

# 测绘学院工作简报

(2017年7月-9月)

总第7期

2017年第3期

2017年10月15日编辑

[内部资料 注意保存]

## 本期要目

- 许才军教授荣获“教育部自然科学一等奖”
- 测绘学院青年教师在第九届全国高校测绘类专业讲课竞赛中获三项特等奖
- 测绘学院2017年国家自然科学基金立项再创佳绩
- 测绘学院六院士团队获“荆楚楷模”“荆楚好老师”称号
- 测绘学院院长姚宜斌教授荣获武汉大学2016-2017年度“师德标兵”
- 许才军教授荣获2017年“武汉大学教学名师”
- 张小红教授带领的“卫星导航定位系列课程”教学团队荣获“武汉大学第九届杰出教学贡献校长奖”
- 测绘学院党委中心组开展专题学习活动
- 测绘学院举行巡视整改工作专题民主生活会
- 测绘学院举办2017年优秀大学生暑期夏令营
- 测绘学院举办2017年“大地测量技术监测全球变化”暑期学校
- 测绘学院举办“人卫激光测距与大地测量科学发展”学术研讨会
- 测绘学院喜迎新生
- 测绘学院程新明、秦咏梅和褚丽丽三位老师荣获“优秀立卷员”称号
- 测绘学院工程测量专业74级校友返校聚会

## ★学院要闻★

7月7日，中共中央组织部副部长、中央人才工作协调小组副组长周祖翼来院看望宁津生院士，听取他对中组部相关工作的意见和建议，并向他表达敬意和祝福。中央组织部人才工作局副局长、中央人才工作协调小组办公室副主任唐永刚，湖北省委书记、省人大常委会主任蒋超良，省委常委、组织部部长、省委人才工作领导小组组长于绍良，校党委书记韩进、校长窦贤康、常务副校长冯友梅等参加活动。

7月11日，测绘学院2017年优秀大学生暑期夏令营开营仪式在徕卡厅举行。院长姚宜斌，副院长许才军、邹进贵，院党委副书记张朝龙，院长助理张小红，各系所负责人、部分研究生导师出席开营仪式。开营仪式由张朝龙主持。

7月17日，测绘学院党委中心组召开扩大会议开展专题学习。院党委委员、院领导班子成员、教工党支部书记、系所负责人等30余人参加，院党委书记孙萍主持会议。党委书记孙萍传达了学校党委关于做好巡视整改工作的通知等文件精神 and 整改要求，介绍了学院的整改方案和工作安排；院长姚宜斌传达了院长培训班会议精神，重点介绍窦贤康校长关于学校“双一流”建设问题与对策思考，并畅谈学习体会和工作思考。

7月24—28日，学院在宜昌举办2017年“大地测量技术监测全球变化”暑期学校。副校长李建成院士、德国斯图加特大学大地测量所所长 Nico Sneeuw 教授、工程测量所所长 Volker Schwieger 教授、中国测绘科学研究院文汉江研究员、同济大学谢欢教授、卢森堡大学陈强博士、DAAD-TN 项目协调员蔡剑青博士及院长姚宜斌教授、副院长许才军教授、卫星导航定位技术研究中心主任姜卫平教授等出席开幕式。德国斯图加特大学、卢森堡大学、同济大学、中国测绘科学研究院、国家测绘地理信息局卫星测绘应用中心和武汉大学等单位的57位老师和研究生参加了此次活动。

7月25日，召开测绘学院领导班子巡视整改工作专题民主生活会。学校党政办公室副调研员王业高出席，会议由学院党委书记孙萍主持，学院党政班子全体成员参加会议，对照班子和个人的检查材料开展批评与自我批评。

7月28-30日，“南方测绘杯”第九届全国高等学校测绘类专业青年教师讲课竞赛在吉林建筑大学举办。我院选派的四名青年教师在本次竞赛中发挥出色，刘冠兰荣获“工程测量学”课程特等奖；张毅荣获“遥感原理与应用”课程特等奖；胡春春荣获

“地理信息系统原理与应用”课程特等奖；周晓慧荣获“GNSS 导航定位原理及应用”课程一等奖。

8 月 17 日，国家自然科学基金委公布了 2017 年度项目评审结果，我院获批 18 项，获批直接经费达 2086 万元，获批项数与 2014 年度持平，获批经费额度创学院历史新高，获批率为 33%。

9 月初，一年一度的开学季，测绘学院又迎来一批新主人，2017 年度共招收了 384 名本科生（测绘类 354 名，地球物理学 30 人），180 名硕士生和 35 名博士生。

9 月 8 日，学校在人文馆隆重举行 2017 年教师节庆祝大会，表彰在科研和教学方面获得突出成就的教师和执教满 30 年的资深教师。我院姚宜斌、许才军、张小红 3 名教授在大会上受到表彰。其中，院长姚宜斌教授荣获武汉大学 2016-2017 年度“师德标兵”；副院长许才军教授荣获 2017 年“武汉大学教学名师”荣誉称号，并获得了“教育部自然科学一等奖”；导航工程系主任、院长助理张小红教授带领的“卫星导航定位系列课程”教学团队荣获“武汉大学第九届杰出教学贡献校长奖”。

9 月 8 日，教师节前夕，六院士团队当选为 2017 年 8 月“荆楚楷模”月度人物，并荣获“荆楚好老师”称号。该院士团队由宁津生、李德仁、陈俊勇、刘经南、张祖勋、龚健雅六位院士组成，是我院面向大一新生开设的专业基础课《测绘学概论》的主要授课专家。

9 月 8 日，测绘学院工程测量专业 74 级近 50 位校友回到阔别已久的母校，纪念毕业 40 周年，追忆同窗往事，畅叙师生情谊，共话学院发展。李建成副校长、孙萍书记、姚宜斌院长、史振华副院长等参加了相关活动。

9 月 11 日，人卫激光测距与大地测量科学发展学术研讨会在我院举行。中科院上海天文台张忠萍研究员和金双根研究员、浙江大学微小卫星研究中心金仲和教授、测绘学院申文斌教授、邹贤才教授作专家报告。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主持会议。

9 月 27 日，湖北省高校档案专业委员会档案工作先进个人表彰大会在武汉大学校史馆（樱顶老图书馆）召开，我院程新明、秦咏梅和褚丽丽荣获“优秀立卷员”称号，程

新明作为获奖代表上台领奖。来自校内各立卷单位的先进个人代表，档案工作负责人、档案员、立卷员共 100 多人参加了表彰会议。

9 月 30 日,973 课题“高分辨率高精度地球重力场及其时变效应和动力学机理研究”结题验收评审会在武汉召开。宁津生院士,领域咨询专家林宗坚教授、贾云得教授、邱涤珊教授、项目专家组专家程鹏飞研究员、边少锋教授、陈义教授及特邀同行专家和管理部门专家出席会议。项目首席科学家李建成院士、课题组长文汉江研究员、张双喜教授、伍吉仓教授、钟敏研究员以及来自武汉大学、中国测绘科学研究院、同济大学、中国科学院测量与地球物理研究所、国家测绘地理信息局卫星测绘应用中心、中南大学、西安测绘研究所、中国地震局地震研究所等单位多位科研骨干参加了本次会议。武汉大学科学技术发展研究院副院长侯祚勇主持会议,教育部及科技部管理代表致辞。李建成院士对项目 5 年研究情况进行了简单介绍,5 个课题组长分别对各课题进行了总结汇报。与会领导和专家认真听取了汇报,对各课题的研究情况进行了充分讨论,并给予充分的肯定,同时给出了一些建议。

## ★教学工作★

### (一) 本科教学

1. 7 月,许才军教授被评为 2017 年武汉大学教学名师。
2. 7 月,完成 2017 届本科导航工程专业、地球物理学专业课程开设必要性问卷调查的调查、统计工作。
3. 7 月 11 日和 7 月 24 日,学院教学管理办公室组织召开了“南方测绘杯”第九届全国高等学校测绘类专业青年教师讲课竞赛测绘学院参赛选手试讲工作。相关课程组组长、研究所所长、竞赛指导教师以及特邀教师对参赛选手的仪态仪表、讲课方式、内容取舍、PPT 制作等方面提出了意见及建议。
4. 7 月 28 日-30 日,“南方测绘杯”第九届全国高等学校测绘类专业青年教师讲课竞赛在吉林建筑大学成功举办。我院选派的四名青年教师在本次竞赛中发挥出色,荣获了 3 个特等奖和 1 个一等奖,其中刘冠兰荣获“工程测量学”课程特等奖;张毅荣获“遥感原理与应用”课程特等奖;胡春春荣获“地理信息系统原理与应用”课程

- 特等奖；周晓慧荣获“GNSS 导航定位原理及应用”课程一等奖。
5. 8 月，补充测绘工程专业海洋测绘方向新课程的教学大纲和课程简介；整理、完善测绘学院本科课程教学大纲和课程简介。
  6. 9 月，学院 2017 年大学生创新创业训练计划项目进行阶段检查，其中国家级项目 9 项全部通过初期检查，校级项目 36 项中有 30 项通过中期检查、6 项申请延期检查；学院对 2016 年 2 项国家级项目进行结题检查，并向学校提交结题检查材料。
  7. 9 月，学院完成 2017 年大学生创新创业训练计划项目第二次经费报销。
  8. 9 月 4-8 日，学院进行开学第一周本科教学检查，共检查 28 个本科生课堂，学生平均出勤率为 95.9%；2017 年 9 月 7 日下午第 6-7 节《地球物理学原理》课程的主讲教师陈巍上课迟到 10 分钟。根据《武汉大学本科教学责任事故认定及处理规定》，经学院党政联席会议研究，决定给予陈巍院内通报批评并扣发三个月的岗位津贴。
  9. 截止 9 月 12 日，学院应到本科生 1514 人，实际报到 1509 人，5 人向学院请假，报到率 99.7%。
  10. 7-9 月，本科教学管理办公室起草《测绘学院本科教学工作量计算办法（征求意见稿）》和《测绘学院本科课程考试监考规定（征求意见稿）》，并征求各系、所、实验中心负责人和学院教指委成员意见后提交学院教代会讨论。
  11. 根据本科生院《关于对 2015 年本科专业评估中结果为 C 类的专业进行专项评估的通知》要求，9 月 20 日，学院向本科生院提交导航工程专业评估自评报告，并准备 10 月 17 日学校督导组专家来学院现场考察工作。
  12. 9 月 21 日，本科生院下发 2016-2017 学年第二学期学生评教结果，我院 2016-2017 学年第二学期学生评教排名前 10%的有八位教师：张双喜、张煜、邹进贵、赵建虎、花向红、黄劲松、苏新洲、刘宗泉，其中张双喜老师已连续两学期进入前 10%。
  13. 9 月 25-27 日，为准备 2018 年工程教育专业（测绘工程专业）认证工作，学院邀请解放军信息工程大学翟翊教授赴葛洲坝测绘地理信息技术有限公司本科教学实践基地调研。
  14. 9 月 28 日，学院推荐《误差理论与测量平差基础》、《惯性导航原理》、《测绘学概论》三门本科课程为测绘学院本科优质核心课程，并将相关材料上报本科生院。
  15. 9 月，学院 72 名本科学生报名参加 10 月 28 日举行的“第九届全国大学生数学竞赛湖北分区赛”。

16. 9 月 28 日, 学院安排 8 名教师参加由本科生院组织的“武汉大学首届通识教育研讨会”。
17. 9 月 30 日, 完成 2018 年工程教育专业(测绘工程专业)认证申请工作, 并向中国工程教育专业认证协会秘书处提交了认证申请报告。
18. 截止到 2016 年 9 月 30 日, 学院 2017 届 405 名本科生中, 已取得毕业证及学位证 387 人, 未取得毕业证及学位证 18 人。
19. 9 月, 往届生返校重修资格审核, 办理部分学生的返校重修课程手续。
20. 7-9 月, 办理学籍异动 3 人, 其中保留学籍 1 人、复学 2 人。
21. 9 月, 完成 2017 年推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生工作。推荐 81 人为推免生, 其中测绘工程专业 65 人(含科技创新推免生 1 人、西部计划 1 人、国防科工院校补偿计划 1 人)、地球物理学专业 6 人、导航工程专业 10 人(含科技创新推免生 1 人、研究生支教团 1 人)。
22. 9 月, 2015 级测绘工程专业学生雷嘉靖获批参加 2018 年加拿大约克大学交流项目; 2015 级测绘工程专业学生陈歆瑜、潘越获批 2018 年加拿大 Mitacs 本科生实习合作奖学金项目, 2016 级测绘工程专业学生杨巍鹏、闫晓婧、蔡孟秦三位同学获批 2018 加拿大阿尔伯塔本科生实习合作奖学金项目。
23. 9 月, 完成 2017 年 12 月的全国大学生四六级考试报名工作。我院四级考试报名 257 人, 六级考试报名 393 人, 共计 650 人,

## (二) 研究生教学

1. 7 月 7 日, 学院在 227 报告厅召开 2016 级硕士研究生专业实习实践动员大会。
2. 7 月 10-12 日, 学院 2017 年优秀大学生暑期夏令营顺利举行, 实际报到 148 人, 遴选优秀营员 120 人。
3. 7 月 13 日, 博士研究生研究学分课程建设项目, 申文斌教授原创研究课程《地球系统物质迁移及动力学机制研究》获批。
4. 7 月 22-23 日, 工程硕士研究生公共课期末考试。
5. 8 月 7-14 日, 武汉大学 EMBA 及其他专业学位研究生教育自查自纠, 学院针对 2012 年-2015 年工程硕士招生、录取、培养、学位等情况开展了自查自纠工作, 并提交自查自纠工作报告。

6. 8 月 15 日, 布置工程硕士研究生 2017 年下半年学位论文答辩报名工作。38 名工程硕士报名参加 2017 年下半年学位论文答辩。
7. 9 月 3 日, 2017-2018 学年第一学期研究生报到注册, 学院博士生应注册 135 人, 已注册 119 人, 注册比例为 94.46%; 硕士生应注册 208 人, 已注册 205 人, 注册比例为 98.5%。
8. 9 月 9 日, 制定学院 2018 年全日制硕士和非全日制硕士招生专业目录。
9. 9 月 12 日, 开展 2017 级硕士研究生、导师双向选择工作。
10. 9 月 14 日, 学院 2017 级研究生开学典礼在信息学部莱卡厅举行。2017 年学院共招收研究生 221 人, 其中博士生 39 人 (含留学生 4 人), 硕士生 181 人 (含留学生 1 人), 其中全日制学术学位硕士 90 人, 全日制专业学位硕士 63 人, 非全日制专业学位硕士 28 人。
11. 9 月 14 日, 开展 2017 年下半年研究生出国 (境) 参加国际学术会议和短期研修资助统计申报工作。杜建丽、雷祥旭、薛卫星、张伟 4 人申请参加国际学术会议资助; 张腾旭 1 人申请短期研修资助。
12. 9 月 15 日, 学院研究生教学指导委员会专家对 2017 年“研究生学术创新奖”个人申报材料进行了审核、评议和表决, 推荐赵庆志、范清彪、潘林、张卫星 4 位同学为一等奖。
13. 9 月 16 日, 制定和审核 2017 级研究生培养计划。
14. 9 月 19 日, 制定学院 2018 年接收推荐免试硕士研究生工作实施细则。
15. 9 月 18-26 日, 开展 2015 级“3+3”硕博连读研究生遴选工作。2015 级学术型硕士熊奥林、刘冰石、刘学习、冉启顺、李昕、祝轲敏、郑根、颜笑 8 人遴选为“3+3”硕博连读研究生。
16. 9 月 20-28 日, 开展 2017-2018-1 学期英语四、六级考试报名工作。学院共有 51 人报名参加英语四、六级考试。
17. 9 月 21 日, 布置博士研究生 2017 年下半年博士学位论文答辩报名工作。学院共有 11 名博士报名参加 2017 年下半年学位论文答辩。
18. 9 月 22 日, 2017 级研究生 32 人 (博士生 4 人, 硕士生 28 人) 办理英语免修手续。
19. 9 月 23 日, 2017 级研究生学业奖学金评定。
20. 9 月 24 日, 布置 2015 级学术硕士和 2016 级专业硕士毕业论文开题。2015 级学术型



学位硕士 81 人，2016 级专业学位硕士 48 人计划开展硕士毕业论文开题。

21. 9 月 25 日，开展 2016 级硕士中期分流考核工作。2016 级学术学位硕士 75 人，专业学位硕士 49 人完成并通过中期分流考核。
22. 9 月 26 日，制定 2018 年博士招生专业目录。
23. 9 月 27 日，2017 年研究生精品课程立项申报，黄海兰副教授主讲的《测量数据处理理论与方法》、李英冰副教授和张朝玉副教授主讲的《时间序列分析与应用》两门研究生课程申报。
24. 9 月 29 日，开展 2018 年推荐免试硕士研究生复试工作，接收推免硕士研究生 77 人。

### **(三) 继续教育**

1. 7 月，收集、整理各函授站 2016 级和 2017 级专科、专升本各课程正考、补考试卷，制作补考、清考成绩单，并交各任课老师批改试卷。
2. 8 月 2-4 日，学院在四川测绘地理信息局西南测绘职工培训中心召开 2017 年继续教育工作会议。学院各函授站负责人、工作人员、教学管理人员共 18 人参加了研讨会。与会人员结合函授站实际工作情况，围绕测绘学院继续教育工作会议，对如何做好学历教育收尾工作和开展非学历教育、高端培训和非全日制硕士研究生教育进行了热烈的交流讨论，并提出了意见和建议。
3. 9 月，完成 2016 级和 2017 级专科、专升本 2016-2017-2 学期各课程正考成绩审核、补考、重修成绩以及跟读生（11 人）第三学期成绩、2016 级英语免修（13 人）成绩录入工作。
4. 9 月，完成继教院教务管理系统 2017-2018-1 学期 2016 级和 2017 级专科、专升本 17 门课程开课工作。
5. 9 月，完成 2017 年秋季成人本科毕业生学士学位资格审核、申报工作，学院共 9 人。
6. 9 月，落实 2017-2018-1 学期赴相关函授站面授教师，安排各函授站 2016 级和 2017 级集中面授课表并上报继续教育学院。
7. 9 月，收集、整理 2017-2018-1 学期 2016 级、2017 级各课程正考和补考试题。
8. 9 月 16-27 日，安排相关课程教师赴郑州函授站 2017 级集中面授。
9. 9 月，统计、汇总 2018 年各函授站参加毕业设计学生名单（专科 109 人、专升本 293 人）。



## ★学科科研★

### (一) 重要论文

1. Establishing a method of short-term rainfall forecasting based on GNSS-derived PWV and its application. Yao, Yibin; Shan, Lulu; Zhao, Qingzhi. Scientific reports. 卷: 7, 期: 1, 页: 12465. 出版年: 2017Sep29. 入藏号: WOS:000412032600031
2. Characterized Flood Potential in the Yangtze River Basin from GRACE Gravity Observation, Hydrological Model, and In-Situ Hydrological Station. Chao, Nengfang; Wang, Zhengtao. JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING. 卷: 22, 期: 9. 出版年: SEP2017. 入藏号: WOS:000408567600013.
3. Least absolute deviation-base drobust support vector regression. Chen, Chuanfa; Li, Yanyan; Yan, Changqing; Guo, Jinyun; Liu, Guolin. KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS. 卷: 131, 页: 183-194. 出版年: SEP2017. 入藏号: WOS:000405045900015.
4. A Comprehensive Bottom-Tracking Method for Side scan Sonar Image Influenced by Complicated Measuring Environment. Zhao, Jianhu; Wang, Xiao; Zhang, Hongmei; Wang, Aixue. IEEE JOURNAL OF OCEANIC ENGINEERING. 卷: 42, 期: 3, 页: 619-631. 出版年: JUL2017. 入藏号: WOS: 000405673800011.
5. Impacts of Satellite Orbit and Clock on Real-Time GPS Point and Relative Positioning. Shi, Junbo; Wang, Gaojing; Han, Xianquan; Guo, Jiming. Sensors (Basel, Switzerland). 卷: 17, 期: 6. 出版年: 2017Jun12. 入藏号: WOS:000404553900179.
6. Two self-adaptive methods of improving multibeam back scatter image quality by removing angular response effect. Zhao, Jianhu; Yan, Jun; Zhang, Hongmei; Meng, Junxia. JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY. 卷: 22, 期: 2, 页: 288-300. 出版年: JUN2017. 入藏号: WOS: 000401788400007.
7. An Adaptive Weighted Tensor Completion Method for the Recovery of Remote Sensing Images with Missing Data. Ng, Michael Kwok-Po; Yuan, Qiangqiang; Yan, Li; Sun, Jing. IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING. 卷: 55, 期: 6, 页: 3367-3381. 出版年: JUN2017. 入藏号: WOS: 000402063500024.

8. Land subsidence in Tianjin for 2015 to 2016 revealed by the analysis of Sentinel-1 A with SBAS-InSAR. Guo, Jiming; Hu, Jiyuan; Li, Bing; Zhou, Lv; Wang, Wei. JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING. 卷: 11. 出版年: MAY312017. 入藏号: WOS: 000402813300001.
9. Evaluation and Comparison of the Processing Methods of Airborne Gravimetry Concerning the Errors Effects on Downward Continuation Results: Case Studies in Louisiana (USA) and the Tibet an Plateau (China). Zhao, Qilong; Strykowski, Gabriel; Li, Jiancheng; Pan, Xiong; Xu, Xinyu. Sensors (Basel, Switzerland). 卷: 17, 期: 6. 出版年: 2017May25. 入藏号: WOS:000404553900021.
10. Review of current GPS method ologies for producing accurate times eries and their error sources. He, Xiaoxing; Montillet, Jean-Philippe; Fernandes, Rui; Bos, Machiel; Yu, Kegen; Hua, Xianghong; Jiang, Weiping. JOURNAL OF GEODYNAMICS. 卷: 106, 页: 12-29. 出版年: MAY2017. 入藏号: WOS: 000399627000002.
11. Shallow Water Measurements Using a Single Green Laser Corrected by Building a Near Water Surface Penetration Model. Zhao, Jianhu; Zhao, Xinglei; Zhang, Hongmei; Zhou, Fengnian. REMOTESENSING. 卷: 9, 期: 5. 出版年: MAY2017. 入藏号: WOS: 000402573700029.
12. Observation of ionospheric disturbances induced by reflected tsunami waves using GPS network. TangLong; GuoBo-Feng; ZhengKai. CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS-CHINESE EDITION. 卷: 60, 期: 5, 页: 1643-1649. 出版年: MAY2017. 入藏号: WOS: 000400803000003.
13. Performance Evaluation of Single-frequency Precise Point Positioning with GPS, GLONASS, BeiDou and Galileo. Pan, Lin; Zhang, Xiaohong; Liu, Jingnan; Li, Xingxing; Li, Xin. JOURNAL OF NAVIGATION. 卷: 70, 期: 3, 页: 465-482. 出版年: MAY2017. 入藏号: WOS: 000399413100002.

## (二) 其他学科科研信息

1. 7月14日, 学院讨论制定《测绘学院科研用车管理暂行办法》。
2. 7月14日, 学校推荐李建成副校长任第六届中国卫星导航定位协会副会长。
3. 7月22日, 宁津生院士承担的中国工程院重点咨询研究项目《测绘科学与技术转型

升级发展战略研究》召开项目启动会。

4. 8 月 1 日，学院组织关注新发布的国家重点研发计划 3 个专项（智能机器人、现代服务业和重大灾害），选择申报。
5. 8 月 5-12 日，组织申报 2017 年教育部联合基金项目。
6. 8 月 15-24 日，征集 2018 年湖北省自然科学基金重点类项目指南建议。
7. 8 月 17 日，国家自然科学基金委公布了 2017 年度项目评审结果，我院获批 18 项，获批直接经费达 2086 万元，获批项数与 2014 年度持平，获批经费额度创学院历史新高，获批率为 33%。其中创新研究群体项目 1 项，面上项目 14 项，青年项目 3 项。由李建成院士领衔的“卫星大地测量学理论与方法及其应用”是我院主持的首个创新研究群体项目。
8. 8 月 21-25 日，组织征求国家测绘地理信息局科技与国际合作司《测绘标准体系（第二版）》（征求意见稿）意见。
9. 8 月 24 日，组织编写航天系统部征集“十三五”期间军民融合发展指南建议。
10. 9 月 1 日，组织申报 2017 年全军共用信息系统装备预研指南项目。
11. 9 月 1 日，组织获自然科学基金项目资助的老师填写提交 2017 年国家自然科学基金资助项目计划书。
12. 9 月 1-14 日，组织征集武汉大学 2018 年基础研究重点类项目立项建议和武汉大学 2018 年重点、重大项目立项建议，我院许才军教授申报的“中国大陆四维整体形变场确定及动力学机理”（“重大自然灾害监测预警与防范”国家科技重大专项）获资助。
13. 9 月 19 日，学校召开武器装备科研生产单位保密资格认定工作动员布置会。
14. 9 月 20 日，提交 2015 年度湖北省自科基金结题材料。
15. 9 月 22 日，多位教师参加在广州召开的“中国测绘地理信息学会大地测量与导航专业委员会 2017 年学术年会”，宁津生院士、姚宜斌教授、许才军教授、桑吉章教授、张小红教授、汪海洪副教授分别作了大会报告和专题学术报告。
16. 9 月 25 日，组织各国防项目组进行培训，整理补充相关资料。
17. 9 月 27 日，组织申报科技部 2017 年创新人才推进计划，推荐 1 人报学校遴选。
18. 9 月 28 日，学校开展保密联合检查，对学院各国防项目组进行了检查。
19. 9 月 30 日，学校召开保密联合检查情况反馈会，学院有针对性地安排整改。

20. 9 月，协助开展民口 973 课题验收、国防 973 专题财务验收工作。
21. 9 月，办理涉密计算机审批、涉密人员脱密等手续。
22. 9 月，2018 年湖北省自然科学基金申报工作启动，我院共申报 5 项面上类项目和 1 项重点类项目。
23. 徐进军教授主持的“北斗高精度安全监测平台”获武汉东湖高新区第十批“3551 光谷人才计划”资助。
24. 截至 9 月 30 日，学院科研项目到账经费为 2236 万元。

### ★学术交流★

1. 7 月 6 日，“地震破裂过程、预报及应急响应研讨会”在我院召开。台湾研究院李罗权院士作了题为“Integrated observations of earthquake precursor in Taiwan and comparison between observations and model calculations”的学术报告；中国地震局地球物理研究所陈运泰院士作了题为“地震破裂过程反演及其在地震应急响应中的应用”的学术报告。
2. 9 月 7 日“坚白”学术论坛第 7 期，应申文斌教授邀请，澳大利亚纽卡斯尔大学 Shin-ChanHan 教授来学院进行学术交流，作了题为“On the use of GNSS displacement and GRACE gravity data for studying global and regional surface mass variation”的学术报告。
3. 9 月 20 日“坚白”高端论坛第 8 期，应许才军教授邀请，英国纽卡斯尔大学李振洪教授来学院进行学术交流，作了题为“Generic Atmospheric Correction Online Service for InSAR”和“Satellite radar observations in support of geo-disaster risk reduction”的学术报告。
4. 9 月 22-23 日，中国测绘地理信息学会大地测量与导航专业委员会 2017 学术年会暨研究生学术论坛在广州顺利召开，本次会议由中国测绘地理信息学会大地测量与导航专业委员会、IAG 中国委员会主办。来自科研生产单位、教育系统、省市测绘地理信息部门、军队机构等单位的专家代表及研究生共 500 余人参加了此次学术盛会。我院多位教师和研究生赴广州参加了此次学术会议。宁津生院士在大会作了题为“从测绘学到地理空间信息学的演变历程回顾”的报告，姚宜斌教授、许才军教授、桑吉章教授、张小红教授、汪海洪副教授分别作了大会报告和专题学术报告。

5. 9 月 22 日，中国测绘地理信息学会工程测量分会在珠海顺利召开。我院邹进贵教授、黄声享教授以及多名研究生参与会议。会上，黄声享教授针对即将投入运营的港珠澳大桥做了题为“港珠澳大桥沉管隧道的贯通测控技术”的专题汇报，针对港珠澳大桥沉管隧道施工建设中的关键问题和主要精度要求做了深入细致的解释，获得一致好评。硕士研究生邹正作为此次会议论文一等奖获得者，应邀在会上向全体与会人员做了题为“点云迭代配准算法影响因素分析”的专题汇报。汇报内容详实，表达流畅，获得多名专家高度赞扬，展示了武汉大学测绘学子的卓越风采。
6. 9 月 25 日，北京四维图新科技股份有限公司高精度地图研发部门负责人宋向勃和自动驾驶研发部门负责人黄亮来学院，举行了高精度地图和自动驾驶技术专题讲座。
7. 9 月 27 日“坚白”学术论坛第 8 期，应郭际明教授邀请，澳大利亚南昆士兰大学高级讲师刘晓焯博士来学院进行学术交流，作了题为“Teaching and Research in Spatial Science at University of Southern Queensland, Australia”的学术报告。

## ★人事外事★

### (一) 人事

1. 7 月，2017 年度千人计划项目申报工作完成，学院有 1 人（美国丹佛大学李晶博士）申报青年千人，1 人（英国伦敦大学学院教授程涛）申报千人计划短期项目。
2. 7 月，2017 年度“长江学者奖励计划”申报工作完成，学院有 1 人（中国科学院上海天文台研究员金双根）申报长江学者特聘教授，2 人（英国纽卡斯尔大学讲席教授李振洪、美国伊利诺伊大学香槟分校副教授刘丽军）申报长江学者讲座教授，2 人（丁浩、袁强强）申报长江青年学者。
3. 7 月，张景雄在美国华盛顿大学完成 1 年的访问工作后回国，进行了公派出国考核程序，办理了相关手续。
4. 7 月，学校对各单位推荐的宝钢优秀教师奖候选人进行了评议，许才军被评选为全校唯一的“宝钢优秀教师特等奖推荐人选”。
5. 8 月，张豹、张磊、李彬、任晓东、许超铃 5 位博士后获批进站，9 月办理了入职手续。
6. 8 月，王正涛在美国大地测量局做访问学者期满回国；9 月，张丽琴在美国加州大学

圣克鲁兹校区做访问学者期满回国，两位教师进行了公派出国考核程序，办理了相关手续。

7. 9 月，2016 年度“351 人才计划”入选者闫利、金涛勇、史俊波分别签订珞珈杰出学者续聘合同和珞珈青年学者聘任合同。
8. 9 月，2 位高访进修教师（华北理工大学田桂娥、新疆地矿局测绘大队马震）到学院进行为期一年的进修学习并办理了相关手续。
9. 9 月，学校开展“2017 年高校教师资格认定工作”，学院组织有需求的教师申请或换发教师资格证书。
10. 9 月，学校开展 2017 年“湖北产业教授”评选工作，学院推荐 1 位校外候选人（杨治国）申报，并上报了评选材料。
11. 9 月 30 日，校人事部组织召开了全校防治“吃空饷”问题长效机制建立情况专项督查工作会议，学院于同日召开了由各系、所、室负责人参加的自查自纠工作布置会。经核查，学院目前无“吃空饷”问题。

## （二）外事

1. 7 月 2-6 日，魏二虎、邹贤才应邀赴德国航空航天中心、行星研究所、行星光谱实验室进行学术交流。
2. 7 月 5 日-9 月 28 日，邢诚以访问学者身份赴德国斯图加特大学进行中德合作科研项目研究。
3. 7 月 22-29 日，袁强强应邀赴美国参加 2017 年 IEEE 地学与遥感国际研讨会。
4. 7 月 23 日-8 月 21 日，丁浩应邀赴台湾“中央”研究院地球科学研究所进行学术交流。
5. 7 月 27 日-8 月 5 日，宋晓东应邀赴日本京都大学参加学术会议。
6. 7 月 27 日-8 月 5 日，陈庭应邀赴日本参加 IAG-IASPEI2017 会议并访问东京大学地震研究所。
7. 7 月 27 日-8 月 18 日，曾文宪、吴云、方兴应邀赴英国纽卡斯尔大学进行学术交流。
8. 8 月 1-31 日，姚宜斌、张小红、徐新禹应邀赴德国斯图加特大学进行学术交流。徐亚明以高级访问学者身份赴德国斯图加特大学进行中德合作科研项目研究。
9. 8 月 5-12 日，宋晓东应邀赴新加坡参加亚洲一大洋洲地球科学学会 (AOGS) 年会。
10. 8 月 8-30 日，罗志才应邀赴美国圣路易斯大学地球与大气科学系进行学术交流与合

作研究。

11. 9 月 3-9 日，褚丽丽应邀赴俄罗斯西伯利亚州立土木工程大学进行学术交流。
12. 9 月 15-29 日，申文斌应邀赴西班牙阿利坎特大学进行学术交流。
13. 9 月 17-22 日，花向红、邱卫宁应邀赴日本北海道大学参加学术会议。
14. 9 月，学院 1 名本科生（雷嘉靖）申报国家留学基金委资助国际交流项目（第二批）即武汉大学与加拿大约克大学测绘学科本科生交流项目。
15. 9 月，4 名本科生（苟峻阳、潘越、朱昌昊、殷程昱）申报武汉大学本科生出国（境）交流学习奖学金。

### ★实验室建设★

1. 7 月 4 日，中心召开“2017 年实验室安全工作会议”，副院长邹进贵、副院长史振华参加了会议。
2. 7 月 6 日，广西师范大学一行 4 人来学院开展本科教学的相关调研，并参观了中心各实验室。
3. 7 月 6 日，中心承担的 2017 年度开放实验项目和实验技术项目接受校设备处组织的中期检查。
4. 7 月 7 日，校领导、设备处领导及学院领导对实验室进行年中安全检查。
5. 7 月 12 日，测绘数据处理实验室（本科生机房）和测绘地理信息虚拟仿真实验室顺利完成参加学院 2017 年优秀大学生暑期夏令营的 90 余名学员的编程能力考核。
6. 7 月 23-24 日，罗喻真参加“2017 年度土建学科组国家级实验教学示范中心主任会议”。
7. 7 月 25 日，河北水利水电学院一行 5 人来学院开展本科教学的相关调研，并参观了中心各实验室。”
8. 8 月 21-25 日，中心邀请北京三维公司技术人员在测绘数据处理实验室（本科生机房）对 2017 级测绘类和土管专业合计 315 人开展了数字测图实习中的软件培训工作。
9. 8 月 28 日，武汉大学附属外国语学校初中一年级 11 个班近 600 人，参观中心测绘地理信息虚拟仿真实验室及信息化测绘创新实验室。学生们参观了虚拟现实系统、三维激光扫描仪、陀螺仪、全站仪等测绘仪器等。



10. 8 月 26 日-9 月 9 日，2017 级测绘类和土管专业合计 315 人在 9 名教师的指导下，前往“咸宁实习基地”顺利完成为期 3 周的数字测图实习外业实习内容。
11. 9 月 8 日，咸宁实习基地学生宿舍空调安装完毕，通过验收。
12. 9 月 15-17 日，2015 级地球物理专业 25 人在 2 名教师的指导下，前往咸宁完成地热学课程实习。

### ★党建工作★

1. 7 月 15 日，测绘学院党委纪念建党 96 周年系列活动汇报。
2. 7 月 17 日，提交测绘学院党委（党总支）整改方案。
3. 7 月 19 日，2016 年“两学一做”专题组织生活会开展民主评议党员情况统计。
4. 7 月 31 日-8 月 20 日，党员信息采集。
5. 8 月 4 日，提交测绘学院党委落实巡视整改方案总结报告。
6. 8 月 10 日，提交测绘学院党委巡视整改工作总结。
7. 8 月 22 日，提交党支部书记集中轮训统计表。
8. 9 月 4 日，召开关于《中共武汉大学委员会关于巡视整改情况通报》的党内通报及有关工作布置会，各支部书记参加了会议。
9. 9 月 20 日，提交组织部学院清理收缴的党费使用方案。
10. 9 月 25 日，2017 级新生党员材料审查、组织关系接转和教育管理工作，办理转入党员 49 人，统计新生党员 104 人。
11. 9 月 26 日，提交 2017 届毕业生 234 名党员名册，其中转省内 24 人，转省外 124 人，校内互转 13 人，留本院 73 人，返回组织部介绍信存根、空白介绍信及作废介绍信。
12. 9 月 27 日，缴纳 6 月-9 月党费。
13. 9 月 29 日，组织部下达 2017 年发展党员计划 120 名，2017-2018 年度发展高知教职工党员指导性计划 3 名，提交党员领导干部联系非党员教师情况登记表。

### ★工会工作★

1. 7 月 6 日，组织学院工会委员及工会小组长，学习中央群团组织工作会议精神。

## ★学生工作★

1. 8 月 20 日，学院组织 20 名研究生志愿者，参加学校举办的中国主体功能区战略国际研讨会暨武汉大学中国主体功能区战略研究院成立仪式的服务工作。
2. 9 月 5-7 日，测绘学院 384 名本科新生、180 名硕士新生和 35 名博士新生入学报到。
3. 9 月 5 日晚，测绘学院在 202 报告厅举行新生家长见面会，150 余名新生家长参加会议。院长姚宜斌、书记孙萍、副书记王中全、副院长邹进贵以及辅导员、各班班主任为学生解疑答惑。
4. 9 月 14 日，测绘学院 2017 级研究生新生见面会在信息学部徕卡厅举行。院长姚宜斌教授、副院长许才军教授、党委副书记张朝龙、研究生辅导员、教学秘书及 220 名研究生新生参加见面会。
5. 9 月 24 日，测绘学院研究生“迎新”师生羽毛球赛在武汉大学国际软件学院羽毛球馆顺利举办，近 50 名师生参加比赛。

## ★行政后勤★

1. 7 月 4 日，拨付短期“千人计划”宋晓东教授科研配套经费 30 万元。
2. 7 月 6 日，学院与浙江湖州莫干山国家高新区签订《武汉大学测绘学院—湖州莫干山国高新区德清培训基地协议书》。
3. 7 月 13 日，启动 2017 年夏坚白测绘事业创业与科技创新奖申报工作，发放提名候选人通知。
4. 7 月 20 日-8 月 30 日，学院对四号教学楼的卫生间进行全面改造。
5. 7 月 26 日，启动 39 栋一、二层维修工程，计划 10 月 20 日竣工交付使用。
6. 9 月 4 日，学院定做的学院纪念品交付到位。
7. 9 月 20 日，上报《湖北科技学院测绘实习基地学生宿舍维修申请》。
8. 9 月 21 日，学院召开全院教职工大会，布置 2017 年下半年工作。

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