

上海电力大学学报



SHANGHAI UNIVERSITY OF ELECTRIC POWER

中共上海电力大学委员会主管主办 本报编辑部编辑出版 主编:张仙智

2020年9月30日 第12期
总第367期 本期4版
国内统一连续出版物号 CN31-0815/G

心怀家国胸怀理想“燃”起来 脚踏实地永立潮头“动”起来

2020级新生开学典礼举行



张利/摄

本报讯(记者 苏文娟 樊丽达)9月21日下午,一场别开生面的大团圆开学典礼在上海电力大学临港校区室外体育场隆重举行,3800名2020级新生正式开启上电圆梦之旅!校领导李明福、李和兴、李艳玲、翁培奋、徐凯、封金章、符杨、黄冬梅、张川,二级学院党政负责人、相关职能部门负责人、教师(导师)代表、全体新生辅导员参加典礼。校党委副书记、副校长徐凯主持。

学典礼正式拉开帷幕。

新生代表踏步走上主席台,接受校领导为其佩戴校徽。随后,场上新生全体起立,庄重地为自己戴上校徽。历史悠久的上海电力大学,再次汇入闪亮的“电火花”!

教师(导师)代表、在校研究生代表和本科新生代表分别发言。数理学院院长刘永生教授寄语新生志存高远、诚实守信、奋斗进取、感恩戴义;计算机学院2019级研究生靳文星借自身经历,寄语学弟学妹力争在求学时期实现全面发展;自动化学院2020级新生张彦洁表示将学会独立、学好知识、学会思考,牢记“爱国、勤学、务实、奋进”的上电校训,不负时代、不负青春。话语背后饱含师长的殷切期望、学长的真诚分

享和新生的凌云壮志,情真意切,激荡人心。

不能亲临现场的优秀校友还通过视频方式,向2020级新生表达祝福和祝愿。

典礼上,校党委书记李明福向新生辅导员颁发聘书。他们将作为青春引路人、梦想助力者、成长路上良师、人生途中益友,陪伴和引领2020级新生成长成才,成为有理想、有本领、有担当的时代青年、国之栋梁。“树立与时代同心同向的信念,勇担与国家同德同行的使命,牢记习近平总书记的嘱托……”全体新生跟着辅导员领誓人,庄严宣誓,铮铮誓言响彻云霄。

校党委副书记、校长李和兴最后讲话,代表学校向2020级新生表示热烈欢迎,希望新生能真正读懂大学,读懂上电,

继续保持乘风破浪的昂扬斗志,坚定勇担使命的家国情怀,在即将开启的新征程中奋发向前,抒写青春精彩,再创上电辉煌。与此同时,李和兴对新生未来的学习生活提出三点希望:第一,“站起来”。尽快适应人生路上的重大转折,明辨是非,担责尽责,把控自我,在变化的环境中汲取前行的动能和力量;第二,“动起来”。世间万物皆在运动中发展变化,人生亦然。大学四年、研究生三年,弹指而过,务必勤学苦练、创新争先,在教室里、实验室、操场上释放燃烧的青春激情;第三,“笑起来”。笑迎新生活,勇担新挑战。要始终对国家、学校和自己充满信心,志存高远,发奋图强,立志成长为能堪大任的时代新人,报效国家,回馈上电,实现人生价值!

我校召开庆祝第三十六个教师节骨干教师座谈会

本报讯(通讯员 张嵩)9月15日下午,我校庆祝第36个教师节骨干教师座谈会在临港校区党建服务中心召开。校党委副书记、校长李和兴出席,各二级学院(部门)教师代表参会。教师工作部部长、人事处处长陈凌主持会议。

座谈会以“立德树人奋起担当,尊师重道托举希望”为主题。李和兴首先代表校党委向辛勤耕耘、默默奉献在教学科研及人才培养一线的全校教职员工致以节日的慰问和深切的祝福。

与会教师衷心感谢学校对教师的关怀和重视,并结合自身教学、科研、生活现状等展开热烈的交流讨论,为学校在师资队伍建设和教育教学改革、专业认证与学科建设、人才培养及引领、校园文化建设等方面提出了许多有针对性和可操作性的意见、建议。

与会领导认真听取了教师们的发言,并就相关问题做出回应。李和兴说,立德树人是学校的根本任务,面对学校发展新机遇和挑战,希望教师们珍惜“教师”的荣光,牢记育人使命,把责任扛在肩上,将个人前途和国家命运结合起来,把个人成长和事业发展结合起来,立足岗位、尽其所能、攻坚克难。希望学校各部门各单位,认真谋划、科学实施,不断健全体制机制,努力提高服务质量,为广大教师创造良好的工作和生活条件,使每一位教师成为安心从教的幸福之师。

参会后,教师们倍受鼓舞,表示要在今后的教学中坚守立德树人初心,牢记为党育人、为国育才使命,安心教学,潜心科研,精心育人,为推进学校“十四五”事业发展、早日建成“世界知名、全国著名、区域引领、特色鲜明的高水平大学”作出新贡献。

在学思践悟、知行合一中学好用好《习近平谈治国理政》第三卷 朱亮高为我校“四史”学习教育及党委中心组理论学习作专题报告

本报讯(记者 孟繁晨)9月23日,我校“四史”学习教育专题讲座暨党委中心组理论学习(扩大)会在临港校区学术楼103报告厅举行。中共上海市委党校副校长、上海行政学院副院长,上海市习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心研究员朱亮高以“聆听时代声音 回应时代呼唤”为题,为我校党员、干部解读《习近平谈治国理政》第三卷这一重要著作的思想观点及理论内涵。校领导、中层干部、党支部书记等百余人参会,报告会由校党委副书记翁培奋主持。

朱亮高在报告开篇中指出,《习近平谈治国理政》第三卷是全面系统反映习近平新时代中国特色社会主义思想的重要著作,为全党推进“四史”学习教育、推动党的创新理论不断与时俱进提供了思想指引、丰富了理论内涵。

朱亮高从“注重彰显‘最本质的

特征’”“生动擘画‘强起来’征程”“牢牢把握‘关键一招’”“始终高擎‘伟大旗帜’”四个方面,对《习近平谈治国理政》第三卷进行了深入浅出、全面系统的解读,内容丰富、案例生动、分析深刻、见解独到,具有很强的思想性、理论性、指导性。他强调,党员干部要在学习《习近平谈治国理政》第三卷要在学懂弄通做实上真功夫,在学思践悟、知行合一的具体实践中,持续增强学习本领和政治领导本领。他建议党员、干部要坚持“六个良性互动”,不断加强马克思主义学风建设。

翁培奋在主持中强调,全校党



任媛媛/摄

员、干部要把深入学习《习近平谈治国理政》第三卷作为进一步巩固主题教育学习成果,持续开展“四史”学习教育的重要契机。在学校处于实现“三步走”中长期发展目标“第一步”的关键时期,以及编制学校“十四五”发展规划的关键节点上,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深化学校各项改革,凝心聚力、攻坚克难,切实把学习成效转化为推动学校发展的强大动力。



9月15日上午,以“智能、互联——赋能产业新发展”为主题的第二十二届中国国际工业博览会开幕。本次工博会吸引了来自全球22个国家和地区的2238家参展商,其中包括69所高校的708个项目。我校今年共有12项教师科研成果和5项学生创新创业项目成果参展了此次国际工业博览会,较好地展示了我校高水平应用型学科的特长和优势,其中参展项目《智能跨临界CO2热泵双模式储能系统》获工博会高校展区“优秀展品奖”,《废旧锂电池催化剂与微气泡耦合的废水处理装置》获工博会高校展区“优秀创新创业展品奖”,同时我校获得工博会高校展区“优秀组织奖”,马虹同志获得工博会高校展区“先进个人”。(马虹)

图片新闻

我校与空间电源技术国家重点实验室联合共建

本报讯（通讯员 范金辰）9月18日上午，我校与空间电源技术国家重点实验室共建先进电源与存储技术联合实验室签约仪式在上海空间电源研究所举行。

上海空间电源研究所所长朱凯，副所长郑奕等领导热情接待我校校长李和兴一行。朱凯带领参观了空间电源技术国家重点实验室，并详细介绍了空间电源研究所的概况。我校科研处副处长夏能泓，环境与化学工程学院院长徐群杰、党

委书记刘莉及骨干教师等陪同参观。

参观结束后，双方就共建“先进电源与存储技术联合实验室”进行了深入交流，探讨了在二次电池、新能源材料、电子电器等领域技术合作框架和模式。

朱凯指出，空间电源技术国家重点实验室是面向电子电源、化学电源、物理电源等电源领域的研发，这与上海电力大学的专业方向契合度很高，共建先进电源与存储技术实验室

将成为空间电源技术国家重点实验室的一部分，将项目合作和资源共享真正落到实处，实现研究所、国家重点实验室与学校的共赢。

李和兴表示，与空间电源技术国家重点实验室联合共建是一次宝贵的合作机会，学校将以此此次签约为契机，结合学校人才及技术优势，进一步在人才培养、科学研究等方面与空间电源技术国家重点实验室开展长期的战略合作，携手共建，助力我校能源电力特色鲜明的高水平

应用技术型大学建设。

会上，徐群杰介绍了环境与化学工程学院概况以及科研情况，重点介绍了化学电源等相关储能材料和技术研究成果，并简要说明了联合实验室今后工作的具体框架和方向。

随后，我校科研处副处长夏能泓，空间实验室管理办公室主任杨丞，代表双方签署合作协议，双方正式启动共建先进电源与存储技术实验室。

中国航天科技集团有限公司第八研究院第八一一研究所，

是中国航天科技集团有限公司唯一的电源专业所，拥有国内唯一的空间电源技术国家重点实验室，建有电子电源、化学电源、物理电源等电源领域研发中心，获科技部批复建有空间电源技术国际科技合作基地。

五十多年来，八一一所已为百余颗卫星、多型号运载火箭、战术武器、航空、舰船、无人机、飞艇等提供了优质电源系统或单机电源产品，为我国的国防现代化建设和一流空间电源的建设做出了重大贡献。

高水平地方应用型大学建设中期推进会召开

本报讯（通讯员 石光辉 周莹）9月16日，我校高水平地方应用型大学建设中期推进会在杨浦校区行政中心九楼一号会议室召开。校党委副书记翁培奋，副校长黄冬梅出席会议，发展规划处（高建办）、教务处、科研处、研究生院、财务处、实验室与资产管理处等相关职能部门及二级学院负责人、相关人员参加了会议。会议由高建办主任施泉生主持。

会议先后听取了高建办副主任朱瑞关于2020年高水平地方应用型大学建设总体推进情况汇报；财务处处长钱伟国对于2020年高水平项目预算执行推进情况汇报；实验室与资产管理处副处长陆玮关于2020年高水平项目设备采购情况汇报；以及8家代表性部门和二级学院2020年工作进展、经费使用情况及主要问题的汇报。

黄冬梅指出，高水平应用型大学建设现状喜忧参半，各单位在疫情严峻的大背景下取得的阶段成绩值得肯定，但同时经费执行压力也很大，希望各单位高度重视经费执行效果，既要执行完，更要执行好；要高度重视过程管理，抓好绩效考核，建议各部门进行自上向下、自下向上的过程督促和推进；要通过调研学习等方式提高水平，建设好项目库。

翁培奋在总结中强调，当今世界正经历百年未有之大变局，经济全球化遭遇逆流，疫情防控形势仍然严峻，面对充满风险、挑战和不确定性的外部环境，希望学校中层领导干部继续发扬奋斗精神，创业干事担当尽责，将“不忘初心、牢记使命”主题教育成果转化成为推进高水平应用型大学建设的实际行动；高水平大学建设既要聚焦重点，如新工科、综合智慧能源平台等建设，并重视使用绩效，又要紧跟上海聚焦集成电路、人工智能等重点领域；要加强沟通，直面问题，解决问题，扎实推进高水平应用型大学建设，努力把学校建设成为能源电力特色鲜明的高水平地方应用型大学。

2020 智慧电厂论坛第一期（上海站）在我校举行

本报讯（记者 樊丽达）9月27-28日，由华北电力大学技术转移转化中心、上海电力大学技术转移中心、中国华电集团有限公司生产技术部、中关村华电能源电力产业联盟、北京京能清洁能源电力股份有限公司、中国大唐集团科学技术研究院等6家单位联合主办的“2020 智慧电厂论坛（第一期）”在上海电力大学杨浦校区正式召开。基于2018-2019连续两年的智慧电厂论坛对智慧电厂框架、技术、

产业的梳理，并结合2020年10期线上论坛细分专业内容讨论的基础上，2020年智慧电厂论坛将定位聚焦于全场景应用落地的研讨。

本次论坛由1个主论坛+3个分论坛组成，具体从智慧电厂顶层规划设计思路，人工智能、大数据、工业互联网等技术在电厂中的应用场景探索，以及智慧电厂建设实际应用案例分享等方向进行深度交流。在主论坛上，我校自动化工程

学院彭道刚院长分享了《上海电力大学智慧电厂相关研究及应用》的报告。介绍了其在智慧电厂关键技术研究方面科研概况、科研成果及应用情况，以及智慧电厂体系架构和主要功能模块。

据统计，本次论坛共有27位嘉宾作了精彩的报告，着力点在推动技术与应用场景的深度融合，这些声音为发电行业智慧化建设带来了一些“新思想、新视角、新主张”。

离退休老同志为学校“十四五”规划积极建言献策

本报讯（通讯员 李晓梅 周莹）9月25日，“聚焦建言‘十四五’凝心聚力促发展”离退休老领导征求意见座谈会在杨浦校区行政中心9楼九号会议室召开。离退休党工委书记刘洁荣主持会议。

座谈会上，发展规划处副处长石芳华简要回顾了“十三五”规划的落实情况，并重点介绍了“十四五”规划整体思路和不断完善进展。退休老领导周光耀、陈大森、陆楚龙、石奇光、李国荣、张一尘、刘植围绕“十四五”规划的框架，从远景

规划要“顶天”，社会服务要“立地”，产教融合要加强，人才培养要强基，专业结构要优化，师资建设重实践，领军人才是关键，寻找未来突破点等方面提出了中肯的、有针对性的意见和建议。

校党委副书记翁培奋对老领导们认真、全面而务实的建言献策表示衷心的感谢。他说，在当前国际国内大背景下，学校如何利用优势条件，解决好“卡脖子”问题，做好顶层设计，既要有宏观愿景目标又要有具体落实的

指标，关键是“四要”“四聚焦”。“四要”就是一要守牢基础；二要着力抢占发展先机；三要合力打造核心竞争力；四要适时补齐短板。“四聚焦”就是，聚焦本源基础，聚焦关键性变量，聚焦战略性任务，聚焦标志性项目。

翁培奋指出，我校过去的发展凝聚了各位老领导、老前辈的心血，我校未来的发展同样需要老领导们一如既往的关心和支持，欢迎老领导们多提宝贵意见和建议。

我校主办第五届能源与环境研究进展国际学术会议

本报讯（通讯员 杨萍）9月19日，我校主办的第五届能源与环境研究进展国际学术会议举行，此次会议采用线上线下相结合的会议形式，英国、乌克兰、泰国及我国80余家高校、科研院所的160余位专家学者与会，围绕“能源工程和技术”“环境科学和工程”“能源与电力供应系统”“能源资源利用和可持续发展”等研究领域展开讨论。

会议设置主会场和两个分会场，邀请了长江学者、国家杰出青年基金、优秀青年基金获

得者及国外知名科学家为大会做报告，内容涵盖能源与环境相关的前沿研究领域，引起了与会代表们的广泛兴趣和积极反响，学术讨论气氛热烈，代表们踊跃发言与报告人交流。大会接受了能源动力与环境保护领域相关主题的120余篇学术论文，出版了论文集（EI收录），部分优秀稿件将被SCI期刊录用。

能源与环境研究进展国际学术会议自2016年开始，已成功举办了五届。本次会议是我校第二次主办该会。

华北水利水电大学来我校开展交流

本报讯（通讯员 陈军）为深化沪豫两地教育领域合作，促进教育事业的发展，落实今年6月上海市教委举办的沪豫本科高校结对共建合作会议精神，9月20日上午，华北水利水电大学副校长施进发携继教学院相关负责人一行8人来我校开展交流。我校副校长黄冬梅主持本次交流活动，继教学院相关负责人陪同。

会上，双方就科研创新、人才培养、继续教育以及“十四五”体制机制创新等方面进行了深入交流。黄冬梅指出，我校立足电力、立足应用、立足一线，继续教育学院作为我

校服务社会的重要窗口，敢干开拓创新，迎难而上。现阶段，继续教育的机遇是广阔的，我们要抓住机会，更好地服务国家战略、服务行业需求、服务地方发展。两校作为上海市教委牵头的沪豫高校结对共建单位，今后要加快推进学科专业共建，加强人才培养交流。我校继续教育学院在汇报中提到，继教学院在满足校内其他专业学院需求方面有专长；继续教育的发展，要把学校培养全日制应用型人才的需求放在第一位；具有一样的立德树人责任；借助“互联网+”作为动力因素、重要方法来实现转型发展。

华北水利水电大学施进发就学校发展历程、办学经验以及专业学科发展情况进行了介绍。他指出，华北水利水电大学在水利等其他专业具有优势，可与上电的电力特色专业相结合，双方可以在学历教育、人才培养以及服务企业方面展开全面合作。

黄冬梅在总结中提议两校按照当地教育主管部门的要求，从继续教育的对标发展开始沪豫两校的全面合作。

施进发一行还考察了我校继教学院火电仿真培训基地以及国家大学科技园微电网中心。

雨过天晴上电校园增暖意 秋高云淡上电新生着靛色

——学校 2020 年迎新工作侧记

赵铮 孟繁晨

下了一周的秋雨终于停了。秋日的阳光明媚地照在每一位上电新生年轻的脸庞上。9 月 20 日,上电 2020 级本科新生报到工作在临港校区有条不紊地开展。校党委副书记、副校长徐凯,学生处处长江晓花、副处长陈姗姗走访慰问各二级学院。

■ 疫情防护很安心

当前仍然处于疫情防控的重要时期。学校高度重视,做好防护预案,地铁接站教职工对上车人员进行第一次测温,大巴抵达校门口再由保安员上车核验身份测温。在学校正门设置防疫通道,精准测温,遇到体温过高者引导至留观区,通知校医务室前往处理,启动预案,关闭通道,走备用通道。严守校区各出入口,保安人员 24 小时不间断执勤,让新生和家长倍感安心放心。

能机学院特意走绿色通道的新生准备了“疫情防护包”,内有体温计、14 片口罩和洗手凝胶。环化学院迎新门口放置了智能感应免接触的洗手消毒设备。计算机学院在发给新生的“2020 年日程管理手册”上用一整页作了“疫情防控小贴士”,让新生一入上电就感到安心。经管学院在经外楼前摆放了供新生取用的口罩和消毒酒精。国交学院准备了消毒物质等防控礼包;开学前辅导员利用网络详细讲解疫情防控下新生报道的相关要求和注意事项,通过“国交纵横”官方微信平台发布致家长的一封信、致新生同学的一封信,告知新生和家长疫情期间做好防护。

■ 新生指南很贴心

为迎接新生,各学院可谓是做足各项准备工作。环化学院“电力环化”微信公众号推送“你是我们最美的期待——2020 级环化萌新报到攻略”,从接站安排、进校园疫情防控、到寝室放行李再到环化大楼报到的详尽线路,图文并茂,用心贴心。电信学院新生入学指南包括“我的校园”“我的学院”“我的班级”“我的寝室”“我的学习”“我的生活”和“我的校园生活”七个部分,帮助新生尽快适应新环境、新生活。外语学院新生报到前就开始通过新生 QQ 群、微信群、“上电外院团学之家”公众号等线上媒介平台向新

生推送学院基本情况、专业课程安排、上电生活攻略、报到流程指南等信息,提高服务效率的同时也让新生对即将到来的大学生生活有所了解。

■ 生涯教育很入心

生涯教育是一项系统工程,需要常抓不懈,开学迎新季就是一个很好的生涯教育机会。能机学院醒目的迎新展板上入学教育安排的很周全,分为必修和选修,主要包括理想信念教育、专业认知教育、遵章守纪教育、党史国情教育、心理健康教育、民族团结教育、诚信感恩教育和生涯规划教育等。电气学院在新生中启动立德修身“六个一”行动计划,通过“一场讲座”“一次志服”“一本好书”“一个技能”“一项运动”和“一个展览”将德育、智育、体育、美育、劳动教育融入到学生的成长发展中去,并通过设计的“学生综合成长记录手册”做好“六个一”记录,从入学照开始,到毕业照结束。

经管学院“上海电力大学朝日之窗生涯工作室”为新生作了大学四年的“九宫格”,包括“学业发展”“职业发展”“人际交往”“身心健康”“个人情感”“休闲娱乐”“财务管理”“服务社会”和“家庭生活”,每一格有 3 个问题,共 27 个问题,新生要在规定时间内填好,交回学院保管,并在未来四年内对标对表做好反馈引导。

国交学院为每一位 2020 级新生准备了生涯礼包,国际交流的特色、人才培养理念、生涯规划的期待都以新生们喜欢卡套、帆布袋和生涯规划记录本等形式送给新生,让每一位新生在第一时间了解了学院的办学特色、启迪他们大学生涯规划。

■ 同辈辅导很真心

开学之季,师兄师姐永远是新生最贴心的“引路人”。自动化学院在本科新生中实行 1 位本科二年级同学和 1 位研究生一年级同学共同担任本科新生的“双班助”制度,既有助于帮助新生在生活上尽快融入新校园,又能帮助新生在学业上了解专业设置和学习方法。另外,自动化学院迎新标语也都是出自学生之手,投稿 29 条,增强了学生参与迎新工作的主人翁意识。

获得第十二届“挑战杯”上海市大学生创业计划竞赛金奖的计算机学生

团队中的靳文星、崔荣成、蒋明喆和曾获中国大学生计算机设计大赛全国二等奖的电信学院科创中心团队的同学也积极参加迎新服务,用他们参加科创的经历感染并激励更多新生学好专业、积极参加科创,提高动手实践能力。

■ 特色礼物很暖心

除了一些“规定动作”外,各个学院还为新生们准备了很多极具特色的小礼物。能机学院新生大礼包除了含有能机 LOGO 卡套、T 恤外,更有防诈骗宣传单。环化学院大楼前,一面印满所有新生姓名的巨幅喷绘吸引了不少新生上前合影,创意设计萌萌的“环环”“化化”卡通形象玩偶、钥匙扣、贴纸等文创用品,是报道现场一道最靓丽的风景线。计算机学院新生电脑包融入学院特色“I 小 T 形象”,特别定制版的卡套、定制的签字笔和 2020 新学年定制日程本寄托学院最美好的祝福,激励新生乘风破浪,扬帆起航,在上电谱写崭新的篇章。电信学院色彩缤纷的卡套和文件袋饱含真诚与心意,“立德求知、创新求是”的院训是对新生最诚挚的期许,精心设计的帆布袋印染着“电信”的轮廓,拟人芯片和风车承载祝福,助力新生青春飞扬。数理学院为各位 2020 级预科、本科小萌新们准备了“方圆数理 温暖有你”大礼包,大气低调的枣红色礼包内含一张特别定制的鼠标垫和一枚精致的“数理蓝”院徽,象征着“捧在手掌的温柔和放在心口的真诚”。

■ 迎新标语很用心

在阳光下熠熠发光的、各种唯美有趣的迎新标语似乎也在迎接新生的到来。能机学院的“翻越‘高三’,淌过新冠,汇入能机,奔涌向前”;环化学院的“环化‘锂’,壮志‘磷’云;待‘铈’日,‘硼’程万里”;电气学院的“电亮青春照禹甸,气逾霄汉谱华章”;自动化学院的“集自动之精华绽智能之芳华,凝测控之辉光耀核电之锋芒”;计算机学院的“互联青春,编译未来”等标语既温暖又富有创意。

校园内各个学院的迎新特色虽各有千秋,但对新上电学子的期待与爱却整齐划一。来自五湖四海的你们聚集到这里,即将与上电开启一段美好的相遇,上电祝福你们!



张利 任媛媛 / 摄

简 讯

❖ 在中国教育在线“2020 年高考招生网络咨询会”系列直播活动中,我校凭借创新优质的直播互动,从近 500 所高校中脱颖而出,获得“最具创新精神高校”奖项。

今年受疫情影响,传统线下招生宣传方式无法开展,为此,我校迅速改变策略,利用新技术、搭建新平台、采用新手段,创新开展招生宣传与咨询服务,17 场宣传直播、40 个 QQ 咨询群、频繁更新的招生微信公众号,与考生、家长“云”相会,空中答疑解惑,互动量频频上升,累计参与的考生和家长近 8 万人次,较大地提高了学校的关注度。(学生处 袁庄鹏)

❖ 上海市电力材料防护与新材料重点实验室彭怡婷博士在下一代高安全固态电解质方面取得重要进展,研究成果在 Advanced Materials 上(SCI 一区,影响因子为 25.809,)以“Anion - Sorbent Composite Separators for High - Rate Lithium-Ion Batteries”为题进行了报道。这一最新研究成果,于 2020 年被评为高被引 ESI 论文和 ESI 热点论文。该工作得到了美国加州大学洛杉矶分校卢云峰教授课题组和上海市电力材料防护与新材料重点实验室的支持。(环化学院 彭怡婷)

❖ 根据 ESI 数据库最新公布显示,

环化学院姚伟峰教授发表的论文新入选 2020 年的 ESI 高被引论文。能源与机械工程学院潘卫国教授领衔的科研团队在相变储热领域的综述性文章入选 ESI 高被引论文。

上海市电力材料防护与新材料重点实验室姚伟峰教授在光催化产氢助剂研究方向取得重要进展,其发表在 Applied Catalysis B: Environmental(SCI 一区,影响因子 16.683)的期刊论文新入选 2020 年化学学术领域 ESI 高被引论文。姚伟峰教授所指导的 2017 级材料化学工程专业硕士研究生郑亚茹和 2016 级材料化学工程专业硕士研究生董洁为论文的共同第一作者。该工作得

到了上海市自然科学基金项目和上海市电力材料防护与新材料重点实验室的支持。

潘卫国团队的相变储热论文于 2020 年 3 月发表于国际高水平学术期刊《Energy Storage Materials》(即时影响因子 16.28)上,第一作者为硕士研究生吴韶飞,闫霆和潘卫国为论文的共同通讯作者。该研究工作得到了国家重点研发计划、国家自然科学基金等资助,得到了机械工业清洁发电环保技术重点实验室和上海发电环保工程技术研究中心的支持。

(环化学院 姚伟峰 能机械学院 闫霆)

用“和而不同”的理念开展好文化交流

赵铮

从 2004 年韩国首尔全球第一家孔子学院正式挂牌成立,到 2019 年,经过 15 年的耕耘发展,中国已在 162 个国家(地区)建立了 550 所孔子学院和 1172 个中小学孔子课堂,它们成为中国优秀传统文化与世界各国文化交流的重要窗口。

孔子是代表各国文化互相尊重的重要使臣。他与古希腊的苏格拉底、柏拉图、亚里士多德,以色列犹太教的先知们和古印度的释迦牟尼等人在各自的文明镜像中塑

造着“和而不同”的文化精神。比如,孔子和亚里士多德都认为中庸是一种道德教化出来的品质,是道德情感感受和行为的合适,但是,对中庸的内涵和标准却有不同,这种不同导致了对理想社会的不同设计,体现了宗教法制农业文明和海洋商业文明的差异。

孔子学说是各国文化交流互鉴的重要载体。孔子的思想在西方的影响已有三百余年。1687 年,传教士利玛窦将《论语》翻译成拉丁文在法国

巴黎出版,继而法文版和英文版的《论语》在西方流行。“有教无类”平等受教育的观念打破了教派对知识的垄断和君主对国家权力的垄断,美国汉学家顾立雅在《孔子与中国之道》中写道:“在欧洲在以法国大革命为背景的民主思想的发展中,孔子哲学起了相当重要的作用。通过法国思想,它间接地影响了美国民主的发展。”

孔子学院是各国文化美美与共的重要机构。孔子学院并非一般意义上的大学,而是

推广汉语和传播中国文化的交流机构,是一个非盈利性的社会公益机构。它有规范的建设宗旨、服务模式、业务内容、申办条件、设立程序以及权责详尽的章程,这是有效运行、有序发展的重要保障。孔子学院以“适应学员多样化需求,鼓励兴办以商务、中医、武术、烹饪、艺术、旅游等教学为主要特色”,贴近所在国学生需求,打造“汉语+”项目,从而实现“语言+知识+技能”的三维一体。

孔子的理念是各国文化

创新发展的重要导向。2008 年北京奥运会开幕式主题是“乐礼善学,尚中贵和”,同时在鸟巢上方中英文醒目地标识着“有朋自远方来,不亦乐乎”,手持竹简的孔门弟子齐喊“三人行,必有我师焉”,还有活字印刷字块排列的“和”字,无不向世人传递着“和而不同”的理念。当前国际形势的不稳定性不确定性更加突出,人类面临的全球性挑战更加严峻,更需要各国面向未来、求同存异、交流共赢。

说不清,但我就是爱你

肖潇

我爱你,
没有过多的理由,
从呱呱落地,
心中就已坚定不移。

从牙牙学语,
最先是关于你的记忆,
你方正的名字,
带给我欢喜。

后来我大了一些,
你跑到书里,
我孜孜不倦的打开书本,
去探寻不一样的你。

我顺着你走过的痕迹,
领略你的辉煌灿烂,
感受你的委屈叹息,
和你一起在复兴发展中共同前行。

九百六十万平方公里的土地,
五千年来的文明魅力,
十四亿人的家园,

如此宏大,如此挺拔!

慢慢时光中,
更多关于你的记忆,
《死水》是对你,
第一次深层次的动心;

那段惨痛的抗日民族救亡史,
让我愈加想要抱紧你,
我深深明白在我爱你的同时,
也早已显现你对我心。

我想要好好描述你,
你是千位人物的缩影,
你是万种精神的总和,
你是在危急关头看到的不屈战士,
你更是那心心想着儿女的和蔼母亲。

你多变的出现在我的生活里,
傻傻的我却说不清你,
我远远望向随风飘扬的红旗,
不由自主的喊出“中国,我爱你!”

观《三十而已》有感

李家珉

休假期间,尽管一堆文稿在手,但仍被《三十而已》的电视连续剧所吸引,把自己变成每晚按时收看的追剧者。王漫妮、顾佳、钟晓芹三位女主角寓亲情、爱情和友情于婚姻、家庭和职场的打拼之中,三条平行交错并进的叙事手法,为观众讲出了发生在车水马龙、鲜衣怒马的繁华都市里的精彩故事。“三十而已”就是不过如此。相对于三十“而立”的状态,“而已”则是一种心态:看重生活,悟透人生,豁达处之,在逆境中亦不失重新再来的勇气。这种道理如果仅诉诸理性论述,可能近似于抽象空洞的说教,而一旦氤氲于当下都市的具象及场域之中则立马生动鲜活起来。王漫妮的执着与精致,顾佳的持重与干练,钟晓芹的纯真与直率,在各自个性的表象背后,是面对大龄、婚恋、育儿与事业等等的不确定感以及不甘现状的心路跌宕。

我以为全剧的点睛桥段是三人置身湘西茶山小憩时,王漫妮想看看山那边的祈愿,于是她佯放声抒情。我由此想到李宗盛的《山丘》。年过花甲已很少激动的我居然也有点热血涌动了。其实,立足当下、活在今天的人们,尤其是年轻一代,总是会想象明天是什么样子的,企盼着明天会比今天更美好,而正是这种不确定性和追求美好的憧憬构成生活的希望和动力。德

国犹太哲学家、社会心理学家马丁·布伯认为,世界的本质是关系,这种关系的本质是“我一你”,“我”与“你”的关系应该是动态的,是在相遇过程中的面对面的交流与沟通,而人必须得在关系中实现超越。《三十而已》正是精心铺设一系列关系,让三位女主角实践着一次又一次的超越,而我们的观剧情绪也随之起起伏伏、一波三折、峰回路转……

在大结局里,钟晓芹和顾佳都有了初步尘埃落定的交代,惟有王漫妮尚未成家,只身一人的她看似孤单,实则坚毅,即将登上国际航班的她两眼有光、异常坚定地去追求“诗和远方”。我思忖:这可能是这部电视剧击在观众心弦上的绕梁余音。由此联想到矗立在陆家嘴的上海中心大厦内竖有陈逸飞先生的作品《上海少女》。那位亭亭玉立的少女身姿婀娜,她左手提着的是只空鸟笼、里面并没有鸟,其寓意与大结局的收尾有异曲同工之妙。《三十而已》不愧为上海出品:精致、前卫、时尚。此剧启迪人们:直面不确定性,不啻为人生的功课;如何处置得与失、进与退、勇敢与怯懦、高尚与卑劣、坚持与放弃、希望与失望等一连串相伴相生、又相生相克的问题依然留给我们思考,并且会在人生之旅中被反复遭遇和历练,不管处于什么年龄段的人们,也不论性别是女是男,概莫例外。



电苑

教与学 魏天祥/摄

2020 年 4 月 4 日,清明节的早上十点,全国性哀悼活动举行。大地陷入沉寂,在短短的三分钟里,一幕幕感人的画面涌上我心。

你一定忘不了,一位年轻的医生推着已经住院近一个月的 87 岁老人欣赏了一次久违的日落;你一定忘不了,那个 00 后小护士被水雾

蒙住的眼镜,她说“穿上防护服,我就不是孩子了。”你一定忘不了,那一张张写着“不论生死,不计报酬”,志愿奔赴湖北参加医疗队的请愿书;你也一定忘不了,那些送走康复病患,兴奋地跳起小天鹅舞蹈的可爱的医生们……正是他们的坚守,让世间不再遗憾,让世间充满爱的音符。

为了不能忘却的纪念

裘静远

“中国总是被他们最勇敢的人保护得很好。”政治家基辛格在《论中国》中如是说。疫情防控取得战略性胜利,我们在欣赏着久违、明媚阳光的同时,请不要忘记是谁引领着整个国家跨过了 2020 年的寒冬。

84 岁的钟南山,在说出“大家不要去武汉”之后,自己却独身挤上了开往武汉的列车,走上了抗疫的第一线;数不胜数的医护人员也在这个特殊的春节离开了父母、子女,毅然决然地赶往武汉驰援。

如果给你十天,你能做些什么?或许追完一部剧,或许看完一本书?

但你或许还不敢相信,在武汉,一座拥有千张床位的传染病医院在短短十天拔地而起。这个数字的背后,是一批批建造者们十天的不眠不休。疫情期间,来自四面八方的社会捐助不断涌向武汉,一位名叫李宝民的山东司机,他自愿开着大卡车为武汉送菜,这就是一个普普通通中国人的担当,也正是这许许多多的“担当”汇成了坚不可摧的中国脊梁!

我们相信,珞珈山上的花定会越开越艳!

(同心战“疫”主题征文优秀作品选登)