

中国科学技术大学

地球和空间科学学院工作简报

2018年第5期

(总第35期)

学院办公室编

2018年6月30日

一、党政工作

6月6日,党委书记刘斌主持召开学院党委第22次委员会议,汪毓明、熊成、吴小平、王雨、周根陶参加会议,陈福坤、姚华建列席会议。会议经表决:一致同意固体物理研究生第一党支部换届选举结果,王磊、贾兴华、韩守诚为新一届党支部委员,其中韩守诚同志为党支部书记;一致同意空间物理研究生党支部换届选举结果,庄彬、刘倪纲、胡小文、樊凯为新一届党支部委员,其中庄彬同志为党支部书记;一致同意各学生党支部发展钟志辉、王霞、陈依妮、蔡云云4同志为中共预备党员;一致同意本科生党支部张梦奇同志按期转为中共正式党员。

6月6日,执行院长汪毓明主持召开学院第46次党政联席会议,刘斌、陈福坤、姚华建、熊成参加会议,冷伟、薛向辉、周任君及院办全体老师列席会议。会上,宣传策划与信息化建设委员会主任薛向辉报告了学院网站建设前期准备工作,学院网站建设负责人周任君报告了网站建设的开发方案,经讨论决定:启动学院新的网站建设工作,周任君负责网站建设的网络公司遴选、技术支持、数据融合等工作,孙婵娟、徐燕协助周任君做好保障工作。校友与发展基金管理委员会主任冷伟报告了杰出校友论坛的拟邀请人员名单,会议讨论决定了地

球物理协会理事会会议、杰出校友论坛邀请人员名单和会务工作。会议讨论了学院管理事务的制度化程序化建设，决定：学院的教学、人事人才、招生等一些重大事项，各专业委员会形成决议后，提交党政联席会议审定。通报了 2017 级本科生自由转专业情况，审议通过了《2017 级学生自由选专业问卷调查表》。审议通过了学院与台湾中央大学的合作事项。会议经表决：胡银玉任学院办公室主任。审议通过了 5 月工作简报。

6 月 6 日下午，校党委书记舒歌群在党政办公室王伟、叶征等陪同下到学院调研。舒歌群书记一行在学院执行院长汪毓明、党委书记刘斌等人的陪同下，先后参观了空间等离子体装置、量子激光雷达、空间载荷、高温高压等实验室，并与正在实验室工作的师生进行了交流。参观结束后，舒歌群书记一行与学院教师代表进行座谈交流，刘斌、陈福坤、姚华建、熊成、周根陶、谢周清、王雨、倪怀玮、薛向辉、耿雷、黄方参加座谈。座谈会由执行院长汪毓明主持。会上，刘斌汇报了学院党建工作，汪毓明汇报了学院整体工作。与会教师就学院发展规划、地学前沿研究中心建设、本科生自由选择专业、本科招生工作、学生工作队伍建设、本科生班级文化建设、支撑岗位设置等事项，与舒歌群书记进行了交流。舒歌群书记作总结讲话。他对学院近年来取得的办学成绩、加强规范化制度化建设、党建促进单位发展等工作给予了肯定。舒歌群书记对学院工作提出三点要求：一、人才培养是学院工作的根本任务，学院要坚持正确的政治方向，围绕“为谁培养人、培养什么样的人、怎样培养人”这个根本问题，坚持立德树人，做好学生的思想政治工作。二、地学是国家发展的朝阳学科，学院要以习近平总书记考察北京大学和两院院士大会上的重要讲话精神为指导，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需

求，激发广大教师的工作热情和发展信心，并将这种热情和信心传导给青年学子。三、提升基层党组织的组织力，不断增强基层党组织的政治领导力、思想引领力、群众凝聚力和发展推动力，真正使党组织成为学院发展的政治核心和坚强保障，防止党建工作和学院发展的两张皮。

6月22日，党委书记刘斌主持召开学院党委第23次委员会会议，汪毓明、熊成、吴小平、王雨、周根陶、刘桂建参加会议。会议经表决：一致同意地球化学教工党支部发展谢智同志为中共预备党员，一致同意空间物理教工党支部发展王荣生同志为中共预备党员，报学校党委组织部审批；一致同意本科生党支部冯家望、程美琳同志按期转为中共正式党员。

二、教学工作

6月1-3日，2017级53名学生在地化、环境、地物老师及教学督导等10位老师的带领下，前往铜陵凤凰山矽卡岩型铜矿区石台县、大王洞石灰岩溶洞地质和东马衙镇马衙水库花园巩岩体进行了为期三天的实地野外考察学习。

6月5日，位于理化大楼10楼的地球和空间科学科普展厅项目竣工验收，展厅主要用于展示矿物岩石、古生物标本、VR模拟体验和科研成果的展示等。

6月6日，接教务处通知，谢智老师获批安徽省2017年高等学校省级质量工程项目，项目为虚拟仿真实验教学中心建设，建设经费100万，周期2年。

6月7日，2018年校优博论文学院评审会在教学行政楼1216室召开，评委有陈福坤、姚华建、熊成、周根陶、王雨、毛竹、耿雷、申成龙。本次共有9名学生申请，经过答辩，评委们通过无记名投票

推荐党童、吴礼彬、易稳参加学校评选。

截止 6 月 10 日，完成 2014 级 5 个专业本科论文答辩工作。本次共有 65 位学生参加答辩，其中少年班学院 9 名、化学与材料科学学院 1 名学生，65 人全部通过，优秀率 30.77%，其中刘美辰、乔秉钦、王沁霞、饶子旋和张茂 5 位学生被学院推荐为校优。本届 59 位毕业生中有 6 位结业。

6 月 14 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材料。最终，会议审核通过了 50 位博士、39 位科学硕士的申请。我院另有 11 位专业硕士在工程硕士学位分委员会获得通过。

6 月 21 日，根据教育部对教学实验室的安全要求，教务处、保卫和校园管理处对学院实验教学中心安全情况开展全面检查。

6 月，扫描装订 2017 秋季学期 45 门课程成绩单及试卷。

6 月，审核报送 53 位学生学位证、毕业证，并进行发放。

6 月，考试周开始，安排监考工作。

6 月底，完成 2016 级中期分流，固体地球物理 26 人，空间物理 15 人，大气科学 12 人，地球化学 7 人，环境科学 9 人。

2018 年 6 月份研究生共计毕业博士 53 人，硕士 54 人，毕业证书申请、领取、离校手续办理等各项工作都已顺利完成。

三、科研工作

6 月 11 日，为进一步加强中国科学院自主研制科学仪器设备的推广应用，促进科学仪器自主研制工作的可持续发展，中科院条件保障与财务局将组织编制《中国科学院自主研制科学仪器产品名录》，我院有袁仁民和龚冰老师申请推广。

6 月 25 日，为加快推进合肥综合性国家科学中心建设，安徽省、

合肥市将组织开展项目集中入库申报工作。我院根据《合肥综合性国家科学中心项目支持管理办法（试行）》，参照合肥综合性国家科学中心项目建设方案，编写建设方案上报学校发展与改革办公室。

6月，中科院壳幔物质与环境重点实验室黄方教授团队厘定洋壳 V 同位素及上陆壳 Ba 同位素组成，该研究成果分别发表在地学领域著名国际期刊《Earth and Planetary Science Letters》和《Geochim. Cosmochim. Acta》上。

6月，地物专业冷伟和张海江教授课题组通过多学科交叉，综合使用地震学、地球动力学和地质学证据支持海南地幔热柱热点轨迹的存在，从而进一步支持海南岛火山是由地球深部起源的地幔热柱所形成的。该成果发表于国际地学权威期刊《Journal of Geophysical Research: Solid Earth》上。

6月，学院沈延安教授团队在研究全球寒武纪三叶虫灭绝事件方面取得新进展，相关研究成果在线发表在2018年6月出版的国际权威地球科学期刊《地质学》(Geology)上。

四、师资队伍

6月12日，中国博士后科学基金会官网公布了中国博士后科学基金特别资助第十一批获资助人员名单，我校黄腾等16名博士后获得此项特别资助，学院阮海炳、高彭获得资助。

6月，2018年国家“千人计划”申报工作启动，我院共有11位青千申报人。

6月，接安徽省通知，学校4位老师入选安徽省第七批“百人计划”，学院特任副研究员丁昕入选。

6月，4位博士后进站，2位支撑岗位人员到岗，引进的丁卫星教授到岗。

五、学生工作

6月2日，为了迎接中国科学技术大学六十周年校庆，增进学生对校史、党史的了解，拓宽学生的知识面，促进学生全面发展，地球和空间科学学院、物理学院、数学科学学院联合举办了中国科学技术大学“迎校庆，答百科”知识竞赛活动。

6月10日，学院2017-2018学年研究生会主席团换届大会以及春季学期评优表彰大会在教学行政楼706隆重召开。

6月12日晚上，人文与社会科学学院孔燕教授在地空楼706会议室进行了一场题为“在关系中学会成长”的心理学讲座。来自不同学院的众多师生来到现场聆听了此次讲座。

6月14日晚，中国科大第五场“科教报国60年”科大精神系列报告会在环境资源楼一楼报告厅举行。我校杰出校友、地球化学家、中国科学院院士、中国地质大学（北京）李曙光教授作题为“做又红又专的攀登者——科大精神对我人生的影响”的报告。报告会由学院党委书记刘斌主持。

6月，石头科普工作室完成6篇文章的推送。6月7日，在教学行政楼706会议室举办了“石头科普工作室茶话会”，参会的指导老师有黄方、薛向辉、张少兵、熊成、周任君、申成龙、汪毓明，参会的工作室同学有孙梦龙、雷霆、乔子舜、马梦黎、刘嘉欣、黄泽森、杨乙霖。大家针对2018年春季学期的公众号线上推文情况、以及科技活动周等线下工作展开了讨论。6月15日，举办了“石头科普工作室日常午餐会”，大家针对茶话会中指导老师提出的问题进行了深入探讨，提出了下一步解决问题的框架思路，选举出2018年春季学期的负责人黄泽森（负责公众号和网易号运营）和杨乙霖（负责人员招募和财务协调工作）。

六、招生工作

6月4日，学院在教学行政楼706会议室召开2018年度本科招生动员暨工作会议，北京、山西、四川三个招生组20多位老师参加会议。

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13人、四川招生组15人、山西招生组13人。

七、合作交流

6月3日，第二届MC-ICPMS同位素实验技术研讨会在我校环境资源楼一楼报告厅举行。本次会议由中国矿物岩石地球化学学会同位素地球化学和岩矿分析测试两个专业委员会主办，地球和空间科学学院承办，共有来自全国各高校和科研院所的100多位代表们参加。会议召集人为学院黄方教授。

6月5日，应环境科学专业邀请，纽约城市学院助理教授Karin A. Block来我院访问，并做题为“Minerals as Dynamic Participants in the Carbon Cycle”的环境和气候变化前沿学术论坛系列报告。

6月11日，应环境科学专业邀请，美国北卡罗来纳大学威尔明顿分校生物学与海洋生物学系Steven D. Emslie教授来我院访问，并做题为“The Natural History of Antarctica”和“Mercury in Human Bone from Cultural Use of Cinnabar in Megalithic Iberia”的环境和气候变化前沿学术论坛系列报告。

6月15日，应固体地球物理专业邀请，中国科学院半导体研究所张文涛研究员来我院访问，并做题为“光纤传感技术在地震和地球物理领域的应用”的学术报告。

6月21日，执行院长汪毓明代表学院与台湾中央大学地球科学

学院签订学术交流与合作同意书。

八、党建工作

6月2日，学院空间物理研究生党支部组织“学习历史迎接新时代”主题党日活动，支部组织党员赴安徽省芜湖市爱国主义教育基地——王稼祥纪念园参观、学习。

6月9日，学院地化研究生第一党支部党员赴岩寺新四军军部旧址纪念馆，接受革命传统教育。

编制：吴姐

审核：胡银玉