

# 测绘学院工作简报

(2016年4月-6月)

总第二期

2016年第2期

2016年7月15日编辑

[内部资料 注意保存]

## 本期要目

- 学院研究生第八届乐群文化节开幕
- 地球空间环境与大地测量教育部重点实验室 2015 年度学术委员会会议举行
- 武汉大学第三届国际交叉学科论坛测绘学院分论坛举行
- 学院召开迎接本科教学工作审核评估工作布置会
- 学院 2016 年春季师生运动会举行
- 学院 2016 年青年教师教学竞赛举行
- 学院第十一届测绘技能大赛拉开帷幕
- 博士生张豹和硕士生栾威获武汉大学第十届研究生“十大学术之星”
- 我院斩获 2016 年度“巨成杯”校研究生足球赛冠军
- 学院举办“GNSS 精密产品—现状及展望”国际学术研讨会
- 王观松教授为我院师生做“两学一做”专题辅导报告
- 宁津生院士入选第二届“感动测绘人物”候选人
- 地球物理前沿国际研讨会暨中国科学促进会 2016 年会 (IPACES) 召开
- 中组部人才工作局领导看望慰问宁津生院士
- 学院举行庆祝建党 95 周年表彰大会
- 学院党委被评为学校先进分党委

## ★学院要闻★

2016年4月7日，测绘学院研究生第八届乐群文化节开幕式暨首场讲座在学院202报告厅举行。测绘学院副院长闫利教授应邀做首场学术讲座。院党委副书记张朝龙、学生工作办公室主任毛旭东、团委书记张婧、辅导员褚丽丽出席了开幕式。100余名研究生参加了开幕式并聆听了学术讲座。

2016年4月8日，地球空间环境与大地测量教育部重点实验室2015年度学术委员会会议在测绘遥感信息工程国家重点实验室召开。此次会议的主要议题是召开2015年度学术委员会会议，并进行学术委员会换届。王水院士、宁津生院士、许厚泽院士、陈俊勇院士、魏子卿院士、魏奉思院士、杨元喜院士、万卫星院士、姚振兴院士、涂传诒院士、石耀霖院士、潘德炉院士、郭正堂院士、李建成院士、于晟研究员、程鹏飞研究员、易帆教授，校科学技术发展研究院院长李平湘、电子信息学院院长李德识，测绘学院院长姚宜斌、副院长许才军、副院长闫利，实验室副主任罗志才等出席会议。

2016年4月8日，地球物理大地测量国家测绘地理信息局重点实验室2015年度学术委员会会议在测绘学院召开。杨元喜院士、姚振兴院士、许其凤院士、石耀霖院士、潘德炉院士、李建成院士、于晟研究员、王勇研究员、程鹏飞研究员、郭春喜研究员、文汉江研究员、边少锋教授，校科学技术发展研究院院长李平湘教授，测绘学院院长姚宜斌教授、副院长许才军教授，院长助理、导航工程系主任张小红教授，实验室副主任罗志才教授等出席会议。与会代表对实验室2015年度工作报告进行了审议，并对2016年的工作目标和发展规划进行了讨论。

2016年4月8-10日，武汉大学第三届国际交叉学科论坛测绘学院分论坛在我院举行。来自德国地学中心的李星星博士和德国海德堡大学的范红超博士应邀出席并作学术报告。学院党政班子成员、系所领导、教师代表以及近百名研究生参加了此次分论坛。

2016年4月11日，测绘学院召开迎接本科教学工作审核评估工作布置会。全体院领导，院教学督导组，各系、所、实验中心和内设机构负责人，以及教学管理办公室和学生工作办公室全体人员参加了会议。

2016年4月17日，测绘学院2016年春季师生运动会在信息学部田径场举行。为增强此次运动会的参与性和趣味性，除了传统的比赛项目之外，还增设了许多团体趣味项目，如拾贝、滚铁环、足球射门、篮球投篮、集体跳绳等。本科1405班、1505班、1506班、1507班集体表演了第九套广播体操。全院师生热情高涨，踊跃参与，尽显火热的运

动激情与和谐团结的学院氛围。

2016年4月19-22日，我院6002班校友一行14人返校聚会。这也是该班毕业后第一次返校聚会。宁津生院士、孙萍书记、姚宜斌院长等应邀参加了交流座谈会，介绍了学院建设和发展情况，并与校友们进行交流互动，合影留念。

2016年4月23日，测绘学院2016年青年教师教学竞赛在学院227报告厅举行。武汉大学教师教学发展中心常务副主任石兢教授、中心办公室主任方祥玉，院党委书记孙萍、院长姚宜斌，副院长许才军、邹进贵、史振华，副书记张朝龙、王中全等出席。参赛的27位青年教师个个精神饱满，精美的课件、流畅的表达……老师们充分利用各种现代化教学手段，展示各自风采，竞赛精彩纷呈。经过激烈角逐，张毅、王爱学荣获一等奖，史俊波、霍学深、邢诚荣获二等奖，赵前胜、汪建军、周晓慧、赵展、谢洪荣获三等奖，测量工程研究所荣获优秀组织奖。

2016年4月24日，测绘学院第十一届测绘技能大赛拉开帷幕。院长姚宜斌、党委书记孙萍，副院长邹进贵、史振华，党委副书记王中全等院领导亲临现场，勉励同学们赛出水平，努力提升实践能力和创新能力。此次比赛主要是外业操作比赛，测绘工程专业分为导线测量和水准测量两个比赛项目，每个项目又分为仪器操作测量环节和数据处理环节。地球物理专业包括地磁、地电、重力三个比赛项目。此次比赛测绘工程专业有85支队伍，地球物理专业有9支队伍，共360余名学生参加。

2016年4月25-26日，台湾成功大学工学院测量及空间资讯学系系主任江凯伟教授和杨名教授访问了学院。双方就学生交流、学术合作、人才培养等进行了深入交流，并达成共识。江凯伟教授一行还参观了学院信息化测绘创新实验室、测绘地理信息虚拟仿真实验室和导航工程专业实验室。江凯伟教授为我院师生作了题为“台湾成功大学自制行动测绘系统之演化历程”的报告；杨明教授作题为“台湾坐标系统之现代化”的报告。

2016年4月27日下午，2015-2016赛季“校园杯”中国大学生七人制足球挑战赛湖北赛区总决赛在武汉体育学院湖边足球场打响，由武汉大学测绘学院对阵中南财经政法大学金融学院。比赛异常激烈，常规时间双方均未破门，经过残酷的点球大战，测绘学院最终以3:2战胜对手，斩获冠军，并获道德风尚奖，将代表湖北省出征6月份举行的全国总决赛。

2016年4月28日，测绘学院召开党支部书记会议，动员和部署“两学一做”学习教育。院党委书记孙萍，副院长史振华，党委副书记张朝龙、王中全，全体教师党支部

书记和学生党支部书记参加会议。院党委书记孙萍传达了《武汉大学“两学一做”学习教育实施方案》精神，重点就学院“两学一做”学习教育活动方案进行了说明，对工作进行动员和具体布置。

2016年4月29日，学院召开全院教职工大会，重点就迎接教育部本科教学审核评估和全国第四轮学科评估工作进行动员和部署。副院长邹进贵介绍了学校迎接教育部本科教学审核评估的基本情况，以及学院正在开展的相关工作。院党委书记孙萍通报了全国第四轮学科评估工作通知及相关要求。

2016年4月29日，测绘学院—广州汇达集团有限公司战略合作暨捐赠协议签字仪式在学院举行。广州汇达集团有限公司董事长周保多、公司执行总裁吴海峰、副总经理卢智睿、销售经理蔡苗佳，我校教育发展基金工作办公室主任徐毅、副主任叶琳娜，全体院领导、系（所、中心）负责人等出席签字仪式。姚宜斌、周保多分别代表双方签约。根据协议，广州汇达集团有限公司捐赠200万元，支持学院建设；合作共建广州市“智慧城镇与大数据可视化”研究创新中心；双方还将重点在人才培养、社会服务、科技创新和行业发展等方面加强合作交流。

2016年4月，武汉大学第十届研究生“十大学术之星”评选结果揭晓，我院2013级博士生张豹和2014级硕士生栾威获此荣誉。

2016年5月1-3日，100余名2006届校友返校聚会，感恩师长，交流感情，畅谈工作体会，共话学院发展。研究生院招生工作处副处长曹立新、院长姚宜斌、副院长史振华，苏新洲、刘宗泉、魏二虎、王临平和毛旭东等老师应邀参加相关交流活动。

2016年4-5月，武汉大学第四届教职工拔河比赛在“九·一二”操场拉开帷幕。在小组赛中，学院师生上下一心，众志成城，先后战胜经济与管理学院、法学院、哲学学院、药学院和土木建筑工程学院，豪取五连胜，以小组第一名出线。

2016年5月13日，武汉大学2016年度“巨成杯”研究生足球赛决赛在桂园操场举行。经过激烈角逐，我院研究生足球队以2:0完胜哲学院研究生足球队，斩获冠军。这也我院研究生足球队成功卫冕该项赛事的桂冠。我院足球队还荣获“精神文明运动队”荣誉称号。

2016年5月16日，“GNSS精密产品—现状及展望”国际学术研讨会在我院召开。本次会议的主题为“International Workshop on Precision Products for PPP: current status and future perspective”，研讨会吸引了来自美国、加拿大、日本、澳大利亚、荷兰、波

兰等国内外众多 GNSS 领域的专家学者。150 多名师生参加了本次研讨会。与专家学者就 GNSS 精密产品，定位技术的发展方向、理论前沿、未来展望等多个方面开展了广泛的交流与讨论，会场气氛热烈，讨论活跃。本次国际研讨会进一步提升了测绘学院在 GNSS 精密定位技术方面的国际影响力，加深了与国际学术组织之间的合作与交流。

2016 年 5 月 17-19 日，德意志学术交流中心（DAAD）主题网络项目“现代空间大地测量技术监测全球变化”欧洲代表团一行 7 人访问武汉大学，项目首席科学家德国斯图加特大学大地测量研究所所长 Sneeuw 教授，德国斯图加特大学工程测量所所长 Schwieger 教授、摄影测量所所长 Sörgel 教授、水文地质系 Schlöbinger 博士、项目协调负责人蔡剑青博士、德国慕尼黑工业大学大地测量研究所 Schmidt 教授、卢森堡大学科技通讯学院地球物理实验室主任 van Dam 教授。该项目中方首席科学家是武汉大学副校长李建成院士。武汉大学副校长李斐教授、测绘学院院长姚宜斌教授、测绘学院副院长许才军教授、邹进贵教授、GNSS 研究中心副主任姜卫平教授、测绘学院院长助理张小红教授、地球物理系主任申文斌教授、测绘工程系副主任邓非教授等参加了技术交流会。与会人员还就申请建立国际合作联合实验室的相关事宜进行了深入细致的探讨和交流，达成了广泛共识。欧洲代表团成员做了 7 场学术报告。学院师生与各位教授还进行了深入的交流。本次代表团访问武大，促进了国际合作项目的顺利开展，将进一步深化我校与欧洲各高校间的交流合作，提升我校测绘及相关学科的办学水平和国际影响力。

2016 年 5 月 20 日，2015 级测绘类本科生分专业及专业方向宣讲会在信息学部大学生活动中心召开。副院长邹进贵介绍了学院本科专业大类招生和培养的相关情况。王甫红、罗佳、徐亚明、詹总谦、赵前胜、黄声享分别介绍了导航工程专业和测绘工程专业的四个方向——大地测量与卫星定位方向（A 方向）、工程与工业测量方向（B 方向）、航天航空测绘方向（C 方向）、地理信息工程方向（D 方向）以及卓越工程师班。他们还就学生们关心的专业培养特色与就业发展等相关问题进行解答。

2016 年 5 月 26 日下午，中共武汉市委党校原常务副校长王观松教授应邀为测绘学院师生作“两学一做”专题辅导报告。院党委委员、院领导班子成员、党支部书记、研究生党员等 100 余人聆听了报告会。王观松教授以“如何看待我国发展起来以后出现的情况和新问题”为主题，深入浅出，幽默生动，深入分析了改革开放以来，尤其是近年我国发展面临的政治、经济、生态等诸多问题，并以此为切入点，重点介绍和解读了以习近平为总书记的党中央在解决这些问题上的战略与智慧。他还特别解读了十八届五中

全会提出“创新、协调、绿色、开放、共享”的五大发展理念。

2016年5月，国家测绘地理信息局组织开展第二届“感动测绘人物”推选活动，我院宁建生院士入围30名候选人。

2016年6月15日，史振华副院长，国家“千人计划”入选者、我院空间态势感知研究中心主任桑吉章教授赴内蒙古自治区鄂尔多斯市，与该市高新区、中国科学院国家天文台（亚太地基光学空间物体观测系统数据与运行管理中心）就建设150mm望远镜部署及天文科普实验基地项目进行了洽谈和签约。根据协议，三方将共同打造鄂尔多斯APOSOS（亚太地基光学空间物体观测系统数据与运行管理中心）观测站与天文科普试验基地。该项目的建设填补了天文观测网络在内蒙古自治区的区域空白，对学院、中国科学院国家天文台的数据监测和鄂尔多斯天文科普事业的发展意义重大。

2016年6月17日上午，测绘学院2016届毕业典礼暨学位授予仪式隆重举行。院长姚宜斌、院党委书记孙萍，副院长许才军、闫利、邹进贵、史振华，党委副书记张朝龙、王中全，院长助理、导航工程系主任张小红，测绘工程系主任黄声享，航空航天测绘研究所所长詹总谦，空间信息工程研究所所长李英冰，测量工程研究所所长邢诚，学院学位评定委员会成员、教师代表、辅导员、班主任、学生代表以及部分毕业生家长出席，600余名毕业生参加毕业典礼。

2016年6月17日晚，测绘学院2016届毕业生的毕业晚会。院长姚宜斌，院党委书记孙萍，副院长邹进贵，副书记张朝龙、王中全等院领导，辅导员、班主任及400多名毕业生等参加了晚会。

2016年6月18-19日，“地球物理前沿国际研讨会暨中国科学促进会2016年会（IPACES）”我院202顺利召开。中国科学促进会组织委员会主席、武汉大学副校长李建成院士，千人计划宋晓东教授，IPACES委员朱露培等教授，测绘学院院长姚宜斌教授、副院长许才军教授，地理物理系主任申文斌教授，张双喜教授，以及国内外地球物理学家和地球物理专业研究生等出席会议。与会专家学者重点对地震方面的研究进行了讨论和钻研，部分研究生还介绍了各自的研究结果，并与与会专家进行了充分讨论。会议旨在促进国内地学研究和地学高等教育，通过学科交叉，促进交流合作。

2016年6月23日，中组部人才工作局巡视员、副局长陈红一行来校看望慰问宁津生院士，并听取宁院士对高层次人才培养与引进工作的意见和建议。校长李晓红、常务副校长冯友梅、副校长李建成、湖北省委组织部部务委员周业军等陪同。

2016年6月23日，测绘学院庆祝建党95周年表彰大会在202报告厅隆重举行。院党委书记孙萍，副院长史振华、邹进贵，副书记高振东、王中全，组织员、辅导员出席，学生党支部书记和预备党员120余人参加会议。大会表彰了5个先进学生党支部、47名优秀学生党员和10名优秀学生党务工作者。在全体预备党员面向党旗庄严宣誓后，与会人员共同观看了影片《钱学森》。

2016年6月27日，学校在人文馆主厅隆重举行庆祝中国共产党成立95周年暨表彰大会，校党委书记韩进、校长李晓红、副书记、副校长王传中、副书记骆郁廷、副书记、纪委书记黄泰岩、副校长谈广鸣、周叶中等学校领导出席大会。在表彰会上，测绘学院党委、测量工程研究所党支部、姜卫平教授和刘宗泉教授分别被授予“先进分党委”、“先进党支部”、“优秀共产党员”荣誉称号。

## ★教学工作★

### （一）本科教学

1. 2016年4月5日-6日，学院开展本科教学中期检查，督导组成员和本科教学秘书对2015-2016学年第一学期的试卷开展专项检查。
2. 2016年4月8日，学院举行2016年度大学生创新创业训练项目申报预答辩会。邹进贵、黄声享、詹总谦、李英冰、罗佳、向东、张守建、邢诚八位老师担任答辩评委，28个项目参加答辩，其中国家级项目21项，校级项目7项。
3. 2016年4月11日，学院召开迎接本科教学工作审核评估工作布置会。全体院领导，院教学督导组，各系、所、实验中心和内设机构负责人，以及教学管理办公室和学生工作办公室全体人员参加了会议。会议由邹进贵副院长主持。
4. 2016年4月23日，学院举行2016年测绘学院青年教师教学竞赛。有28名青年教师参加，张毅，王爱学荣获一等奖、史俊波，霍学深，邢诚荣获二等奖、赵前胜，汪建军，周晓慧，赵展，谢洪荣获三等奖，工程测量所获优秀组织奖。学院推荐张毅、邢诚两位老师参加2016年武汉大学青年教师讲课竞赛。
5. 2016年4月29日，由李建成院士牵头的“我国测绘工程国际化人才培养体系建设与创新”教学项目申报2016年武汉大学教学成果奖。
6. 2016年4月30日，花向红教授负责的省级教学改革研究项目和蓝悦明教授负责的校级教学改革研究项目通过验收。

7. 2016年4月，学院向学校申请新增（导航工程专业）学士学位授权专业。
8. 2016年4月，审查、上报2015年度校级大学生创新创业训练项目结题材料13项。
9. 2016年5月5日，开展期中教学检查和2016年毕业设计中期检查。其中学院领导听课10次，掌握学院教师的教学情况并及时反馈沟通；学院教师共计听课72次（其中双语教学课程1次）。
10. 2016年4-5月，完成教育部审核评估相关工作。学院召开评估动员会及工作布置会，收集、整理和统计评估支撑材料，配合校督导组的检查工作。
11. 2016年5月8-12日，审核评估期间配合评估组做好相关工作。
12. 2016年5月13-26日，学院2016届本科毕业选题成绩表登记核查、日程安排、答辩安排，对2016届毕业论文查重检测，一共检测论文数量502篇。
13. 2016年5月30日，学院召开本科教学指导委员会会议，对申报武汉大学2016年“351人才计划”教学岗位人选进行评议，推荐黄海兰、胡春春参加2016年学校“351人才计划”教学岗位项目申报。
14. 2016年5月，因处分原因申请破格授予学士学位学生13名，经院学术评定委员会、校学术评定委员会审核，同意全部破格授予学士学位。
15. 2016年5月，进行2015级测绘类学生分专业、分方向工作。其中，测绘工程专业A组50人，B组75人，C组90人，D组55人，卓越班40人，导航工程专业50人。
16. 2016年6月6日，花向红、曾文宪获2016年武汉大学教学改革建设项目立项；方兴、霍学深、郭斐获2016年武汉大学教师教学发展专题研究立项。
17. 2016年6月21日，2016届本科优秀毕业论文申报、组织评审，由专家组共同评审，推荐14篇。
18. 2016年6月23日，测绘学院召开考风考纪建设暨期末考试监考动员会。
19. 2016年6月25日，花向红、汪志明、向东、秦咏梅、曹黎等5位老师参与申报武汉大学本科教学审核评估工作先进个人。
20. 2016年6月27日，花向红教授参与2016年武汉大学杰出教学贡献校长奖申报、卫星导航定位系列课程教学团队参与杰出教学贡献校长集体奖申报。
21. 2016年4-6月，学院学籍异动13人：复学1人，下编3人，退学9人（其中6人因休学和保留学籍期已满未办理复学手续）。2012级2名学生的留校察看期已满，2016年6月，学校同意解除留校察看。



22. 2016年6月30日止,学院416名2016届本科生中,376人取得毕业证及学位证,40人未取得毕业证及学位证。

23. 2016年6月,完成测绘学院本科课程教学大纲英文版初稿。

24. 2016年6月,2人申报2016年秋季昆山杜克大学本科第二校园国际化学习项目。

## **(二) 研究生教学**

1. 2016年4月10日,2015级工程硕士64人集中授课。

2. 2016年4月13日,我院7门专业学位课程获批2016年第一批工程硕士专业学位研究生教育在线课程重点自建项目。

3. 2016年4-5月,组织工程硕士进行毕业论文答辩。

4. 2016年4月25日,学院两项2016年度研究生自主科研项目结题验收通过。

5. 2016年4月27-28日,学院组织2016年博士综合考核,录取33人。

6. 2016年5月27-30日,学院组织全日制硕士研究生答辩。其中学硕86人,专硕67人。

7. 2016年6月4-5日,学院组织了27名博士答辩。

8. 2016年6月7日,召开学位评定分委会。经讨论,同意授予博士学位24名,授予硕士学位279名,21人研究生导师申请,13人学士学位申请,4人博士导师申请,5人专业学位导师申请,12人硕士导师申请。

9. 2016年6月13日,郭博峰等三位同学的博士论文申报2016年湖北省优秀博士学位论文,杨颖航等两位同学的硕士论文申报2016年湖北省优秀硕士学位论文。

10. 2016年6月22日,2014级学硕6人获批“3+3”硕博连读。

11. 2016年6月,安排2015级工程硕士下学期课程教学任务。

## **(三) 继续教育**

1. 2016年4月,与郑州测绘学校等八个函授站签订2016级武汉大学成人高等函授教育办学协议。

2. 2016年4月,办理2016级函授新生学生证370份。

3. 2016年4月14-16日,组织答辩小组赴重庆勘测设计院,开展2014级专升本班(74人)毕业答辩工作。

4. 2016年4月,与校培训公寓签订2017年租用教室合同。

5. 2016年4月,协助各站完成2014级及往届未毕业学生清考工作。

6. 2016年5月,上报2016年招生计划、专业介绍和主干课程,计划在八个函授站招生

810 人。

7. 2016 年 5 月，协助继教院进行学籍超期清理工作，共清退 359 人。
8. 2016 年 5 月，制作学院招生宣传材料，月底赴河南开封开展招生宣传。
9. 2016 年 5 月，完成 2015 级、2016 级各专业平台开课，组织各函授站集中教学和考试。
10. 2016 年 5 月，完成 2014 级毕业设计成绩、清考成绩上传及各学期成绩审核。
11. 2016 年 6 月，清理各函授站往届跟读生学费。
12. 2016 年 6 月，完成 2016 年秋季毕业成绩、学费、照片等相关审核工作，共办理毕业 991 人（专科 529 人，专升本 462 人）。

## ★学科科研★

### （一）重要论文

1. Multi-Decadal Monitoring of Lake Level Changes in the Qinghai-Tibet Plateau by the TOPEX/Poseidon-Family Altimeters: Climate Implication, Hwang, Cheinway; Cheng, Yung-Sheng; Han, Jiancheng; ; Kao, Ricky; Huang, Chi-Yun ; Wei, Shiang-Hung ; Wang, Haihong. REMOTE SENSING , 8 卷 6 期, JUN 2016, 检索号: WOS:000379985300006
2. GRACE-Derived Terrestrial Water Storage Changes in the Inter-Basin Region and Its Possible Influencing Factors: A Case Study of the Sichuan Basin, China, Yao, Chaolong; Luo, Zhicai; Wang, Haihong; Li, Qiong ;Zhou, Hao. REMOTE SENSING ,8 卷 6 期, JUN 2016, 检索号: WOS:000379985300004
3. Mitigating BeiDou Satellite-Induced Code Bias: Taking into Account the Stochastic Model of Corrections, Guo, Fei; Li, Xin; Liu, Wanke. SENSORS ,16 卷 6 期, JUN 2016, 检索号: WOS:000378756500157
4. Scan Line Based Road Marking Extraction from Mobile LiDAR Point Clouds, Yan, Li; Liu, Hua; Tan, Junxiang; Li, Zan; Xie, Hong; Chen, Changjun. SENSORS ,16 卷 6 期, JUN 2016, 检索号: WOS:000378756500151
5. A Wireless Monitoring System for Cracks on the Surface of Reactor Containment Buildings, Zhou, Jianguo; Xu, Yaming; Zhang, Tao. SENSORS ,16 卷 6 期, JUN 2016, 检索号: WOS:000378756500131
6. A new time-variable gravity field model recovered by dynamic integral approach on the

- basis of GRACE KBRR data alone, Luo Zhi-Cai; Zhou Hao; Li Qiong; Zhong Bo.  
CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS-CHINESE EDITION, 59 卷 6 期, JUN 2016,  
检索号: WOS:000377628800006
7. Improved Indoor Range Measurements at Various Signal Bandwidths, Sharp, Ian; Yu, Kegen. IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT , 65 卷 6 期, 1364-1373 页 ,JUN 2016, 检索号: WOS:000377896100009
8. A new method for absolute datum transfer in seafloor control network measurement,Zhao, Jianhu; Zou, Yajing; Zhang, Hongmei; Wu, Yongting ; Fang, Shouchuan. JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY , 21 卷 2 期,216-226 页 ,JUN 2016, 检索号: WOS:000376918200004
9. A quantitative approach for hydrological drought characterization in southwestern China using GRACE, Chao, Nengfang; Wang, Zhengtao; Jiang, Weiping; Chao, Dingbo. HYDROGEOLOGY JOURNAL , 24 卷 4 期, 893-903 页,JUN 2016, 检索号: WOS:000376405400010
10. Corrections to "A comparison of the tesseroid, prism and point-mass approaches for mass reductions in gravity field modelling" (Heck and Seitz, 2007) and "Optimized formulas for the gravitational field of a tesseroid" (Grombein et al., 2013), Deng, Xiao-Le; Grombein, Thomas; Shen, Wen-Bin; Heck, Bernhard; Seitz, Kurt. JOURNAL OF GEODESY , 90 卷 6 期, 585-587 页,JUN 2016, 检索号: WOS:000376409300006
11. Adaptive Norm Selection for Regularized Image Restoration and Super-Resolution, Shen, Huanfeng; Peng, Li; Yue, Linwei; Yuan, Qiangqiang; Zhang, Liangpei. IEEE TRANSACTIONS ON CYBERNETICS , 46 卷 6 期, 1388-1399 页 ,JUN 2016, 检索号: WOS:000376110100012
12. PPP Sliding Window Algorithm and Its Application in Deformation Monitoring, Song, Weiwei; Zhang, Rui; Yao, Yibin; Liu, Yanyan ; Hu, Yuming. SCIENTIFIC REPORTS ,6 卷,MAY 31 2016, 检索号: WOS:000376873700001
13. A method of undifferenced ambiguity resolution for GPS plus GLONASS precise point positioning, Yi, Wenting; Song, Weiwei; Lou, Yidong; Shi, Chuang; Yao, Yibin. SCIENTIFIC REPORTS ,6 卷, MAY 25 2016, 检索号: WOS:000376490900001
14. The approach of regional geoid refinement based on combining multi-satellite altimetry

- observations and heterogeneous gravity data sets, Wu YiHao; Luo ZhiCai. CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS-CHINESE EDITION , 59 卷 5 期, 1596-1607 页, MAY 2016, 检索号: WOS:000375637700005
15. A new adaptive multi-rate Kalman filter for the data fusion of displacement and acceleration, Lin Xu; Luo ZhiCai, CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS-CHINESE EDITION , 59 卷 5 期, 1608-1615 页 , MAY 2016, 检索号: WOS:000375637700006
16. A new hybrid inversion method for parametric curved faults and its application to the 2008 Wenchuan (China) earthquake, Yin, Zhi; Xu, Caijun; Wen, Yangmao; Jiang, Guoyan; Fan, Qingbiao ;Liu, Yang. GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL , 205 卷 2 期, 954-970 页, MAY 1 2016, 检索号: WOS:000375092400020
17. Stripe Noise Separation and Removal in Remote Sensing Images by Consideration of the Global Sparsity and Local Variational Properties, Liu, Xinxin; Lu, Xiliang; Shen, Huanfeng; Yuan, Qiangqiang; Jiao, Yuling ; Zhang, Liangpei. IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING , 54 卷 5 期, 3049-3060 页, MAY 2016, 检索号: WOS:000374968500045
18. Improved PPP ambiguity resolution by COES FCB estimation, Li, Yihe; Gao, Yang; Shi, Junbo. JOURNAL OF GEODESY , 90 卷 5 期, 437-450 页, MAY 2016, 检索号: WOS:000374177600003
19. Registration of Long-Strip Terrestrial Laser Scanning Point Clouds Using RANSAC and Closed Constraint Adjustment, Zheng, Li; Yu, Manzhu; Song, Mengxiao; Stefanidis, Anthony ; Ji, Zheng ; Yang, Chaowei. REMOTE SENSING , 8 卷 4 期, APR 2016, 检索号: WOS:000375156500011
20. Analysis of the active characteristics of stratosphere gravity waves over the Qinghai-Tibetan Plateau using COSMIC radio occultation data, Xu XiaoHua; Guo JinCheng; Luo Jia. CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS-CHINESE EDITION , 59 卷 4 期, 1199-1210 页, APR 2016, 检索号: WOS:000373864400003
21. Source parameters for the 2015 Nepal Earthquake revealed by InSAR observations and strong ground motion simulation, Li YongSheng; Shen WenHao; Wen YangMao; Zhang JingFa ;Li ZhenHong; Jiang WenLiang; Luo Yi. CHINESE JOURNAL OF

- GEOPHYSICS-CHINESE EDITION ,59 卷 4 期, 1359-1370 页, APR 2016, 检索号:  
WOS:000373864400017
22. Detecting Multiple Surface Waves Excited by the 2011 Tohoku-Oki Earthquake from GEONET Observations, Niu, Jieming; Xu, Caijun; Yi, Lei. BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA ,106 卷 2 期, 806-811 页,APR 2016, 检索号: WOS:000373585700036
23. Precise orbit determination of BeiDou constellation: method comparison, Lou, Yidong; Liu, Yang; Shi, Chuang; Wang, Bin; Yao, Xiuguang; Zheng, Fu. GPS SOLUTIONS , 20 卷 2 期, 259-268 页,APR 2016, 检索号: WOS:000372755500011
24. Performance analysis of triple-frequency ambiguity resolution with BeiDou observations, Zhang, Xiaohong; He, Xiyang. GPS SOLUTIONS ,20 卷 2 期, 269-281 页, APR 2016, 检索号: WOS:000372755500012
25. Variability features of the width of the tropical belt from COSMIC radio occultation data, Gao Pan; Zhang XiaoHong; Xu XiaoHua. SCIENCE CHINA-EARTH SCIENCES ,59 卷 4 期, 795-802 页, APR 2016, 检索号: WOS:000372544800011
26. An improved global zenith tropospheric delay model GZTD2 considering diurnal variations, Yao, Yibin; Hu, Yufeng; Yu, Chen; Zhang, Bao; Guo, Jianjian. NONLINEAR PROCESSES IN GEOPHYSICS ,23 卷 3 期, 127-136 页, 2016, 检索号: WOS:000378204800002
27. A cube-based saliency detection method using integrated visual and spatial features, Liu, Tao; Fang, Zhixiang; Mao, Qingzhou; Li, Qingquan; Zhang, Xing. SENSOR REVIEW,36 卷 2 期,148-157 页, 2016, 检索号: WOS:000376204600006
28. Hyperspectral Image Denoising with a Combined Spatial and Spectral Weighted Hyperspectral Total Variation Model, Jiang, Cheng; Zhang, Hongyan; Zhang, Liangpei; Shen, Huanfeng; Yuan, Qiangqiang. CANADIAN JOURNAL OF REMOTE SENSING ,42 卷 1 期, 53-72 页,2016, 检索号: WOS:000374668200005
29. A method to improve the utilization of GNSS observation for water vapor tomography, Yao, Y. B.; Zhao, Q. Z.; Zhang, B. ANNALES GEOPHYSICAE , 34 卷 1 期, 143-152 页,2016, 检索号: WOS:000373596900014

## (二) 其他学科科研信息

1. 2016年4月1日, 我校计算机学院姬东鸿教授应邀来我院, 做“互联网文本大数据平台”学术报告。
2. 2016年4月8日, 地球空间环境与大地测量教育部重点实验室学术委员会会议召开。
3. 2016年4月8日, 地球物理大地测量国家测绘地理信息局重点实验室学术委员会召开。
4. 2016年4月8日, 武汉大学软件工程国家重点实验室吴志健教授来我院, 做“智能计算与GPU”学术报告。
5. 2016年4月22日, 我校计算机学院彭蓉教授应邀来我院, 做“面向服务的软件工程”学术报告。
6. 2016年4月29日, 我校计算机学院何水兵博士应邀来我院, 做“大数据与云存储”学术报告。
7. 2016年5月6日, 我校计算机学院肖春霞教授应邀来我院, 做“计算机图形学前沿技术进展”学术报告。
8. 2016年4月, 组织申报湖北省科技奖、测绘科技进步奖和优秀测绘工程奖。
9. 2016年4月25日, 国家“千人计划”专家、华东师范大学董大南教授应邀来我院, 做了“GPS/北斗时钟同步一机多天线接收机引出的科学问题”学术报告。
10. 2016年4月27日, 学校召开教育部第四轮学科评估工作布置会, 我院被确定为测绘学科与技术一级学科的牵头单位, 组织协调信息学部6个单位整理材料, 同时参与电子信息学院牵头的地球物理学一级学科的评估准备工作。
11. 2016年4月29日, 学院召开教育部第四轮学科评估工作布置会, 通报相关精神, 并动员各所积极准备材料。
12. 2016年5月11日, 学院积极组织教师申报“空间信息网络基础理论与关键技术重大研究计划”2016年度项目。
13. 2016年5月20日, 16项2015年度之前的国家自然科学基金项目提出预算调整申请, 上报学校进行审批。
14. 2016年5月26日, 学院积极组织申报上海航天科技创新基金。
15. 2016年5月27日, 学院积极组织教师参加航天科技学术交流活动。
16. 2016年5月20日, 学院对网站、微信群、QQ工作群等进行全面清理登记, 检查是否存在违规发布涉密信息情况。

17. 2016年5月30日,经学院研究,成立“地震学与地球内部研究中心”、“公共安全应急GIS研究中心”和“时频大地测量研究中心”。
18. 2016年6月8日,中科院武汉数理所高克林研究员应邀来学院交流,并作题为“离子-光频标进展”学术报告。
19. 2016年6月21日,校保密办、先进院联合对我院部分涉密项目组进行保密专项检查。
20. 2016年5-6月,作为测绘学科与技术一级学科评估的牵头单位,我院先后四次召集遥感重点实验室、遥感院、资环院、GNSS中心、南极中心等单位,协调申报材料的准备和修改工作,并于6月22日形成最终稿,上交研究生院。
21. 2016年4-6月,学院积极组织各系所参与2016年国家重大研发计划的项目申报,涉及“地球观测与导航”、“公共安全风险防控与应急技术装备”和“深海技术与装备”重点专项。
22. 截至6月底,我院科研到帐经费2048万元。

## ★人事外事★

1. 2016年4月3-7日,武汉大学讲座教授王金岭副教授访问我院。
2. 2016年4月8-10日,学院举办武汉大学第三届交叉学科论坛测绘学院分论坛。
3. 2016年4月2日-6月6日,2011协同创新平台专家高扬教授到我院进行短期工作。
4. 2016年4-5月,学院组织2016年第一批高等学校青年骨干教师出国研修项目申报工作,张丽琴、李大炜通过了学校的遴选并获批。
5. 2016年5月13日-6月2日,2011协同创新平台专家蔡剑青博士到我院短期工作。
6. 2016年5月,珞珈杰出学者入选者申文斌、珞珈青年学者入选者方兴、郭斐与学校签订了351合同。
7. 2016年5月,整理本科评估与学科评估师资部分的材料。
8. 2016年6月,选拔2016年享受政府特殊津贴人员,学院推荐候选人并进行申报。
9. 2016年6月,2016年度“长江学者奖励计划”候选人申报推荐工作,学院推荐长江特聘教授候选人1名,长江青年学者候选人3名。其中,长江特聘教授候选人和1位长江青年学者候选人通过了学校的遴选提交教育部。
10. 2016年6月,执教三十、五十周年教师情况统计,学院2名教师(黄声享、丁士俊)今年执教满三十周年。
11. 2016年6月,2016年“千人计划”部分项目申报工作,学院推荐了青年千人候选人

德国地学研究中心的李星星博士和“千人计划”长期项目候选人徐培亮教授。

12. 2016年6月，2016年度宝钢教育奖候选人推荐工作，学院推荐许才军教授，并通过了学校的遴选。
13. 2016年6月，学院推荐许才军教授参加教育部优秀教师的评选。
14. 2016年6月，学院组织进行了2016年秋季国家公派出国英语培训班报名工作。
15. 2016年6月，协助学校做好新教工岗前培训。

## ★学生工作★

1. 2016年4月7日，测绘学院研究生第八届乐群文化节开幕式暨首场讲座在学院202报告厅举行。测绘学院副院长闫利教授应邀做首场学术讲座。100余名研究生参加了开幕式并聆听了学术讲座。
2. 2016年4月17日，测绘学院2016年春季师生运动会在信息学部田径场举行。
3. 2016年4月27日，2015-2016赛季“校园杯”中国大学生七人制足球挑战赛湖北赛区总决赛在武汉体育学院打响，测绘学院最终以3:2战胜中南财经政法大学金融学院，斩获冠军，并获道德风尚奖，将代表湖北省出征6月份举行的全国总决赛。
4. 2016年4月，武汉大学第十届研究生“十大学术之星”评选结果揭晓，我院2013级博士生张豹和2014级硕士生栾威获此荣誉。
5. 2016年5月13日，武汉大学2016年度“巨成杯”研究生足球赛决赛在桂园操场举行。我院研究生队以2:0完胜哲学院研究生队，斩获冠军，成功卫冕。学院还荣获“精神文明运动队”荣誉称号。
6. 2016年6月17日，测绘学院2016届毕业典礼暨学位授予仪式举行，全体院领导、各系所主任、学位评定委员会成员、教师代表、辅导员、班主任，学生代表以及部分毕业生家长出席，600余名毕业生参加毕业典礼。
7. 2016年6月17日，“季忆留夏”时光不老 友谊不散——测绘学院2016届毕业生晚会顺利举行。学院领导、全体2016届毕业生500多人观赏了晚会。
8. 2016年6月21日，测绘学院召开2016届毕业生代表座谈会，学院领导、各系所负责人、党政办、教学办、学工办负责人出席，20余名毕业生代表参加了座谈会。

## ★实验室建设★

1. 2016年4月6日，本科生院副院长黄明东来访，参观了信息化测绘创新实验室、虚拟



- 仿真实验室、导航工程实验室和工程测量实验室。
2. 2016年4月13日，中心组织参加学院青年教师讲课比赛的4名青年教师（章迪、罗喻真、申丽丽、张万威）进行试讲。
  3. 2016年4月18日，邹进贵、王中全、毛旭东、向东、章迪对学院技能大赛场地进行现场踏勘。
  4. 2016年4月20日，邹进贵副院长主持虚拟仿真实验教学中心三院协调会。设备处副处长杨旭升，测绘、资源、遥感三个学院的相关负责人与会。
  5. 2016年4月24日，测绘学院第十一届测绘技能大赛在国软操场和天文台顺利举办。共有约400名学生参加了比赛。
  6. 2016年5月7日，中心组织全体人员对全院实习报告进行了清查整改。
  7. 2016年5月26日，赴华中师范大学参加湖北省高等学校实验室工作研究会、中国高等教育学会实验室信息化推进工作组主办的2016年湖北省高校实验室信息化与虚拟仿真实验教学中心建设专题培训会。
  8. 2016年6月3日，中国地质大学（北京）土地科学技术学院彭军还院长、康志忠副教授参观我院测绘地理信息虚拟仿真实验室。
  9. 2016年6月18日，测绘学院、遥感信息工程学院、资源与环境科学学院三院实验中心联合举行了测绘地理信息虚拟仿真实验教学中心申报研讨会，会议由测绘学院副院长邹进贵教授主持，三院实验中心主任与相关负责人参与研讨。

## ★党建工作★

1. 2016年4月6日，召开非领导职务辅导员测评大会，对申报正处级、副处级辅导员的张朝龙、毛旭东进行测评，全院教职工及学生代表参加。14日，校组织部来院进行非领导职务组织考察。
2. 2016年4月20日，组织部孙太怀副部长来院宣布干部任免：沈作霖调任经济管理学院副院长，史振华调任我院副院长。
3. 2016年4月28日，学院党委召开“两学一做”布置大会，院领导、党委委员、支部书记参加会议。
4. 2016年6月6日，组织召开教工党支部书记会议，了解15名45岁以下的青年党外知识分子的思想状况。
5. 2016上半年，共发展新党员67人，党员如期转正65人。

6. 2016年4-6月，开展党员组织关系排查，涉及在册师生党员758人，2007年以来毕业生党员1674人。
7. 2016年6月，办理毕业生党员组织关系转移271人，整理毕业生党员档案171份，入党积极分子档案85份。
8. 2016年4-6月，开展党员教育培训学习活动，对党员发展对象进行短期集中培训，在师生党员与员工中开展、部署、实施“两学一做”教育培训学习，开展党支部书记、党委委员准则、条例学习测试活动，组织全体预备党员进行宣誓。
9. 2016年5月26日，为深入推动“两学一做”教育培训活动，学院邀请中共武汉市委党校原常务副校长王观松教授为学院师生作了“如何看待我国发展起来以后出现的情况和新问题”专题辅导报告。院党委委员、院领导班子成员、党支部书记、研究生党员等100余人聆听了报告会。
10. 2016年6月23日，测绘学院举行庆祝建党95周年表彰大会。本科201204等5个党支部获测绘学院“先进学生党支部”称号；王绪滢等47人获测绘学院“优秀学生党员”称号；陈迪等10人获测绘学院“优秀学生党务工作者”称号。
11. 2016年6月27日，武汉大学隆重举行庆祝中国共产党成立95周年暨表彰大会。测绘学院党委评为武汉大学先进党委；测量工程研究所党支部评为武汉大学先进党支部；刘宗泉教授和姜卫平教授评为武汉大学优秀共产党员。
12. “七一”前夕，学院党委对部分老党员和困难党员进行了慰问。

## ★工会工作★

1. 2016年4月8日，测绘学院第四届工会委员会组成。主席：张朝龙，副主席：王正涛、杨克俭，委员：丁浩、刘冠兰、陈雪丰、黄海兰、傅露、虞晖，秘书：阎玮。
2. 2016年4月17日，测绘学院2016年春季师生运动会在信息学部田径场举行。比赛项目均为团体趣味项目，如拾贝、滚铁环、足球射门、篮球投篮、集体跳绳等。全院教职工踊跃参与，尽显运动激情。最终党政办公室工会小组获得总分第一名，地球物理大地测量研究所和空间信息工程研究所分列二、三名。
3. 2016年4月18日，推荐我院张毅老师参加湖北省高校青年教师教学竞赛备赛培训。
4. 2016年4-5月，学院工会积极组织教职工参加武汉大学第四届教职工拔河比赛。在小组赛中，先后战胜经济与管理学院、法学院、哲学学院、药学院和土木建筑工程学院，豪取五连胜，以小组第一名出线。在淘汰赛阶段不畏强手，最终获得乙组并列第5

名的好成绩。

5. 2016年6月，协助校工会发放2016年端午节慰问物资166份，并办理相关人员变动增补手续。

## ★学术交流★

### （一）国（境）外专家来我院访问学术交流

1. 2016年4月8日，德国地学研究中心李星星博士和德国海德堡大学范红超博士应邀参加武汉大学第三届国际交叉学科论坛测绘学院分论坛，分别作题为“Multi-GNSS Real-time Precise Orbit/Clock/UPD Products and Precise Positioning Service”和“基于先验知识的城市空间信息处理方案”的学术报告。
2. 2016年4月10日，英国剑桥大学卫齐博士应邀来学院交流，并作题为“Fast Multi-band Image Fusion for Super-resolution”的学术报告。
3. 2016年4月26日，台湾成功大学江凯伟教授和杨名教授应邀来学院交流，分别作题为“台湾成功大学自制行动测绘系统之演化历程”和“台湾坐标系统之现代化”的学术报告。
4. 2016年5月17日-19日，德意志学术交流中心（DAAD）主题网络项目“现代空间大地测量技术监测全球变化”欧洲代表团一行7人应邀来学院访问交流。
5. 2016年6月7日，香港中文大学刘琳博士应邀来学院交流，并作题为“GPS 监测冰冻圈 (Monitoring the Cryosphere with GPS)”的学术报告。
6. 2016年6月22日，德国地学研究中心资深研究员许国昌博士应邀来学院交流，并作题为“卫星导航遥感与空间技术研究应用”的学术报告。

### （二）学院教师出国（境）访问、考察、参加国际会议

1. 2016年4月2-16日，申文斌赴奥地利格拉兹技术大学访问。
2. 2016年4月17-23日，申文斌赴维也纳参加2016年EGU大会。
3. 2016年5月16-21日，巢佰崇应邀赴俄罗斯参加“第九次安全设备国际沙龙综合安全-2016”会议。
4. 2016年5月30日-7月30日，张洪波应邀赴哥斯达黎加参加公路勘察项目。

### （三）学术会议

1. 2016年5月16日，“GNSS 精密产品—现状及展望”国际学术研讨会在学院召开。

2. 2016年6月18-19日,“地球物理前沿国际研讨会暨中国科学促进会2016年会(IPACES)”在学院召开。

## ★行政、后勤★

1. 2016年4月6日,配合设备处新设备管理系统的建设,进行信息核实并提交。
2. 2016年4月7日,上报测绘学院“小金库”专项治理自查报告及自查自纠情况报告表,13日接待校财务部“小金库”领导小组访问调查。
3. 2016年4月10日,根据离退休处安排,填报学院离退休教职工基本信息。
4. 2016年4月15日,签订校安全工作责任书和二级单位责任书、学院三级单位责任书。
5. 2016年4月19-22日,我院6002班校友一行14人返校聚会。宁津生院士、院长姚宜斌、院党委书记孙萍等应邀参加了交流座谈会,介绍了学院建设和发展情况,并与校友们进行交流互动,合影留念。
6. 2016年4月29日,我院院友、广东汇达公司周保多董事长一行4人来院访问,并签署相关合作、捐赠协议。
7. 2016年5月,完成并上报学院家具、公房和设备资产的清查自查工作。
8. 2016年5-6月,分发办公楼1-4楼各机房消防设施器材,张贴安全标示牌。
9. 2016年6月30日,统计上报第二季度的《离岗女教职工计划生育清查、随访情况统计表》和第二季度《武汉大学教职工孕情登记表》、《武汉大学教职工生育情况登记表》。

## ★其他信息★

1. 2016年4月1日,李建成副校长和许才军教授赴内蒙古农业大学参加“天宇杯”第四届全国高等学校大学生测绘技能大赛预备会,查看竞赛场地,讨论竞赛事务。
2. 2016年4月9日,陈俊勇院士为非测绘专业讲授视频公开课《走进测绘殿堂》。

---

审阅: 学院党政领导班子成员

责任编辑: 施焕军

编辑: 杨克俭 汪志明 毛旭东