

中国科学技术大学

地球和空间科学学院工作简报

2019年第5期

(总第45期)

学院办公室编

2019年6月30日

一、党政工作

6月4日,党委书记刘斌主持召开学院党委第38次委员会议,党委委员汪毓明、熊成、吴小平、王雨、周根陶、刘桂建参加会议,陈福坤、姚华建、本科生党支部书记刘振威、地球化学研究生第二党支部书记武广辉列席会议。会议经表决,一致同意固体地球物理教工党支部换届选举结果,文健、冷伟、蒋业荣为新一届党支部委员会委员,其中冷伟同志为书记,蒋业荣同志为组织委员,文健同志为宣传委员;一致同意本科生党支部换届选举结果,李永丽同志为新一届党支部委员会书记;刘振威介绍了本科生党支部新发展的5位同志情况,经表决,一致同意该党支部发展劳坪、邓宝、周俊伟、胡沫、杨子煜5位同志为中共预备党员;武广辉介绍了地球化学研究生第二党支部新发展的1位同志情况,经表决,一致同意该党支部发展余成龙同志为中共预备党员;经表决,一致同意本科生党支部钟志辉、王霞2位同志按期转为中共正式党员。

6月4日,执行院长汪毓明主持召开学院第53次党政联席会议,刘斌、姚华建、陈福坤、熊成参加会议,胡银玉及院办全体老师列席会议。姚华建介绍了学院与四川省地震局野外台站布置、学生联合培养等合作相关事项,会议审议通过了学院与四川省地震局合作协议;

会议通报了学院支撑岗位设置情况，讨论通过了实验教学中心实体化建设工作：1) 实验教学中心定岗定编，中心主任根据实际工作需要设置相应岗位，明确岗位职责，经学院党政联席会议讨论通过后，报学校审批；2) 实验教学中心负责其工作人员的日常和年终考核工作，制定中心考核办法，报学院党政联席会议审议；3) 实验教学中心负责其工作人员的职称晋升申报工作，报学院统一评审；4) 对有突出贡献的工作人员（如：省级教学项目、实验教材等），由实验教学中心申报，学院按相关规定给予绩效匹配；5) 学院的学生野外实习工作纳入实验教学中心统一管理；通报了学院 2018 级本科生全校范围转专业的申报情况；审议通过了 5 月工作简报。

二、教学工作

6 月 3 日，接教务处通知，实验教学中心 2019 年获批课程建设经费 150 万，虚拟仿真建设经费 20 万。

截止 6 月 10 日，完成 2015 级修读学院 5 个专业本科生本科论文答辩工作。本次共有 66 位同学参加答辩并全部通过，其中少年班学院有 21 名同学，优秀率 30.3%。李新民、赵方鹤、张晟星、杨鑫和赵志军 5 位同学被学院推荐为校优。本届 45 位毕业生中有 4 位结业。

6 月 10 日，本年度第二次学位分委员会召开，与会委员们讨论了本次申请硕士和博士的学生的材料。会议审核通过了 52 位博士、30 位科学硕士的申请。我院另有 14 位专业硕士在工程硕士学位分委员会获得通过。会议还通过了 10 位校外博导的申请，并推荐 3 位学生评选校级优秀博士论文。

6 月 19 日，学院在教学行政楼 708 会议室召开“一流本科质量提升年”学院研讨会，汪毓明、刘斌、姚华建、熊成、雷久候、刘睿、黄金水、刘奇、周根涛、倪怀玮、谢周清、刘晓东、谢智、钱军红、

吴娟及毕业班学生代表参加了研讨会，并形成了会议纪要。

6月，经校学位委员会评选，我院刘倪纲、王文忠获得2019年中国科学技术大学优秀博士学位论文奖，Muhammad Ubaid Ali 获得2019年中国科学技术大学优秀博士学位论文提名奖。

6月，报送审核41位本科毕业生学位证、毕业证，并进行发放。

6月，组织安排6月15日大学英语四六级考试监考工作。

6月底，完成2017级本科生中期分流，固体地球物理24人，空间物理11人，大气科学13人，地球化学8人，环境科学10人。

三、科研工作

6月20日，根据中科院国家空间科学中心《关于成立国家空间科学数据中心建设运行实施方案编写工作组的通知》，我校报送国家空间科学数据中心建设实施方案编写工作组人员名单。我院推荐方欣、刘宇、张全浩老师参与该项工作。

6月21日，教育部科技司发布了关于组织开展教育部科技管理信息系统专家库专家遴选推荐工作的通知，我院汪毓明、刘斌、陈福坤等24位老师提供信息加入专家库。

6月，我院地球物理专业2018年引进优青王宝善老师，学院根据《地球和空间科学学院岗位绩效奖励办法试行方案》发放奖励。

6月，学院窦贤康教授团队利用全球流星雷达观测网多年的观测数据，反演了全球中间层顶大气密度，并首次研究了全球中间层顶大气密度的季节变化。研究成果以“Climatology of Mesopause Density Using a Gglobal Distribution of Meteor Rradars”为题发表于大气科学权威刊物 Atmospheric Chemistry and Physics 上。

四、师资队伍

6月10日，学院在教学行政楼706召开教授大会，共39位教授

参加会议。会议经答辩投票，推荐 7 位老师到自然科学组、5 位老师到工程技术组参加下一轮评审。

6 月 11 日，学院在教学行政楼 706 召开学术委员会会议，王水、汪毓明、刘斌、陈福坤、姚华建、黄方、谢周清、秦礼萍参加会议，对申请转聘和续聘特任副研究员进行评审。经答辩和评委投票，10 位申请人通过，1 位博士毕业生申请特任副研究员没有通过评审。

6 月 12 日，学院在教学行政楼 706 召开学术交流会，汪毓明、陈福坤、姚华建、黄金水、黄方担任评委，陈仁旭、丁卫星、高彭、耿雷、郭璇、姜哲、李锐、申成龙、薛向辉和周鑫 10 位老师做了报告，除了介绍自己的科研工作，还汇报了进校以来从事的教学、公共服务工作。

6 月 21 日，2019 年教师单项奖评选工作启动，在教学行政楼 708 会议室召开会议，汪毓明、熊成、倪怀玮、黄金水、赵纯、申成龙、谢智、刘晓东参加会议。经讨论，结果如下：周根陶、朱仁斌获得王宽诚育才奖，贾晓峰获得张宗植青年教师奖，郝新军、祝宝友获得兴业证券奖；以下几个奖项推荐到学校去评选，海外校友事业奖推荐刘诚，海外校友优秀教学奖推荐陶鑫，校友基金会杰出成就奖推荐秦礼萍，宝钢优秀教师奖推荐傅云飞（放弃），唐立新优秀学者奖推荐汪毓明，唐立新教学名师奖推荐谢智。

6 月，安徽省百人申报工作启动，学院郭静楠和丁卫星符合条件并申报。

五、学生工作

6 月，学院研究生会和学生会成功举办“我和我的祖国摄影比赛”活动。比赛的两个主题分别是“我和国旗合个影”、“我和祖国合个影”，共二十多人获奖，其中方月谷和王雪莹分别获一等奖。

6月15日，学院研究生会2018-2019学年春季学期评优表彰大会&换届大会在教学行政楼706会议室召开。会上选举产生了新一届地空研会主席团，主席为赵壮，副主席为李尹、王思翔、陈珊珊、程美琳。

6月17日晚，2018届学院学生会换届选举大会在五教召开。通过选举，李韦堃、袁远、程奕添、杨子煜、苏锦涛、仲天华6位同学当选为我院新一届学生会主席团成员，其中李韦堃同学担任学院学生会主席。

6月，我院2015级本科生吴磊荣获“郭永怀奖学金”。

6月，学校推荐我院王文忠、王雯思、刘倪纲、黄福庆、高月嵩、陆洲6位同学为中科院院长奖候选人，其中王文忠为院长特别奖候选人。

6月，科普工作室微信公众号共推送稿件8篇，其中原创稿件6篇（含1篇新闻稿），大师讲坛推送2篇；完成公众号后台整理工作。

六、招生工作

6月下旬，按照学校部署，学院所属各招生组组织人员分赴各地开展本科招生动员，其中北京招生组14人、四川招生组14人、山西招生组15人。

七、合作交流

6月10日，应地球化学和环境科学系邀请，加拿大渥太华大学生物和环境毒理学教授Jules Blais来我院访问，并做题为“Migratory Birds: Can We Track Their Past Populations from Lake Sediment Deposits?”的学术报告。

6月19日，应空间物理专业邀请，德国地学研究中心（GFZ）熊

超博士来我院访问，并做题为“**Ionospheric Plasma Irregularities Observed by the Low Earth Orbiting (LEO) Satellites**”的学术报告。

6月19日，应环境科学专业邀请，美国南达科他州立大学化学和生物化学系教授 **Jihong Cole-Dai**（戴际宏）来我院访问，并做题为“**Perchlorate Records from Polar Ice Cores: Impact of Human Activities and Volcanic Eruptions**”的环境和气候变化前沿学术论坛系列报告。

6月19日，应固体地球物理专业邀请，加拿大多伦多大学土木工程系夏开文教授来我院访问，并做题为“**实验室地震研究**”的学术报告。

6月20日，应空间物理专业邀请，比利时库鲁汶数学等离子体天体物理中心 **Prof. Rony Keppens** 来我院访问，并做题为“**Kelvin-Helmholtz Driven Loop-top Turbulence: a Novel Ingredient to the Standard Flare Model**”的学术报告。

6月21日，应大气科学专业邀请，美国马里兰大学大气与海洋科学系教授李占清来我院访问，并做题为“**Aerosol and Earth's Climate: from the Perspective of Energy and Water Cycle**”的学术报告。

6月21日，应固体地球物理专业邀请，澳大利亚科学院院士、国立大学教授 **Ian Jackson** 来我院访问，并做题为“**Laboratory Calibration of the Seismological Probe of Earth Structure**”的学术报告。

6月22日，应地球化学专业邀请，华盛顿大学滕方振教授来我院访问，并做题为“**非传统稳定同位素示踪地球形成与分异**”的学术报告。

八、党建工作

6月2日，学院空间物理研究生党支部赴六安市金寨县开展“瞻仰将军故乡，传承革命精神”主题党日活动。

6月，我院教工党员刘桂建，学生党员田鑫、李永丽、宋亚辉、

郑菲被学校评为“优秀共产党员”，王雨被评为“优秀党务工作者”。

九、其他

截止5月31日，经核对，我院共有教职工187人，工会会员106人。

6月，学院分工会组织教工参加校工会组织的气排球比赛，男队获第四名，女队获第五名，我院荣获优秀组织奖。

6月，在校工会组织的教工羽毛球比赛中，胡银玉、方欣分别获女子单打、男子单打第四名。