大学
	茶歇				
	10:35-11:00	陈洪凯 徐林荣	孟兴民	甘肃地质灾害风险与防控	兰州大学
	11:00-11:15		杨滨滨	基于GIS的矿山地质灾害多属性风险评估研究	中国矿业大学
	11:15-11:30		伍艳丽	陕北生态脆弱区环境工程地质模式分区预测	中国矿业大学
	11:30-11:45		王鹰	引汉济渭工程超长深埋隧道岩爆特征及防治技术研究	西南交通大学
	11:45-12:00		刘丽楠	基于饱和-非饱和渗流的斜坡稳定性动力预警方法 ——以新疆伊犁谷地黄土滑坡为例	中国科学院地质与地球物理研究所
	12:00-12:15		孟颂颂	不同前期固结压力下粉砂类滑带土抗剪强度环剪试验研究	中国地质大学（武汉）

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日(金牛宾馆礼堂主会场)					
下午	13:30-13:55	兰恒星 王家鼎	王功辉	极端气象条件下的边坡稳定问题	日本京都大学防灾研究所
	13:55-14:20		卢应发	边坡渐进破坏理论体系	湖北工业大学
	14:20-14:35		王常明	层状岩质岸坡上桥桩位选择与优化	吉林大学
	14:35-14:50		王德洋	基于可靠度理论的边坡稳定性研究进展	南京大学
	14:50-15:05		陈晓雪	基于统计学与颗粒离散元的裂隙岩质斜坡稳定性研究	吉林大学
	15:05-15:20		曾 鹏	基于半牛顿近似二阶可靠性方法的边坡系统失稳概率分析	成都理工大学
	15:20-15:35		罗 刚	层状岩石滑坡碰撞碎裂地质模型研究	西南交通大学
	茶歇				
	15:50-16:15	周志芳 项 伟	徐林荣	铁路地质灾害预警预报阈值研究	中南大学
	16:15-16:30		李守定	新疆区域地质灾害发育规律及气象预警研究	中国科学院地质与地球物理研究所
	16:30-16:45		李苍松	马来西亚知玛达苏湖隧洞工程岩溶地质条件分析	中铁西南科学研究院有限公司
	16:45-17:00		牛云飞	高地应力条件下近断层开采底板突水危险性研究	中国矿业大学
	17:00-17:15		袁 磊	文家沟特大泥石流治理工程实践	四川省地质工程勘察院
	17:15-17:30		张智超	护栏碰撞作用下微型桩-加筋土挡墙动力响应分析	国土资源部丘陵山地地质灾害防治重点实验室
	17:30-17:45		王向东	中缅油气管道缅甸段主要工程地质问题及勘察实践	四川省地质工程勘察院
	17:45-18:00		孙兴伟	西藏某水电站安置点危岩工程影响研究	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
	18:00-18:15		胡 辉	基于无线传感器网络的地质灾害监测预警系统	杭州鲁尔物联科技有限公司
	18:15-18:30		王振豪	基于原位观测的波致海床变形滑动过程研究	中国海洋大学

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日（金牛宾馆礼堂二楼会场A会议室）					
下午	张晓平 陈永贵	陈洪凯	危岩崩塌灾害成套减灾技术	重庆交通大学	
		何发亮	隧道施工突水突泥灾害防控研究	中铁西南科学研究院有限公司	
		赵世春	柔性防护网工程设计技术体系	西南交通大学	
		沈位刚	基于离散元方法的落石碰撞破碎研究	四川大学	
		吕庆	滚石坡面碰撞破裂机理及其对运动特征的影响	浙江大学	
		章广成	斜坡落石碰撞与运动轨迹研究	中国地质大学（武汉）	
		王东坡	西部山区大型工程危岩体灾变过程及防控技术体系研究	成都理工大学	
	茶歇				
	下午	许冲 董青红	陈晓清	特大泥石流防治原理与关键技术	中科院水利部环境与山地灾害研究所
			倪华勇	泥石流发生与雨型响应探讨	中国地质调查局成都地质调查中心
			徐文杰	LBM-DEM的流固耦合算法及在地质灾害中的应用	清华大学
			袁颖	泥石流危险性评价的支持向量机模型相关问题研究	河北地质大学
			吴红刚	新型柔性泥石流组合拦阻结构模型试验研究	中铁西北科学研究院有限公司勘察设计分公司
			肖先焯	单层结构盖层下覆溶洞地下水活动诱发岩溶塌陷的实验	成都理工大学
			陈剑刚	箱体消能式泥石流排导槽优化设计研究	中科院成都山地所
			张继	基于人地和谐理念的泥石流工程设计及防治效果分析	四川省地质工程勘察院
			王飞	不同雨型作用下泥石流启动机制研究	吉林大学
			魏婷婷	区域斜坡稳定性分区方法研究	长安大学

2. 交通与生命线工程地质分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月16日（俱乐部一楼正厅）					
下午	13:30-13:55	蒋良文 詹学启	孟祥连	新遥感技术在铁路工程地质勘探中的应用	中铁第一勘察设计院集团有限公司
	13:55-14:20		凌建明	公路路基结构的动力行为	同济大学
	14:20-14:35		熊治文	青藏公路多年冻土区路基融化槽发育特征与热稳定性研究	中铁西北科学研究院有限公司
	14:35-14:50		向波	复杂山区大型滑坡对公路的影响及对策分析	四川省交通运输厅公路规划勘察设计研究院
	14:50-15:05		孙巍峰	基于岩质边坡锚杆应力监测的研究及应用	长安大学
	15:05-15:20		朱俊杰	加筋陡坡路基应力变形特性的数值模拟分析	河海大学
	15:20-15:35		张国伟	西安地铁五号线湿陷性黄土浸水特性研究	长安大学
	茶歇				
	15:50-16:15	孟祥连 凌建明	詹学启	郑徐高铁区域地面沉降影响与应对措施分析	中铁第四勘察设计院
	16:15-16:30		李国玉	中俄原油管道冻土融沉灾害监测及防治技术研究	中国科学院西北生态环境资源研究院
	16:30-16:45		张先伟	强风化岩层预应力管桩桩端土软化的现场试验研究	中国科学院武汉岩土力学研究所
	16:45-17:00		张福财	新经济形式下复杂基础工程挑战与应对技术	深圳土筑虎网络科技有限公司
	17:00-17:15		苏培东	高边坡抗滑桩越顶的数值模拟	西南石油大学
	17:15-17:30		万琪	基于运营期的黄土路基修筑技术模型试验研究	长安大学
17:30-17:45	郭松峰		深部裂隙岩体的围压效应研究	中国科学院地质与地球物理研究所	

	17:45-18:00		张丁阳	Numerical investigation based on orthogonal array to investigate height of overburden failure due to mining of multiple seams	中国矿业大学
	18:00-18:15		姜来峰	云南功山至东川高速公路主要工程地质问题	重庆倬方岩土工程勘察有限责任公司
	18:15-18:30		李登峰	公路边坡抗滑桩水平土拱效应及其工程应用	西南交通大学

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日（俱乐部一楼正厅）					
上午	8:30-8:55	李守定 陈则连	蒋良文	川藏铁路重大工程地质问题	中国中铁二院工程集团有限责任公司
	8:55-9:20		杜文山	山西中南部重载铁路工程地质问题	中铁工程设计咨询集团有限公司
	9:20-9:35		杨永鹏	高原冻土铁路对全球气候变化的响应	中铁西北科学研究院有限公司
	9:35-9:50		梁艳坤	加拿大多伦多地区冰碛土的勘察实践	中国矿业大学
	9:50-10:05		晁建红	基于滤纸法的黄土土水特征曲线的测试研究	长安大学
	10:05-10:20		季婷媛	土石混合体砾-土接触面参数的敏感性分析	南京大学
	茶歇				
	10:35-11:00	王常明 唐沛	马惠民	大型滑坡与高边坡变形破坏防治的研究与实践	中铁西北科学研究院
	11:00-11:15		赵其华	基于应力集中强度比的单裂隙岩石破坏过程研究	成都理工大学
	11:15-11:30		陈晓雪	土石混合体应力松弛试验研究	南京大学
	11:30-11:45		文明征	黄河口波浪动力对潮坪沉积物层化改造作用研究	中国海洋大学
	11:45-12:00		张泽	利用时间比拟法确定冻土的长期强度	中国科学院西北生态环境资源研究院
12:00-12:15	王双		六盘水机场高填方边坡下土工格栅原位拉拔试验研究	中国民航机场建设集团西南分公司	

3. 能源与资源开发工程地质分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月16日（俱乐部一楼迎辉厅）					
下午	13:30-13:55	李 晓 隋旺华	李文平	隔水层再造及其区域生态环境意义——西北保水采煤N2红土工程地质研究	中国矿业大学（徐州）
	13:55-14:20		李彦荣	煤层气抽采的地质环境效应	太原理工大学
	14:20-14:35		薛春晓	露天煤矿矿区生态修复技术研究	中铁西北科学研究院有限公司
	14:35-14:50		沈书豪	煤系岩石三轴压缩试验研究与结果评价	安徽理工大学
	14:50-15:05		赵海军	多尺度岩体结构面对储层水力压裂裂缝扩展影响的模拟研究	中国科学院地质与地球物理研究所
	15:05-15:20		张冬霜	破裂场-孔隙、裂隙渗流场耦合的数值模拟及破裂度表述方法	中国科学院力学研究所
	15:20-15:35		乔 伟	侏罗系特殊煤层综放开采离层水害机理及防控关键技术	中国矿业大学
	茶歇				
	15:50-16:15	李文平 李彦荣	王思志	煤铀协调开采与控制问题探讨	清华大学
	16:15-16:30		阴晓冬	采空区对输电线路稳定性影响三维数值模拟分析	长安大学
	16:30-16:45		程 刚	煤层采动覆岩变形分布式光纤监测关键技术及其试验研究	南京大学
	16:45-17:00		冯 春	冲击载荷下赤铁矿动态抗压强度及破碎特性分析	中国科学院力学研究所
	17:00-17:15		徐能雄	地下开采诱发岩体大位移运动破坏数值模拟	中国地质大学（北京）
	17:15-17:30		褚程程	推覆体含水层下煤层开采的相似模型试验	中国矿业大学
	17:30-17:45		李为乐	我国尾矿库风险分析初探	成都理工大学
17:45-18:00	李海波		深埋地下厂房洞室群围岩典型变形破坏机制研究	四川大学	

	18:00-18:15		姚文敏	露天矿山边坡破坏模式与稳定性的综合评价	中国地质大学（武汉）
	18:15-18:30				

时间	召集人	报告人	题目			
10月17日（俱乐部一楼迎辉厅）						
上午	8:30-8:55	陈剑平 唐益群	隋旺华	裂隙岩体动水注浆实验研究	中国矿业大学（徐州）	
	8:55-9:20		李 晓	岩石水力压裂的试验与模拟	中国科学院地质与地球物理研究所	
	9:20-9:35		周 东	非常规油气储层体积压裂中的天然缝剪切效应及其发生条件	中国科学院力学研究所	
	9:35-9:50		赵国斌	齐热哈塔尔水电站引水隧洞岩爆破及机理研究	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	
	9:50-10:05		金会军	中俄原油管道沿线的冻土工程地质评价	中国科学院西北生态环境资源研究院	
	10:05-10:20		蒙 骞	输煤管线定向钻曲线型穿越河床数值模拟	长安大学	
	茶歇					
	10:35-11:00	徐光黎 李丽慧	周志芳	水利水电工程若干水文地质问题研究进展	河海大学	
	11:00-11:15		项 伟	长江某水电站坝基剪切带发育规律与抗滑稳定研究	中国地质大学（武汉）	
	11:15-11:30		王吉亮	乌东德水电站左岸拱座长大结构面工程地质特征及其影响研究	长江三峡勘测研究院（武汉）	
	11:30-11:45		林金洪	仙游抽水蓄能电站主要构造对工程设计的影响及处理措施	福建华东岩土工程有限公司	
	11:45-12:00		杨玉川	库水位骤变条件下顺层岩质边坡破坏模型试验及机理分析	四川大学	
	12:00-12:15		张景顺	平缓细粒土岸坡水库塌岸机理研究	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	

4. 海洋和近海工程地质分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日（俱乐部一楼迎辉厅）					
下午	13:30-13:55	贾永刚 许模	王 栋	渗流各向异性粘性土中的 CPT 孔压消散	中国海洋大学
	13:55-14:20		孙永福	南海北部海底沙波特征及运移规律研究	国家海洋局第一海洋研究所
	14:20-14:35		贾永刚	深海底可燃冰开采工程地质环境原位长期观测技术研究	中国海洋大学
	14:35-14:50		关进安	高压下南海神狐海底水合物地层三轴力学性质测试	中国科学院广州能源研究所
	14:50-15:05		田壮才	内孤立波作用下南海北部陆坡沉积物动力响应特征及再悬浮过程	中国海洋大学
	15:05-15:20		杨爱武	天津滨海吹填泥浆轻质固化技术与长期变形特征	天津城建大学
	15:20-15:35		刘小丽	波致砂土海床不同失稳模式的判别及破坏特征对比分析	中国海洋大学
	茶歇				
	15:50-16:15	王功辉 倪化勇	年廷凯	海洋开发中的岩土灾害问题及相关进展	大连理工大学
	16:15-16:30		李志清	中国海相与陆相页岩孔隙结构差异对比研究	中科院地质与地球物理研究所
	16:30-16:45		郭秀军	天然气水合物开采过程气体渗漏原位监测系统构建及效果分析	中国海洋大学
	16:45-17:00		王汉勋	淤泥质地基海塘与水闸不均匀沉降控制措施优化研究	中国地质大学（北京）
	17:00-17:15		陈建峰	加筋碎石桩桩体轴向承载试验研究	同济大学
	17:15-17:30		许国辉	波流作用下海上风电单桩基础动力响应	中国海洋大学

	17:30-17:45		朱超祁	基于原位观测的黄河水下三角洲悬浮物浓度叠加锯齿波模型	中国海洋大学
	17:45-18:00		张少同	海床内部孔隙水压力累积对海底沉积物再悬浮的影响	中国海洋大学
	18:00-18:15		许国辉	海底土液化及其引起的地质、工程与环境问题研究	中国海洋大学
	18:15-18:30		李博闻	黄河水下三角洲前缘近底床悬沙浓度变化及来源原位观测研究	中国海洋大学

5. 复杂环境下的地质工程问题分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目(金牛宾馆西苑楼一楼西苑厅)	单位	
10月16日					
下午	王清祁生文	李天斌	热力耦合作用下硬岩脆性特征与岩爆温度效应研究	成都理工大学	
		李邵军	中国锦屏地下实验室的工程地质问题与深部灾害	中国科学院武汉岩土力学研究所	
		戴国亮	珊瑚礁灰岩地层中桩基承载性状研究	东南大学	
		王汉勋	深部硬石膏岩物理力学特性试验研究	中国地质大学(北京)	
		罗小杰	覆盖型岩溶物理力学模型	长江岩土工程总公司(武汉)	
		张中琼	多年冻土区工程界面影响下近地层水热变化特征	中国科学院西北生态环境资源研究院	
		夏加国	土石混合体强度特性的大型三轴试验	中国科学院地质与地球物理研究所	
	茶歇				
	李天斌肖世国	石振明	存在高渗透区域的堰塞坝渗流稳定性分析	同济大学	
		祝艳波	非饱和土的蠕变特性试验研究	长安大学	
		黄耀意	重金属污染对桂林红黏土力学性质影响的实验研究	桂林理工大学	
		王建秀	深基坑降水中墙-井作用的透明土模型试验研究	同济大学	
		汪波	挤压型大变形隧道中基于让压原理的支护技术	西南交通大学	
		温亚楠	纳米膨润土改良黏土试验研究	南京大学	
徐光黎		岩溶隧道隔水岩盘安全厚度预测模型	中国地质大学(武汉)		
廖昕	溶解氧作用下黑色页岩水岩化学动力学行为研究	西南交通大学			
宋丙辉	兰州原状Q2黄土抗剪强度的水敏感性特征研究	兰州大学			
张振	降水过程中弱透水层变形模型试验研究	南京大学			

时间	召集人	报告人	题目		
10月17日(金牛宾馆西苑楼一楼西苑厅)					
上午	8:30-8:55	赵法锁 年廷凯	范 文	大陆造山带地质灾害分布规律与成因机理	长安大学
	8:55-9:20		钱江澎	突发地质灾害应急监测工作体系研究	四川省地质工程勘察院
	9:20-9:35		宋盛渊	基于裂隙产状和迹长划分岩体结构统计均质区研究	吉林大学
	9:35-9:50		王新刚	基质吸力控制下的非饱和黄土三轴蠕变试验及其本构模型研究	西北大学
	9:50-10:05		李 智	裂隙内部溃砂运移特点及应力波动研究	中国矿业大学
	10:05-10:20		刘 春	基于 MatDEM 的岩土体多场耦合快速离散元建模和数值模拟	南京大学
	茶歇				
	10:35-11:00	范 文 何发亮	马凤山	海底金属矿床开采岩移规律与突水机理	中科院地质与地球物理研究所
	11:00-11:15		刘佳维	近松散含水层下条带充填间歇开采覆岩破坏研究	中国矿业大学
	11:15-11:30		史卜涛	工程地质大变形问题物质点法模拟	南京大学
	11:30-11:45		汤明高	基于关键因子的大型滑坡分类与识别	成都理工大学
	11:45-12:00		高炳伦	基于透明土的采掘溃砂流动形态试验研究	中国矿业大学
	12:00-12:15		韩振华	高放废物地质处置区域尺度工程地质适宜性评价-以阿拉善预选区为例	中国科学院地质与地球物理研究所

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日(金牛宾馆西苑楼一楼西苑厅)					
下午	13:30-13:55	周家文 赵晓彦	赵法锁	黄土滑坡的地质构造控制作用	长安大学
	13:55-14:20		冯世进	土工膜与土界面剪切特性细观研究	同济大学
	14:20-14:35		王世明	成都平原砂卵石层三维空间分布特征及其工程应用	西南交通大学
	14:35-14:50		刘 兵	砂土压缩过程中微观结构提取技术研究	南京大学
	14:50-15:05		邓乐娟	马兰黄土粒度与孔隙的空间变化规律分析	长安大学
	15:05-15:20		赵 文	基于 Matlab、Surfer 平台的 FLAC3D 复杂三维地质建模研究	西南交通大学
	15:20-15:35		孔元元	镇赉县裂隙土孔隙分布特征试验研究	吉林大学
	茶歇				
	15:50-16:15	冯世进 张 彬	裴向军	黏度时变材料水化与固结特性研究	成都理工大学
	16:15-16:30		吴礼舟	非饱和土介质渗流-变形耦合分析	成都理工大学
	16:30-16:45		崔 凯	川西非饱和崩坡积混和土动剪切模量和阻尼比影响因素研究	西南交通大学
	16:45-17:00		周 剑	基于颗粒流模型的横观各向同性介质中水力裂缝扩展研究	中国科学院地质与地球物理研究所
	17:00-17:15		王雪帆	降水及回灌过程中土体变形响应室内模型试验研究	南京大学
	17:15-17:30		尹建华	无锡地面沉降区弱透水层 SEM 分析	南京大学
	17:30-17:45		郭永春	膨胀土吸水膨胀过程的试验方法	西南交通大学
	17:45-18:00		陈冬冬	考虑锚固效应的土体变形传感光纤界面试验研究	南京大学
	18:00-18:15		邓亚虹	Q3 重塑黄土三维非线性流变本构模型试验研究及其在 FLAC3D 中的实现	长安大学
	18:15-18:30		王 宁	盐分与压实度对盐渍土起始冻胀含水率的影响	吉林大学

6. 城市工程地质分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月16日（金牛宾馆俱乐部一楼西侧厅）					
下午	13:30-13:55	李俊才 黄俊	刘松玉	城市污染场地处理技术发展	东南大学
	13:55-14:20		王睿	山区机场高填方工程填筑速率的力学效应分析	中国民航建设集团西南分公司
	14:20-14:35		唐益群	广州软土地区工程地面沉降及风险评估研究	同济大学
	14:35-14:50		曹丽文	生活源污染质在压实粘土层中的运移过程及其控制方法研究	中国矿业大学
	14:50-15:05		高彦斌	我国沿海地区软粘土物理力学指标相关性综合统计分析	同济大学
	15:05-15:20		童立元	软土地基地下综合管廊建设地基处理技术分析研究	东南大学
	15:20-15:35		吕海波	岩溶地区地源热泵运行过程中土体热湿迁移试验	桂林理工大学
	茶歇				
	15:50-16:15	叶为民 孟兴民	叶为民	化-力耦合作用下的膨润土体变特性	同济大学
	16:15-16:30		杜延军	改性膨润土竖向隔离墙屏障的工程特性研究	东南大学
	16:30-16:45		欧阳朝军	深圳填土场滑坡动力学过程数值模拟研究	中科院成都山地所
	16:45-17:00		陈剑楠	垃圾填埋场组合防渗中膨润土防水毯与土工膜的界面剪切强度研究	西南交通大学
	17:00-17:15		彭卫平	南方医科大学南方医院外科楼加固方案	广州市城市规划勘测设计研究院
	17:15-17:30		郭海峰	深基坑双排桩变形机理模型试验研究	北京工业大学
	17:30-17:45		臧明东	地下水回升过程中地裂缝群发机理探究-以渭南市大荔县为例	中国科学院地质与地球物理研究所
	17:45-18:00		朱宝龙	孔道弯曲条件下预应力锚索锚固段受力机理试验研究	西南科技大学
	18:00-18:15		刘晶晶	固化/稳定重金属污染土的试验研究	合肥工业大学
	18:15-18:30		原鹏博	EICP在岩土体加固中的探索研究	兰州大学

7. 地震工程地质分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目		
10月17日(金牛宾馆俱乐部一楼西侧厅)					
上午	8:30-8:55	何思明 张永双	程 强	强震山区重大构造物选址及关键地质问题研究	四川省交通运输厅公路规划勘察设计研究院
	8:55-9:20		唐 沛	中兰客专活动断裂地质选线	中铁五院
	9:20-9:35		周振凯	2015年12月7日帕米尔高原 Mw7.1 地震同震变形场 D-InSAR 观测及构造稳定性分析	中国地质科学院地质力学研究所
	9:35-9:50		张迎宾	近断层地震动诱发的边坡破坏及滑坡运动	西南交通大学
	9:50-10:05		刘甲美	天水地区设定地震滑坡危险性初步评估	中国地质科学院地质力学研究所
	10:05-10:20		杨 洋	地裂缝发育程度与地震活动强度相关性研究——以汾渭盆地为例	长安大学
	茶歇				
	10:35-11:00	秦四清 黄 雨	马洪生	汶川地震灾区公路恢复重建及次生灾害分析	四川省交通运输厅公路规划勘察设计研究院
	11:00-11:15		高广运	地震波及砂土特性对震陷的影响分析	同济大学
	11:15-11:30		翟张辉	甘肃天水大沟滑坡-泥石流运动过程的模拟分析	长安大学
	11:30-11:45		张磊刚	地裂缝场地地脉动响应特征初探	长安大学
	11:45-12:00		杨 顺	西吉县黄土地震滑坡的分布特征	防灾科技学院
	12:00-12:15		冷 挺	干湿循环条件下重塑膨胀土的裂隙发育特征及量化研究	南京大学

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日(金牛宾馆俱乐部一楼西侧厅)					
下午	13:30-13:55	许强 唐朝生	张永双	龙门山地区震后泥石流灾害区域预警研究	中国地质科学院地质力学研究所
	13:55-14:20		覃浩坤	汶川震区震后七盘沟多级堵溃泥石流形成条件分析	四川省蜀通岩土工程公司
	14:20-14:35		陈小云	新型EPS抗滑桩的研发及大型振动台对比试验	中铁西北科学研究院有限公司勘察 设计分公司
	14:35-14:50		卢志堂	脆性岩石拉破坏的近场动力学分析	合肥工业大学
	14:50-15:05		段文杰	非连续固体力学中的变量表述方法	中国科学院力学研究所
	15:05-15:20		王成虎	水压致裂原地应力测量的特征值参数的计算机辅助确定	中国地震局地壳应力研究所地壳动 力学实验室
	15:20-15:35		占洁伟	节理产状数据综合表征及聚类分析	吉林大学
	茶歇				
	15:50-16:15	伍法权 胡夏嵩	何思明	地质灾害动力演化物理模型与计算模拟	中科院水利部环境与山地灾害研究 所
	16:15-16:30		张改玲	化学注浆砂的渗透性及在防治溃砂中的应用	中国矿业大学
	16:30-16:45		张泽林	地震作用下黄土-泥岩边坡离心机振动台试验研究	中国地质科学院地质力学研究所
	16:45-17:00		周洪福	摩岗岭地震滑坡成因机理研究	中国地质调查局成都调查中心
	17:00-17:15		黄 达	考虑节理/滑面动态摩擦衰减的地震滑坡运动数值模拟	重庆大学
	17:15-17:30		王 豪	地震荷载作用下可液化微倾场地侧向变形研究	同济大学
	17:30-17:45		徐湘涛	强震作用下堆积体边坡动力响应特征及机理研究	成都理工大学
	17:45-18:00		梁 婷	地铁荷载作用下软土地基长期沉降的有限元分析	同济大学
	18:00-18:15		杨 顺	基于遥感解译的西吉县黄土地震滑坡分布特征研究	防灾科技学院
	18:15-18:30				

8. 自然与文化遗产工程地质分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月16日(金牛宾馆礼堂二楼会场A会议室)					
下午	13:30-13:55	谌文武 裴向军	王兰生	叠溪古堰塞湖的研究意义	成都理工大学
	13:55-14:20		张虎元	古遗址保护中的工程地质研究	兰州大学
	14:20-14:35		崔凯	西北地区降雪过程夯土遗址温湿度响应时空规律及预报模型	兰州理工大学
	14:35-14:50		王逢睿	地质因素对石窟文物影响的跨尺度研究——以丝绸之路甘肃段为例	中铁西北科学研究院有限公司
	14:50-15:05		张倩	黄土非饱和渗透特性的土柱试验研究	长安大学
	15:05-15:20		彭虹智	灰色关联法在青海明长城单体建筑病害与危险性评价中的应用	兰州大学
	15:20-15:35		侯晓坤	甘肃Q3黄土的微观结构及其对土水特征曲线的影响	长安大学
	茶歇				
	15:50-16:15	张虎元 王运生	谌文武	潮湿环境土遗址考古现场预防性保护	兰州大学
	16:15-16:30		董颖	碎屑岩地貌景观中的工程地质问题	中国地质环境监测院
	16:30-16:45		吕艳	华山花岗岩地质遗迹成因机理研究	长安大学
	16:45-17:00		王秀艳	新疆玛纳斯河流域植被发育特征与浅层地下水位的关系	中国地质科学院水文地质环境地质研究所
	17:00-17:15		张景科	敦煌莫高窟崖体风化特征研究	兰州大学
	17:15-17:30		陈蒙蒙	祁连山南北麓明长城夯土力学与粒度分维特性研究	兰州理工大学
	17:30-17:45		谢潇	黄土的微观结构统计参数与湿陷性的关系分析	长安大学
	17:45-18:00		杜昱民	青海明长城烽火台病害发育与海拔相关性研究	兰州大学
	18:00-18:15		张中华	黄土结合水测试及其与物理指标的关系研究	长安大学
	18:15-18:30		郑泓	粗度组成与结构性对非饱和黄土基质吸力的影响	长安大学

9. 工程地质新理论与新技术分会场报告一览表

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日（金牛宾馆礼堂二楼会场A会议室）					
上午	8:30-8:55	许再良 巫锡勇	肖世国	加固滑坡的单排沉埋桩简化分析方法与双排桩合理布设方式	西南交通大学
	8:55-9:20		李长冬	基于抗滑桩与复杂滑床相互作用的滑坡优化防控方法与技术	中国地质大学（武汉）
	9:20-9:35		李清明	耐久性设计下水土腐蚀性评价体系的一种解决方案	深圳市市政设计研究院有限公司
	9:35-9:50		鲁力	无源无线结构体安全监测系统	电子科技大学
	9:50-10:05		柴小庆	基于二维和三维GIS的黄土滑坡遥感解译方法研究及应用	长安大学
	10:05-10:20		叶晓明	新型支挡结构体系	重庆地质矿产研究院
	茶歇				
	10:35-11:00	查甫生 杜文山	许再良	遥感地质新技术研究与应用	铁道第三勘察设计院集团有限公司
	11:00-11:15		吴汶垣	库仑岩土BIM简介及GEO5抗滑桩应用	南京库仑软件技术有限公司
	11:15-11:30		王南	夯土介质中基于PS浆液的楠竹锚杆锚固特性	兰州大学
	11:30-11:45		张智超	护栏碰撞作用下微型桩-加筋土挡墙动力响应分析	国土资源部丘陵山地地质灾害防治重点实验室
	11:45-12:00		武亚军	药剂真空预压法处理工程废浆中生石灰的增渗作用	上海大学
	12:00-12:15		李世海	现代力学可以为工程地质学科做什么？	中国科学院力学研究所

时间	召集人	报告人	题目	单位	
10月17日（金牛宾馆俱乐部一楼正厅）					
下午	13:30-13:55	曹修定 徐光黎	施富强	三界测控技术在安全生产中的应用	四川省安全科学技术研究院
	13:55-14:20		咎月稳	铁路车载探地雷达系统与检测技术	西南交通大学
	14:20-14:35		赵宇	基于三维激光扫描技术的隧道收敛测量和动态反馈设计	浙江大学
	14:35-14:50		张立	单点多分量瑞利面波的应用基础研究	西南交通大学
	14:50-15:05		马海涛	滑坡灾害雷达监测预警技术研究	中国安全生产科学研究院
	15:05-15:20		罗威	地质雷达和地震映像法在地下空洞探测中的运用	四川省蜀通岩土工程公司
	15:20-15:35		杜谦	二元 Logistict 和信息量模型在滑坡危险性分区中的应用	长安大学
	茶歇				
	15:50-16:15	赵其华 李喜安	曹修定	突发性地质灾害监测预警技术方法	中国地质调查局水文地质环境地质调查中心
	16:15-16:30		刘治清	利用高精度 CT 扫描研究饱和细粒土固结过程的三维孔隙演化特征	中山大学
	16:30-16:45		徐文杰	互联网+时代的工程地质教学创新与发展	清华大学
	16:45-17:00		李程	基于加速度传感器数据融合的隧道施工地面沉降监测技术研究	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司
	17:00-17:15		马中骏	核磁共振隧道超前探测及其模型试验研究	吉林大学
	17:15-17:30		孟志浩	苏州轨道交通盾构隧道施工与运营期 BOFDA 监测技术研究	南京大学
17:30-17:45	梅钢		面向大规模数值计算的高性能无网格程序开发	中国地质大学（北京）	
17:45-18:00	张志厚		基于 GMRES 的位场向下延拓算法及向下延拓应用	西南交通大学	
18:00-18:15	李昊达		土体抗拉强度试验研究方法进展	南京大学	
18:15-18:30					

五、青年大会报告安排（金牛宾馆礼堂二楼A会议室）

10月18日上午 共14个报告				
时间	姓名	单位	题目	主持人
8:00-8:23	兰恒星 研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	川藏联网工程地质灾害风险评估	李守定 研究员 李长冬 副教授
8:23-8:40	冯世进 教授	同济大学	地震作用下垃圾填埋场的失稳破坏	
8:40-8:57	李丽慧 副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	鄂尔多斯盆地陆相页岩非均质性的多尺度研究	
8:57-9:14	董青红 教授	中国矿业大学（徐州）	采矿致库底硬黏土强变形过程及渗透特征	
9:14-9:31	张晓平 教授	武汉大学	岩石裂纹扩展研究及其工程应用	
9:31-9:48	赵晓彦 副教授	西南交通大学	大型高速滑坡锁固段破裂震动及其触发启程剧动机理的初步研究	
9:48-10:05	张帆宇 副教授	兰州大学	同震流动化黄土滑坡启动和运动的机理	
10:05-10:20	茶 歇			
10:20-10:43	李建春 教授	东南大学	岩石节理动态力学特性的 SHPB 实验研究	陈慧娥 教授 吕庆 副教授
10:43-11:00	薛翊国 教授	山东大学	海底隧道施工期地质灾害预报预警方法研究	
11:00-11:17	朱鸿鹤 副教授	南京大学	基于分布式光纤传感的边坡变形监测理论与应用研究	
11:17-11:34	庄建琦 副教授	长安大学	黄土滑坡分布、特征及评价研究	
11:34-11:51	葛云峰 讲师	中国地质大学（武汉）	基于岩体结构特征的高速远程滑坡致灾范围评价	
11:51-12:08	张文 副教授	吉林大学	岩体低频裂隙组的三维网络与统计几何特征分析	
12:08-12:25	张彬 副教授	中国地质大学（北京）	新建地下水封油库对临近运行油库水封可靠性影响研究	
12:25-13:30	午 餐			
10月18日下午 共9个报告				
13:30-13:53	黄 雨 教授	同济大学	场地随机地震反应的概率密度演化分析方法	李瑞峰 高工 李海坤 高工
13:53-14:10	石菊松 副研究员	中国地质调查局	以科技创新引领灾害地质调查	
14:10-14:27	王浩 高工	中兵勘察设计研究院	轨道交通运行振动对 CFG 桩复合地基影响分析	
14:27-14:44	张春刚 工程师	中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司	预应力抗浮锚桩技术的开发应用	
14:44-15:01	胡伟 教授	成都理工大学	流态型滑坡机理研究	
15:01-15:16	茶 歇			
15:16-15:39	祁生文 研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	岩体结构动力效应研究	范宣梅 教授 查甫生 教授
15:39-15:56	陈永贵 教授	同济大学	盐梯度循环作用下高压实膨润土膨胀性能衰变规律	
15:56-16:13	刘晓磊 讲师	中国海洋大学	黄河口海域异重流成因机制探讨	
16:13-16:30	唐朝生 教授	南京大学	极端干/湿气候-土体相	

			相互作用大尺度模型试验 与模拟	
16:30-16:50	前辈点评			
17:00-18:15	第十届全国工程地质大会闭幕式			

六、专题讲座及讨论

时间：2016年10月16日 20:00-22:00

地点：俱乐部正厅

主题：裂隙岩体工程性质研究与应用

召集人：伍法权（绍兴文理学院 教授）

主题报告：伍法权 统计岩体力学理论与应用

汪小刚 岩体结构面网络模拟工程应用研究

陈剑平 三维网络结构岩体力学框架及展望