

地球科学与环境工程学院 工作简报

地球科学与环境工程学院院办

第2期

2016年7月5日

交大校训

精勤求学 敦笃励志
果毅力行 忠恕任事

交大精神

实事求是 自强不息

交大传统

严谨治学 严格要求

目 录

【专题报道】

- 1、学院召开全院大会：传达和部署“两学一做”学习教育.....1
- 2、国家 863 计划“统一时空体系下的多源信息实时接入与异构信息自主加载技术”课题.....1
- 3、学院举行传媒中心干部培训会.....2
- 4、我校高速铁路测绘、地质和环境新技术学术会议隆重召开.....3
- 5、国家地方实验室建设与发展专家咨询会圆满落幕.....4
- 6、我院地八三•地质学科震旦奖学金捐赠仪式顺利举行.....5
- 7、西南交通大学与美国俄克拉荷马州立大学合作举办消防工程专业本科教育洽谈会.....6
- 8、我院举行专题党课•《党章》学习教育会议.....6
- 9、西南交通大学与美国俄克拉荷马州立大学合作举办消防工程专业本科教育洽谈会.....7
- 10、武汉大学潘正风教授来我院作学术报告.....7
- 11、武汉大学潘正风教授来我院作学术报告.....8
- 12、袁林果副教授荣获 2016 年度遥感青年科技人才创新资助.....8
- 13、学院与爱斯教育就国际合作举办留学洽谈会.....9
- 14、西南交通大学测绘工程专业认证进行预评估.....9
- 15、我院第六届科技月闭幕式暨颁奖典礼圆满落幕.....10
- 16、我院学生安全稳定工作会议如期举行.....10
- 17、“ACE 高等教育环球之旅”分享交流会于我院成功举办.....10
- 18、我校测绘工程专业顺利完成工程教育认证专家现场考查工作.....11
- 19、学院隆重举行 2016 届本科生毕业典礼暨授位仪式.....12
- 20、陈晋教授受聘为西南交通大学地球科学与环境工程学院兼职教授并作学术报告.....13
- 21、董家鈞教授浅谈 SCI 论文写作.....13
- 22、朱庆教授受聘为四川省减灾委员会专家委副主任.....14

【专题报道】

1、学院召开全院大会：传达和部署“两学一做”学习教育

5月5日下午2点，地学学院2016年第二次全院教职工大会在X4158室召开。院党委书记徐瑞堂，院长刘国祥、胡卸文、齐华、欧阳峰及党委副书记傅尤刚等出席了会议，全体教职工参加了本次大会。

会议传达和部署了“两学一做”学习教育工作，学院将围绕“两学一做”专题展开四次大型学习讨论，具体的工作部署将以5月、6月、9月、11月底前这四个时间段为基点，分别从学《党章》、学《条例》、学《准则》及“学先进，讲奉献”四方面开展。

傅书记指出，全面开展“两学一做”学习教育是学校加强党的思想政治建设的重要部署；是今年学校党的建设工作中的龙头任务；是加强学校党的领导的有力抓手。他强调要将“两学一做”学习教育与学校中心工作结合起来，要将学习教育与全面贯彻党的教育方针结合起来，与落实立德树人根本任务结合起来，与提高学校教育质量结合起来，要将学习教育与贯彻落实学校第十四次党代会精神与推动实施学校“十三五”规划和学校综合改革方案以及回顾总结学校120年办学历程相结合，要将学习教育覆盖校内全体党员。

会议还强调，我院将以围绕重点工作，立足岗位做贡献作为“持久战”来准备，并深入落实“两学一做”学习教育工作。

2、国家863计划“统一时空体系下的多源信息实时接入与异构信息自主加载技术”课题

2016年5月8日，国家863计划地球观测与导航技术领域“城市运行的空间信息智能处理与分析系统”主题项目所属的2个课题“统一时空体系下的多源信息实时接入与异构信息自主加载技术”和“城市复杂时空数据集成与空间决策模拟”在武汉顺利通过验收。本次课题验收会由国家遥感中心主办，武汉大学协办。我院朱庆教授作为验收专家参加了会议。

验收专家组听取了课题组工作汇报，观看了系统演示，审阅了相关资料，并进行质询。验收专家组一致认为：课题组完成了任务书中规定的各项工作，达到了合同规定的各项技术指标要求，同意通过课题验收。

国家科技部高新技术发展及产业化司强小哲处长、国家遥感中心张松梅处长出席会议并讲话，要求课题承担单位武汉大学及其联合申请单位继续在智慧城市建设中发挥科技创新的

特殊作用，并积极推广科技创新成果。武汉大学副校长李建成院士感谢国家科技部领导和863责任专家对本课题的重视与工作指导，期望能在智慧城市建设中取得更好示范效果。

“统一时空体系下的多源信息实时接入与异构信息自主加载技术”课题由武汉大学牵头，中国科学院自动化所、西南交通大学、中南大学、太原理工大学和太原基础地理数据中心等共6家单位共同参与。课题通过3年的技术攻关与示范应用系统研制，编制了《地理空间传感器观测资源共享元数据》等2项标准草案，积极推动与提升了智能传感器的在城市运营中的共享价值；突破了面向多传感器数据实时接入的时空适配器模型、变化驱动的多源异构时空信息自主加载机制、异源影像配准、群体运动目标运动流提取与融合处理、时空信息异常变化发现和数据联动更新方法等关键技术，有力地提升了城市运行信息的实时接入与一体化处理水平；研制了多源传感器实时接入与加载平台软件，可为智慧城市建设提供支撑。课题成果在平朔煤矿应急管理应用示范系统和智慧老河口（全国第一个县级智慧城市）中得到了成功应用。特别是智慧老河口的成功建设与应用对全国县级智慧城市的建设起到积极的推动作用，为我国广大中小城市的智慧化建设提供了可借鉴的建设模式。

首席专家龚健雅院士，课题组长眭海刚教授、杨辽研究员和参与研究工作的有关单位科技工作者共40多人参加了本次课题验收会。

3、学院举行传媒中心干部培训会

5月13日下午1点，地学学院在X4531举行了传媒中心学生干部培训会。会议由院党委副书记傅尤刚主持并主讲。学院部分辅导员参与，传媒中心的主要学生干部参加了培训会。

本次培训主要就宣传工作的作用及意义、新闻写作的方法和技巧等方面展开。旨在提高传媒中心学生干部的工作能力，强化其责任和担当意识，从而有效地推动学院宣传工作的长远发展。尤其强调了要做好校庆期间相关活动事项的宣传报道工作。

傅尤刚首先简扼阐述了新闻报道的作用：“对外”在于宣传学院工作、展示学院特色；“对内”则在于相互借鉴，学习交流等。他主要从新闻的概念、种类及特点，新闻写作的技巧、各类型新闻稿写作模式、新闻报道注意事项等八个方面进行了全面的讲解。针对目前学院宣传工作中存在的诸如新闻框架混乱、内容冗长、照片布局不当等问题提出，应经常关注学校主页等网站媒体的优秀新闻，从中借鉴取经。他同时强调了新闻的真实性、时效性及简明扼要性的特点，指出了“选材典型，提炼特色”、“找准角度，提炼主题”等注意事项。鼓励

从事宣传工作的学生们在不断的学习中取得长足进步，实力打造院网、微信等网宣工作的平台。

此外，在培训会上，傅尤刚也提出了对新闻照片拍摄的要求。勉励学生们利用业余时间多加学习并联系拍摄技术，找准拍摄角度，找到拍摄技巧，保证照片质量等。

4、我校高速铁路测绘、地质和环境新技术学术会议隆重召开

5月14日上午8点半，由高速铁路运营安全空间信息技术国家地方联合工程实验室（西南交通大学）主办的“高速铁路测绘、地质和环境新技术学术会议”在西南交通大学犀浦校区1号报告厅隆重召开。本次会议包括特邀报告和分组报告。会议旨在为我国高速铁路测绘、地质和环境新技术与新方法的探讨提供交流的平台，共同为推动高速铁路建设与运营安全事业的发展献计献策。

会议由地球科学与环境工程学院院长刘国祥教授主持。

出席本次大会的领导及嘉宾有：西南交通大学副校长蒲云，中国科学院院士、中国工程院院士李德仁，中国工程院院士多吉，中科院院士龚健雅、何满潮、崔鹏，国家勘测大师王长进，国家杰出工程师杨志忠，中铁科学研究院有限公司副总经理马惠民、副总经理王国昌，西南交通大学原副校长、西南交通大学地球科学与环境工程学院教授杨立中，中铁第一勘察设计院集团有限公司副总工程师任晓春，中铁第四勘察设计院集团有限公司副总工程师冯光东，中铁二院工程集团有限责任公司测绘工程院总工程师卢健康，以及我校地球科学与环境工程学院名誉院长李志林，学院海外院长周启鸣，院党委书记徐瑞堂，长江学者讲座教授黄波，长江学者特聘教授、我院教授委员会主任朱庆及前来参加校庆的部分校友。我校地学学院等部分师生参与了本次大会。

蒲云在致辞中首先向来访的嘉宾们表示热烈欢迎与衷心感谢。此次会议的召开正值学校120周年校庆之际，蒲云简要回顾了学校发展历史。我校作为中国近代建校最早的高等学府之一，是中国轨道交通领域高等教育的发源地，为国家轨道交通事业的发展做出了重要贡献。他提到，学校测绘、地质、环境三个专业历史悠久，所依托的地球科学与环境工程学院是我校近年来迅速发展的学院之一，学院一直围绕国家重大需求，取得了轨道交通领域内的一系列研究成果。蒲云表示，“创新引领发展”，“高速铁路测绘、地质和环境新技术学术会议”为广大师生提供了一个交流合作、开拓创新的平台，能促进学校测绘、地质、环境三个

专业发展，对推动我国轨道交通领域技术不断进步具有重要意义。

会上，中国科学院院士、中国工程院院士李德仁以《卫星导航与卫星遥感技术在高铁形变监测中的应用》为题作了特邀报告；中国科学院院士何满潮以《基于牛顿力测量的双体灾变力学研究进展》为题作了特邀报告；中国科学院院士崔鹏以《“一带一路”重大工程风险防范》为题作了特邀报告；国家勘测大师王长进以《铁路BIM技术研究应用进展介绍》为题作了特邀报告。国家杰出工程师杨志忠以《烟气海水脱硫技术》为题作了特邀报告。

下午，测绘、地质和环境分会场会议分别在X9208、X9458和X9504举行。相关领域的专家学者、各大设计院一线工程技术人员和地学学院部分师生分别就该领域的发展方向及前沿课题等进行了深入的学术研讨和交流。

5、国家地方实验室建设与发展专家咨询会圆满落幕

5月14日下午，由高速铁路运营安全空间信息技术国家地方联合工程实验室（西南交通大学）主办的“高速铁路测绘、地质和环境新技术学术会议”——实验室建设与发展专家咨询会于犀浦校区地学学院第一会议室4520成功举行。

出席本次大会的院士、专家有：西南交通大学副校长蒲云，中国工程院院士多吉，中科院院士龚健雅、何满潮、翟婉明、国家级勘测大师王长进，国家千人计划学者周国清，中铁科学研究院有限公司副总经理王国昌，四川省环境保护厅副厅长彭勇，西南交通大学原副校长、西南交通大学地学学院教授杨立中，中铁工院副院长闵卫鲸，中铁二院工程集团有限责任公司测绘工程院总工程师卢健康，中铁第一勘察设计院集团有限公司总工程师任晓春，中铁第四勘察设计院集团有限公司总工程师冯光东，国家千人计划学者、西南交通大学地学学院名誉院长李志林教授，地学学院党委书记徐瑞堂，院长刘国祥，副院长胡卸文、欧阳峰、齐华，长江学者、学院教授委员会主任、特聘教授朱庆及刘成龙、程谦恭等相关学科教授。

高速铁路运营安全空间信息技术国家地方实验室（以下简称“国地实验室”）是在响应“京津冀协同发展”、“一带一路”、“长江经济带建设”的国家战略及“西部大开发”、“交通先行”、“构建成渝城市圈经济增长极”的西部战略下申办，于2013年11月经国家发改委批准列入国家高技术产业发展计划。近两年来，在学校和学院的支持下，一直在为建设成国内重要的高速铁路运营安全空间信息技术的国家级创新平台而努力。目前，正处于实验室建设与发

展的关键阶段，此次会议旨在邀请领域内著名院士、专家们为实验室的建设出谋划策。

会议由我院实验室专职副主任车伟主持。蒲云副校长在致辞中向与会的专家学者们表示了热烈欢迎和由衷感谢，肯定了国地实验室在为推动国家“高铁走出去”和“一带一路”发展战略中的重要作用，提出希望以地学学院为依托的研发机构能够建立起适合国情的，具有自主知识产权的高速铁路运营安全空间信息技术的国家地方联合工程实验室，实现长远发展。

刘国祥院长就学院概况、实验室概况与建设方案、实验室已取得的成果及对外交流与合作等5个方面汇报了实验室的建设情况。实验室是以“面向国家高铁建设与运营安全保障的重大需求，建成我国第一个空间信息技术线路安全保障的综合性平台”、“建成具有系统规模、国内一流、国际先进的高铁空间信息技术中心”等为总体目标（分设3个阶段性目标），以高速铁路空间信息获取与处理、高速铁路线路安全、高速铁路地质环境灾害预警与应急响应系统为3大主要研究方向。并拥有高铁卫星定位、轨道几何状态检测技术等8个研究中心及无人机灾害信息快速获取、沿线地理环境隐患探测遥感检测等19个研发平台。并拟建成国内第一个高速铁路沿线区域地理环境隐患探测识别与动态检测及实验平台，国际上第一个专业的铁路轨道平顺性检测技术研究、轨道检测装备研制机器校准基地。

与会的专家学者们肯定了学院自2010年成立以来，取得的飞跃发展，肯定了李志林主任领导的国地实验室在团队定位、人才培养、技术研发等方面做出的突出成就。龚健雅、何满潮、多吉、翟婉明、周国清、魏长进、任晓春、冯光东、闵卫鲸、卢健康等就实验室的建设与长远发展纷纷建言献策，其讨论主要集中在八个方面：找准发展定位、明确发展方向、转化发展机制、实现技术产业化、合理分配资产及资源、推动科研项目科学规划团队及平台、完善验收准备工作。

6、我院地八三 地质学科震旦奖学金捐赠仪式顺利举行

5月15日下午2点， 我院地质学科震旦捐赠仪式在X4520顺利举行。学院党委书记徐瑞堂、副院长齐华、党委副书记傅尤刚、地质工程系主任巫锡勇出席，地质学科八三级杰出校友及硕士生代表等共计三十余人参加了此次捐赠活动。

恰值学校百廿华诞之际，震旦奖学金是由我院地质学科八三级优秀校友为献礼校庆，感恩母校而自愿筹资设立的，旨在回馈学校，支持学院地质学科建设和学生发展。

会议由齐华主持，黄骏教授代表八三级学生发表了捐赠感言，徐瑞堂代表校方和学院

层面，与校友代表签署了捐赠协议，并颁发荣誉证书。之后，十位优秀校友向第一志愿报考学校地质学科的硕士生们颁发了奖学金及奖状。

捐赠仪式结束后，数位校友与校方领导就如何改善新一代地质学科精英教育方式展开了座谈交流。

7、西南交通大学与美国俄克拉荷马州立大学合作举办消防工程专业本科教育洽谈会

5月17日上午，我校与美国俄克拉荷马州立大学（OSU）在X4531就消防工程专业本科教育进行了会谈。OSU工程建筑技术学院院长Paul Tikalsky教授，我校校长助理王晓茹教授，国际交流处江久文处长、徐炜萍副处长，研究生院常务副院长、地学学院院长刘国祥教授，院长助理范美坤教授，林鹏副教授，外国语学院李静讲师同时参加了此次洽谈会。该会谈由校长助理王晓茹教授主持。

会议中，范美坤院长助理对消防工程专业师资力量和历届毕业生的就业情况进行了介绍，突出了我校消防工程专业实力雄厚，并对本次合作表达了美好的祝愿。接着会议对“消防工程专业本科教育项目申报材料筹备工作表”进行商讨核实。经过商讨核实后，双方达成一致意愿，并签署了合作协议。会议最后，与会人员进行了合影留念。

8、我院举行专题党课·《党章》学习教育会议

为深入贯彻落实学校关于开展“两学一做”学习教育活动的通知，引导学生党员及先进分子学习党章党规，加强学生党员的党性党知培养。我院于5月16日下午1点，举行了专题党课·《党章》学习教育大会。学院党委副书记傅尤刚主持本次会议并主讲。

傅尤刚就中央关于“两学一做”相关指示进行了阐述，强调开展此项活动的重大意义，并就如何深入学习《党章》分享了个人心得和学习方法，对党员们提出了学习《党章》的希望和要求，并要求学院各党支部积极组织，开展主题丰富、形式多样的《党章》学习专题活动。

9、西南交通大学与美国俄克拉荷马州立大学合作举办消防工程专业本科教育洽谈会

5月17日上午，我校与美国俄克拉荷马州立大学（OSU）在X4531就消防工程专业本科教育进行了会谈。OSU工程建筑技术学院院长Paul Tikalsky教授，校长助理王晓茹教授，国际交流处江久文处长，徐炜萍副处长，研究生院常务副院长、地学学院院长刘国祥教授，院长助理范美坤教授，林鹏副教授，外国语学院李静讲师同时参加了此次洽谈会。该会谈由校长助理王晓茹教授主持。

会议中，范美坤院长助理对消防工程专业师资力量和历届毕业生的就业情况进行了介绍，突出了我校消防工程专业的雄厚实力，并对本次合作表达了美好的祝愿。接着会议对“消防工程专业本科教育项目申报材料筹备工作表”进行商讨核实。经过商讨核实后，双方达成一致意愿，并签署了合作协议。会议最后，与会人员进行了合照留念。

10、我院研究生苏国锋参加“轨道交通领跑未来”——“创业天府 菁蓉汇·金牛”轨道交通产业专场活动的路演

5月21日上午，由成都市人民政府主办，中共金牛区委、金牛区人民政府、成都市科学技术局、西南交通大学、中铁二院工程集团有限公司共同承办，以“轨道交通 领跑未来”为主题的“创业天府 菁蓉汇·金牛”轨道交通产业专场活动在九里校区国际会议厅举行。成都市委副书记、市长唐良智，市委常委、市总工会主席吴凯，市政府资政黄平，市政府秘书长张正红，市政府副秘书长杨羽、蒲发友、唐晓东，金牛区委书记刘玉泉，金牛区委副书记、区长唐华，西南交通大学校长徐飞等领导出席了会议。本次活动旨在全面推进“大众创业万众创新”，深度挖掘金牛区优质“轨道交通产业”项目，凝聚专业人才，促进资本对接，助力金牛区成为中国轨道交通产业的核心示范区、成都市“创业天府”行动计划的引领示范区。

本次路演分为极速路演（6个项目）和终极路演（5个融资项目），共有11个项目，它们为本次活动展示了在轨道交通产业方面的新技术，新趋势。我院研究生苏国锋参加了极速路演，做了题为“铁路车载探地雷达隧道检测系统”的演讲，得到了现场极大的关注，演讲过后与咎月稳教授一同接受了四川广播电台记者的采访。

11、武汉大学潘正风教授来我院作学术报告

5月28日上午9:30, 武汉大学潘正风教授应西南交通大学地学学院邀请, 在X9306作了题为《高速铁路轨道平面控制网测量原理的探讨》的学术报告。报告会由刘成龙老师主持, 学院张献州老师、测绘类研究生及部分本科生聆听了此次学术报告。

潘正风教授是武汉大学测绘学院精密工程与工业测量国家测绘地理信息局重点实验室教授、博士生导师, 长期从事教学和科研工作, 是我国精密工程测量、数字测图和专题地理信息系统领域的著名专家, 在大比例尺数字测图、数字测图原理与方法方面具有很高的学术造诣。

潘教授在报告中系统地介绍了高速铁路工程测量的发展概况, 分析了需要对高速铁路轨道平面控制网(CPIII)的测量原理作进一步讨论的原因。在讲解高速铁路轨道平面控制网测量原理时, 潘教授条分缕析、娓娓道来, 就经纬仪设站的测量含意和方法, 自由设站法、导线测量法、轨道平面控制网的测量原理和坐标推算, 自由设站导线测量的多种形式和各自优缺点等方面作了详细介绍。

12、袁林果副教授荣获2016年度遥感青年科技人才创新资助

2016年5月24日, 科技部正式公布了2016年度遥感青年科技人才创新资助计划资助人员名单, 我院袁林果副教授成功入选。

为落实国家人才战略, 激励我国地球观测与导航领域的青年人才的快速成长, 根据科技部批准的《遥感青年科技人才创新计划管理办法(暂行)》, 国家遥感中心会同腾讯公益慈善基金会、中国科学院地理科学与资源研究所、北京大学遥感与地理信息系统研究所等发起人单位共同组织开展了遥感青年科技人才创新资助计划。本期遥感青年科技人才创新资助计划在国家遥感中心业务部范围内开展, 经候选人提名、形式审查和专家评审, 共对20名遥感青年科技人才给予2016年度资助。

袁林果, 副教授, 博士生导师, 中组部“万人计划”青年拔尖人才, 四川省杰出青年学术技术带头人培育计划, 中国卫星导航定位协会“教育与发展专业委员会”副主任委员, 西南交通大学党外知识分子联谊会会长。主要从事卫星大地测量、固体地球潮汐形变等方面的教学与科研工作。已发表学术论文20余篇(第一或通讯作者10篇), 其中, 在《Journal of Geophysical Research》、《Earth and Planetary Science Letters》、《Journal of Geodesy》、

《Geophysical Journal International》、《中国科学：地球科学》（中英文版）和《地球物理学报》（中英文版）等高水平专业期刊上发表SCI收录论文9篇；第一作者论文“The tidal displacement field at Earth's surface determined using global GPS observations”被美国地球物理学会选为研究亮点；主持国家自然科学基金2项，主持国家重点实验室开放基金1项；出版专著1部（排名第三），并荣获“四川出版·图书奖”一等奖。

13、学院与爱斯教育就国际合作举办留学洽谈会

5月30日上午，我院举办国际合作留学洽谈会，与爱斯教育就游学研修、交换生、本升硕等项目展开了合作交流。爱斯教育总裁李林壕、总经理向建桦等一行5人参与此次洽谈会；我院党委副书记傅尤刚及学工组部分老师出席并做了相关讨论。

爱斯教育是川北地区首家集语言培训、游学留学、移民咨询服务等为一体的国际性教育机构，并拥有英国、美国、澳大利亚、韩国、日本等数十个发达国家的近百所世界名校的丰富资源。

会中，李林壕强调了爱斯教育以促进西部教育国际化进程的办学使命，并对爱斯教育的整体概况向大家做了详尽介绍。此外，双方就如何利用爱斯教育丰富的海内外学术及教育资源，为我院在师资培训、海外进修、学术交流、游学留学等方面充分发挥桥梁作用进行了深入的讨论。

此次洽谈会是实现我院“建成国内一流、具有国际影响力的学院”目标愿景的又一次尝试，积极响应了学院及学校的国际化发展战略。

14、西南交通大学测绘工程专业认证进行预评估

6月2日，上午8点半，测绘工程专业认证预评估汇报会在X4520会议室举行。地学学院院长刘国祥，副院长胡卸文、齐华，党委副书记傅尤刚、院长助理刘成龙等学院领导班子出席了汇报会，测绘科学与技术系系主任徐柱及教师代表、学生代表参加了汇报会。汇报会由傅尤刚主持。

本次预评估专家组，由原土木工程学院党委书记吕和林教授、力学与工程学院葛玉梅教授为主要成员的校内专家组成。

预评估从测绘工程专业认证工作汇报，专家和学院领导及系主任、教师代表进行交流探

讨，实地考察实验室、资料室及随机查阅文档等方面展开。最后专家对评估工作进行了深化、补充和调整，并举行了总结反馈会，吕和林、葛玉梅教授通报了预评估检查过程中的相关情况，肯定了在学校的重视和大力支持下，我院测绘工程专业在技术创新、人才培养、科研实践等领域的丰硕成果和长足进步；强调了学科深厚的历史底蕴和科研文化；肯定了为迎接国家工程教育认证协会测绘工程专业认证而做的系列准备工作，并就有关方面提出了关键性的建议。

15、我院第六届科技月闭幕式暨颁奖典礼圆满落幕

6月3日下午4点，第六届地学科技月闭幕式暨颁奖典礼在犀浦校区图书馆二号报告厅隆重举行。院长刘国祥、党委副书记傅尤刚出席大会。同时，与会嘉宾还有院学工组全体辅导员、大赛指导教师及各年级本科学生。

本届科技月主题为“科技随行，创新不止”。测绘、环境、消防、地质专业指导老师高淑照、周青、李涛、王世明提出“实践为重，理论结合”的培养策略，强调科技月活动对提升大家的环保、科创意识等的积极作用，希冀以此为契机实现与全国地质技能竞赛的对接。

邸永建、解睿、饶鑫等16名同学获得我院本届科技月一等奖；吴浩、张君臣、张超等37名同学获得二等奖；冯艳姣、芦梦琪、张海鹏等56名同学获得三等奖。

16、我院学生安全稳定工作会议如期举行

6月3日下午，为进一步加强学生安全防范，增强安全意识，保持安全常态，完善节假日及毕业季安全工作，我院学生安全稳定工作会议在犀浦校区图书馆第二报告厅举行。院党委副书记傅尤刚出席会议并做讲话。

会议主要围绕政治安全，毕业季安全，宿舍安全，网络安全，校外住宿安全五个方面展开。

17、“ACE高等教育环球之旅”分享交流会于我院成功举办

为增强对世界范围内的优秀高等教育资源的了解，拓广师生国际化视野，提升教育全球化观念，6月16日下午，我院在X4357成功举办了“ACE高等教育环球之旅”分享交流会。院党委副书记傅尤刚，ACE教育联合创始人外语研究中心主任、韩国朝鲜大学访问学者曾川出席

并做交流，院学工组辅导员及各年级学生代表参加了本次交流会。

会中，副书记傅尤刚首先强化了学校发展的三大战略——“人才强校，国际化，素质化”，强调教育面向国际化的重要性，阐述了此次交流会的重要意义。随后，曾川老师向大家详细介绍了“美国常青藤大学联盟”、“英国G5超级精英大学”、“澳洲八大名校”、“韩国SKY大学”等优秀名校的历史概况和发展现状等，让师生充分感受到了全球化背景下的多元大学文化。

据悉，美国高等教育学院(ACE)是美国威斯康辛大学河瀑分校在新加坡创立的美国大学教育系统的推广中心，拥有一流的美国大学科目教育系统的新类型教育机构。作为崭新类型的教育机构，秉持着提供最先进教育系统的理念，以提供高效的全球化的自由开放多元化的教学环境为发展目标；以作为亚洲新型教育机构的楷模，来推广先进的高等教育理念，培育和成就学生的美好将来为发展愿景。而此次交流会，将为我院学生搭建更多开放式、全球化的学习平台和沟通渠道。

18、我校测绘工程专业顺利完成工程教育认证专家现场考查工作

2016年6月14日至16日，中国工程教育认证协会专家组莅临我校进行测绘工程专业认证现场考查工作。

6月14日上午8：30在综合楼第三会议室举行西南交通大学测绘工程专业认证现场考查工作汇报会。出席此次汇报会的领导嘉宾分别是：专家组组长武汉大学许才军教授、专家组成员中国测绘地理信息学会张建国教授级高级工程师、解放军信息工程大学翟翊教授、东华大学丁辛教授、苏州大学孙玉钗教授、观察员中国测绘地理信息学会综合处副处长马志勇、专家组秘书淮阴师范学院教师教学发展中心主任胡元林以及西南交通大学副校长冯晓云教授、学校教务处等8个相关业务部处的领导及地学学院领导和部分师生代表参加了此次大会，冯晓云教授做开场致辞。

专家组组长许才军教授对此次考查相关内容进行说明汇报，他指出，考查是要以学生为中心，以目标为导向来进行，并且部署了下一阶段的工作，强调考查工作期间要保持三个原则——“合格性、一致性、常态性”。测绘科学与技术系主任徐柱教授对本专业情况进行了汇报，翟翊教授、张建国教授等针对自评报告中出现的问题进行提问。

6月14日及15日，考查组分别参观了图书馆、校史馆、实验室、仪器陈列室，对毕业生

代表、用人单位代表、在校学生代表、教师代表等进行了访谈。

6月16日上午10时，在综合楼第三会议室召开了测绘工程专业认证现场考查反馈会。许才军代表专家组总结考查情况，对我校测绘在校生及毕业生对测绘专业的满意度、专业管理的规范，实验资源，仪器保存等给予积极的肯定和表扬，并针对我校测绘工程专业上存在的问题提出了宝贵的建议，其他专家组成员也分别进行了考查情况的说明。

此次考查工作历时三天，期间校教务处等相关业务部处领导及师生积极配合，考查工作顺利结束。

19、学院隆重举行2016届本科生毕业典礼暨授位仪式

6月23日下午2点，2016届本科生毕业典礼暨授位仪式，在犀浦校区图书馆第一报告厅隆重举行。

地学学院院长刘国祥，党委书记王齐荣，副院长胡卸文、齐华，教育部“长江学者”朱庆教授，中组部“万人计划”青年拔尖人才袁林果副教授，院长助理陈俊敏、肖世国、范美坤，测绘科学与技术系系主任徐柱，地质工程系系主任巫锡勇，高速铁路运营安全空间信息技术国家地方联合工程实验室专职副主任车伟，以及我院测绘、地质、环境三大学科的专业教师、班导师和辅导员等40余人出席了此次典礼。仪式由院党委副书记傅尤刚主持。

院长刘国祥教授致辞，他强调在“互联网+”、“大众创业、万众创新”的时代里，培养颠覆性思维和进行卧薪尝胆的积累的可行性；在崇尚知识、价值观走向多元化的社会中，培养独立思考的能力和担负青年使命和社会责任的必要性。他鼓励学生志存高远，不断超越自我；利他奉献，不断追寻生命真谛，成就事业与人生。

测绘学科张红副教授、环境学科龚正君副教授、地质学科王世明老师作为教师代表分别进行了发言，校学生会主席、四川省优秀毕业生、我院遥感班班长丰帆作为学生代表进行了发言。

学院学位委员会委员、分管本科教学的副院长胡卸文教授宣读了授位决定。学院学位委员会委员、教育部“长江学者”朱庆教授为优秀学生代表授予了学士学位，丰帆、吴育杰、孙来宾等十位同学获此殊荣。

20、陈晋教授受聘为西南交通大学地球科学与环境工程学院兼职教授并作学术报告

6月27日上午9:30，陈晋教授受聘西南交通大学地球科学与环境工程学院兼职教授仪式暨学术报告会在X4520会议室举行。地学学院院长刘国祥教授、院教授委员会主任朱庆教授、测绘科学与技术系系主任助理慎利老师出席了本次仪式。受聘仪式由朱庆教授主持。

陈晋教授现任北京师范大学地表过程与资源生态国家重点实验室副主任，日本九州大学工学博士，加州大学伯克利分校、日本国立环境研究所博士后。共发表期刊论文200余篇，其中SCI论文104篇，获得农业部科技进步一等奖1项，教育部科技进步一等奖1项，教育部自然科学二等奖1项，测绘科技进步奖特等奖1项、二等奖1项，授权发明专利12项。

刘国祥院长为陈晋教授颁发了兼职教授聘书，并代表学校和学院对陈晋教授的加盟表示热烈欢迎。他指出，陈晋教授是遥感领域的知名专家，受聘西南交大地学学院兼职教授，必将对学院遥感学科专业建设、科学研究、人才培养起到积极的推动作用。

受聘仪式结束后，陈晋教授作了题为“遥感物候探测及应用”的精彩学术报告。

21、董家鈞教授浅谈SCI论文写作

7月5日上午9:00点，“创源”大讲堂研究生学术讲座——浅谈SCI论文写作，在X4520地学学院第一会议室举行。该讲座由研究生院主办，地学学院承办，台湾中央大学董家鈞教授主讲，地学学院副院长胡卸文教授主持。地学学院程谦恭教授、肖世国教授，土木工程学院张迎宾副教授等教师及众多硕士、博士研究生参加了讲座。

董家鈞（Jia-Jyun Dong），台湾中央大学特聘教授、应用地质所所长。2013-2015年，任台湾科技部地球科学推动中心主任。近五年，在专业期刊服务工作方面，担任《地工技术》总编辑、《灾害管理》执行编辑、《地质》编辑等，审查SCI期刊论文超过100篇；发表SCI论文22篇，先后获得2014中央大学特聘教授称号、2014年核能废料管理局杰出研究奖、2010年中国工程师学会杰出论文奖、2009年岩土工程基金会杰出论文奖，多次获得岩土工程年会、地质学会年会论文奖。

董家鈞教授结合自己多年撰写论文和审稿的经验，就如何写出合要求、高质量、同时又能“投乎审稿人所好”的好文章，提出了自己的看法：（一）首先要明确写作目的，即真正明确自己所要研究的内容和渴望获得的成果，而不是仅仅将发表论文作为科研或工作道路上的

又一枚“勋章”，在科研和论文撰写过程中摆正心态，把审稿人当成协助你完成研究的助力者，而不是找你麻烦的人；（二）优秀SCI论文必备的两个关键点，即Significance和Novelty。他指出一篇优秀的论文应当具备以下几个要素：主题清晰、方法正确、资料品质优良、假设合理、结果经得起验证；对于文章写作结构，董教授指出，应当通过研究背景介绍着重强调两个关键点，而作为一篇论文之浓缩和精华的摘要，其获得审稿人驻目的时间要远超文章本身，应当花费时间精雕细琢；（三）对于广大研究生普遍担心的文字语法问题，董教授认为大家完全可以消除恐惧，在抓住文章两个关键点这一前提下，站在审稿人和读者的角度，进行反复咀嚼和修改，一定能够完成一篇高质量的SCI论文。

22、朱庆教授受聘为四川省减灾委员会专家委副主任

2016年7月5日，四川省减灾委员会专家委第一届第二次全体委员会议在四川省减灾中心召开。省减灾委副主任兼秘书长、省民政厅副厅长张力，省减灾委办公室主任、省民政厅救灾处处长王绪恩参加会议，省减灾委专家委副主任、省减灾中心主任兰永生主持会议，共25名不同专业方向的专家委员到会参加。

会上，张力副厅长为省减灾委专家委员会新增补委员颁发了聘书，朱庆教授被聘为专家委副主任。会议通报了四川省“十二五”防灾减灾工作情况，分析“十三五”防灾减灾工作形势，省减灾委专家委副主任、四川大学-香港理工大学灾后重建与管理学院执行院长顾林生代表专家委通报《四川省减灾委员会专家委员会2016年工作要点》及工作开展情况。会议还就《四川省自然灾害风险与损失评估业务系统初步设计方案》和《四川省综合减灾救灾大数据体系建设工作方案》进行了说明。专家委员结合专业背景，围绕我省防灾减灾工作情况展开了热烈讨论，提出了很好意见和建议。

