

# 上海电力学院报



SHANGHAI UNIVERSITY OF ELECTRIC POWER

中共上海电力学院委员会主管主办 本报编辑部编辑出版 主编:张仙智

2018年12月15日 第307期

总第337期 本期4版

国内统一连续出版物号 CN31-0815/G

## 上海市本科教学工作审核评估 专家来我校检查工作

本报讯 (记者 王琦 赵铮) 12月3日至6日,上海市本科教学工作审核评估专家来我校检查工作。莅临指导的领导有:上海市教委总督学平辉,上海市教委高教处处长桑标、副处长赵丽霞,上海市教委规划处副处长黄海洋,上海市教育评估院书记冯晖、副院长刘萍萍,上海市教育评估院高教评估所副所长冯修猛、原所长胡莹。审核评估专家组组长、上海理工大学校长丁晓东,专家组专家华北电力大学副校长王增平、东华大学副校长舒慧生、东北电力大学副校长关晓辉、上海电机学院副书记(原副校长)杨若凡、上海交通大学教务处处长吴静怡、上海对外经贸大学教务处处长龙江、西安交通大学电气工程学院副院长杨旭、浙江浙能嘉兴发电有限公司董事长戚国水。

在3日的专家见面会上,校党委书记李明福致欢迎辞并表示全校上下高度重视此次本科教学工作审核评估工作,将其



张利 摄

作为一个总结办学经验、查找存在问题、深化教学改革、提高教学质量、实现自我超越的过程。学校将借此审核评估,虚心听取专家的意见和建议,深化改革,勇于创新,不断完善本科教学保障体系,不断提高人才培养质量,推动本科教学工作迈上新台阶。

平辉代表上海市教委讲话,他指出,审核评估是继本科教学工作水平评估之后,政府围绕人才培养这个中心,对高校进行的又一次“大检阅”。他希望我校紧紧抓住此次机遇,以评促建,坚持特色,全面提升人才培养水平和办学水平,凝练特色,提升质量;对标国际,深化改革,强化管理,夯实内涵。

校长李和兴以《服务国家能源战略 培养高水平应用型

人才》为题作审核评估工作汇报,介绍了我校本科人才培养工作基本情况。他表示,学校将秉承“务实致用,明理致远”的办学理念,依托行业办大学,面向未来育英才。依据审核评估“五个度”的要求,坚持德智体美劳全面发展的教育标准,为能源电力行业及区域经济发展输送优秀人才,为建设高水平应用型大学而不懈奋斗。

专家见面会后,专家组即开展工作,包括深度访谈、听课看课、校内外考察走访、调阅学生试卷、毕业设计和评估支撑材料等方式,对学校的本科教学工作进行全面深入考察,全面了解学校的本科教学工作,公正客观地作出评价,为学校发展提出有益的意见和建议。

(下转第2版)

本报讯(记者 赵铮) 12月12日上午,上海市文明校园创建终期考评组专家一行6人来到我校临港校区,检查指导学校2017-2018年度上海市文明校园创建工作。校领导代表全体师生员工欢迎上海市文明校园创建终期考评组专家一行的到来,感谢专家组一行检查、指导学校工作,帮助我校精神文明创建更上新台阶。

考评组专家一行分别与校领导以及教工代表、学生代表等进行了座谈,重点检查校容校貌、平安校园、健康校园等工作,实地走访了创新创业工程训练中心、图书馆、保卫处、后勤处、卫生所、食堂、宿舍区、教学区、体育馆、大学生活动中心、心理健康咨询室和经管学院教工小家等处。

上海市文明校园创建检查工作包括自查、在线自测、师生网络问卷调查、中期检查、考评稽核、审核程序等几个部分。本次考评旨在凸显巩固基础,聚焦重点,展示特色,破解难题,通过实地检查督促实现学习交流与推广展示,进一步推动本市高等教育事业的可持续发展。

两年来,学校认真贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神、全国高校思想政治工作会议精神和全国教育大会精神,以社会主义核心价值观为引领,努力做到全员全过程全方位育人,培养德智体美劳全面发展的能源电力人才,不断增强服务国家能源发展战略、“一带一路”倡议和上海“五个中心”建设等国家和上海市战略的能力,补齐发展过程中的短板,为建设高水平应用技术型大学而努力奋斗。

## 李和兴校长在上海高校分类评价工作高校反馈会上作交流发言

本报讯(通讯员 周莹) 12月5日,上海高校分类评价工作高校反馈会在上海海关学院召开。李和兴校长作为高水平地方应用型大学代表,以《努力建设能源电力特色鲜明高水平应用型大学》为题作交流发言。

发言主要围绕四部分展开,一是分类管理是高水平大学建设的重大举措,重点阐述我校对分类管理政策的积极响应与深刻领会,将学校定位在应用技术型大学方阵,全校形成共识;二是分类管理具有重要引领作用,重点指出我校具有缘电而生、倚电而立、随电而进的深厚行业背景及“立足电力、立足应用、立足一线”的办学特色,是典型的应用型高校;三是从我校建设高水平应用型大学将有利于服务国家能源战略,服务“一带一路”倡议,更好服务上海和长三角经济社会建设及促进学校内涵建设四个层面指出建设工作必要且及时;四是立足学校现状,围绕建设目标,重点介绍我校将开展师资队伍、专业群、学科建设、一体化人才培养、应用型人才培养规格、应用型本科人才培养提升工程、科研平台基地、行业培训、能源电力“一带一路”桥头堡等九个方面的具体建设工作。

李和兴指出,2018年新校区落成、获得国家科技进步奖、获批博士授予权单位、通过工程专业认证等学校捷报频传。建设高水平应用型大学将是学校发展又一个重要里程碑,学校将以此为契机,紧扣分类评价标准,开拓创新,砥砺奋进,为建设行业顶级、国内一流、国际知名的高水平电力大学不懈奋斗。

## “南京大屠杀死难者国家公祭日”系列纪念活动举行

本报讯(记者 王琦) 12月13日是“南京大屠杀”81周年纪念日,也是第五个“国家公祭日”,我校举行了“铭记历史、振兴中华”系列纪念活动,悼念在南京大屠杀中死难的同胞和为国牺牲的革命英烈,更以此

来进一步激发师生的爱国热情,珍爱和平报效祖国。

10点30分,凛冽的寒风中,校领导李明福、翁培奋、徐凯、封金章、黄冬梅,师生代表以及来自上海海事大学、上海海洋大学、上海电机学院、上海

建桥学院、上海工商外国语学院、上海思博职业技术学院等师生代表千余人参加了在临港校区体育场的公祭活动。活动由校党委副书记、副校长徐凯主持。

在国旗护卫队的护卫下,举行了庄严的升国旗,奏唱国歌仪式。“和平发展,时代主题,民族复兴,世代梦想……”由学生代表诵读的《南京大屠杀死难者国家公祭日和平宣言》传达出上电学子以史为鉴,振兴中华的信念。

校党委书记李明福在讲话中指出,今天的纪念活动,既是对死难同胞和抗战英烈的告慰,也是对全体师生和当代国民的呼唤,唤起每一个善良的人们对和平的向往和坚守。铭记历史是为了珍惜生命,缅怀同胞是为了维护和平。上电的



穆迪 摄

校训第一条就是“爱国”,让我们始终坚持社会主义办学方向,把立德树人作为根本任务,把行动落实在学生的爱国主义教育和家国情怀的培养上,爱国奋进,振兴中华。

同时我校还举办了泣诉历史——“南京大屠杀”图片展、“微”传爱国情——微信传递活动,晚上还将举行再现历史影片放映和灯光纪念活动。

2018级研究生马信乔悲伤肃穆,他的家住在南京浦口区,他说:“读中学时我曾多次去侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆,今天能够在学校再次参加纪念活动我觉得特别有意义。不是为了铭记仇恨,而是为了不忘过去,珍爱和平,我们青年人要肩负起振兴中华民族的重任,奋发图强,努力学习,报效祖国!”

# 纪念“一二·九”运动83周年主题歌咏比赛举行

本报讯（通讯员 王少龙）

12月6日晚，纪念“一二·九”运动83周年主题歌咏比赛在临港校区大学生活动中心演播厅举行。校党委副书记李艳玲，校党委副书记、副校长徐凯出席。上海音乐学院演艺公司总经理陈明、青年教师孙怡，校艺术教育中心教师黄欣担任本次比赛的评委。各二级学院党政、相关职能部门负责人及二级学院团委书记及辅导员参加了本次活动，全校近千名师生齐聚活动现场并观看比赛。

比赛以“唱响新时代，改革再出发”为主题，在合唱团开场表演曲目《我爱你中国》中拉开了帷幕。来自各二级学院的十

五个班级怀着对党对国家的热爱，精神抖擞，逐一上台。《国家》《中国军魂》《强军战歌》《七子之歌》……一首首脍炙人口的红色歌曲不仅表达了上电学子的爱国热情，慷慨激昂的歌声更是展现了上电学子的青春面貌。

比赛期间，由现场观众组成的各二级学院拉歌方阵成为本场比赛的一大亮点。他们以《青春修炼手册》《我的未来不是梦》等青春洋溢的歌曲将比赛现场点燃，响亮的口号、动感的歌声，将现场气氛推向高潮。

比赛尾声，徐凯用中法双语为师生们清唱了一首《国际歌》，赢得阵阵掌声。我校首届

中国国际进口博览会的志愿者代表们现场演唱进博会志愿者主题曲《年轻的力量》，用歌声带领现场观众走进了那二十多天的难忘时刻，彰显了上电学子对国家大事的青春担当。

最终来自电气工程学院的2018028班和2017023班荣获一等奖，其中2017023班同时收获了最佳人气奖和最佳创意奖，最佳台风奖和最

佳指挥奖分别由2018122班和2018092班摘得。最后，比赛在

全场师生《歌唱祖国》的大合唱中落下帷幕。



白永林 摄

## 《能源中国》主讲者铿锵三人行

本报讯（通讯员 张贵红）

12月4日，《能源中国》课程系列报告之“能动世界，创新未来：能源中国铿锵三人行”隆重开讲。活动采用主题式演讲和浸入式访谈形式。节能发电领域的佼佼者龙吉生的《一起做点事儿：创造更洁净更友好的生活环境》、资深科技政策研究人员吴寿仁的《从康恒的创新实践谈创新精

神》和知名科技创新管理人陈宏的《能源未来与创新》分别从能源科技创新的探索实践、能源科技创新的理论探索和能源科技创新管理三个层面逐一讲开。学生们从中切实体感受到了能源科技创新的价值和内涵。

三位嘉宾受聘学校《能源中国》的特聘顾问，马克思主义学院院长焦娅敏和继续教育学

院副院长肖勇分别为三位嘉宾颁发了特聘顾问证书。

《能源中国》课程由马克思主义学院全程策划组织，是我校课程思政建设特色项目，实施我校优势学科专业与思政教育的有机结合，全面贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大精神和深入落实全国高校思想政治工作会议精神。

## 教代会提案落实情况中期检查汇报会召开

本报讯（通讯员 尤雯静）

12月14日上午，教代会提案落实情况中期检查汇报会在临港校区举行。校党委副书记、副校长徐凯及校工会委员和部分提案代表参加了会议，工会常务副主席毛静涛主持会议。

会上，教务处处长李康弟对李芹等代表提出的《加强我校全英文教学工作》提案的办理情况作了汇报；校办主任李兆鹏就巩军伟等代表提出的《成立上海电力学院法律事务服务中心》落实情况进行了说明；对于周林等代表提出的《搭

建上海电力学院“校内物流”平台》提案，决定先从公文传递开始试行，用“重要公文传递箱”和“校内邮局”对公文进行分类传递，待试运行成熟后，再拓展其他物品的校内物流运送方案；临港办主任王飞对严斌等代表提出的《规划我校“新能源绿色校园观光路线”》提案作了回应，指出设计的线路将我校在绿色建筑、海绵城市、新能源智慧校园三个方面建设的成果串联起来，近期将启动义务讲解员的招募和培训，相关工作正按计划推进。

与会的校工会委员和提案

提出代表在听取汇报后，就相关问题进行了质询，并且有针对性地提出了进一步的建议。徐凯对十届三次教代会的提案质量和提案落实力度予以了肯定，他指出，校工会今年首次尝试提案的定向、重点征集和办理情况中期检查汇报，这是我校提案工作的创新举措。校工会要积极围绕学校改革、建设、发展的重大问题以及教职工关心关注的热点难点问题提出高质量提案，要进一步提高提案工作实效，促进提案建议的转化落实，不断推动提案工作上新水平。

（上接第1版）6日下午，审核评估专家意见反馈会在杨浦校区举行。

丁晓东代表专家组对为期四天的审核评估工作进行了全面总结。他指出专家组来往于相隔64公里的2个校区，综合考察了上海电力学院的本科教学情况，深度访谈了9位校领导计28人次，访谈了全部30个职能部门的负责人和工作人员65次，走访了全部14个学院（部、中心）28人次，还考察了图书馆、体育馆、实验室、学生心理咨询中心、教师休息室、学生宿舍、学生餐厅等单位23次，走访了校外实习基地3个，就业单位2个，召开了教师座谈会3场34人，同时在多种场合随机地与部分教师和学生交流；听课34节、看课23节，调阅37门课程试卷3276份，调

阅了26个本科专业毕业论文（设计）742份，调阅其他材料14份，考察了教师坐班答疑和自习辅导20次。

专家组一致认为，上海电力学院坚持中国特色社会主义教育发展道路，坚持社会主义办学方向，聚集国家能源电力发展战略，培养目标明确，办学定位和人才培养目标与社会需求适应度高；学校以深化教学改革为动力，构建多样化的人才培养模式，人才培养目标与培养效果的达成度高；学校不断加大经费投入，持续提高师资和教学资源的保障度；学校不断完善教学质量保障体系，教学质量保障的有效度得到提高；学校以生为本，主动作为，注重育人体系建设，学生及用人单位满意度持续提升。

专家组在充分肯定学校本科教学发展的同时，也提出以下三点建议：一是要深入思考如何借此发展东风，通盘考虑，进一步谋划学校未来的发展布局；要以变革为契机，进一步回馈人才培养，促进本科教学质量提升。同时也要精准把握现代高等教育形势，积极回应全国教育大会提出的教育强国新理念、新任务和新要求，高度关注国家新工科建设和新工程教育模式的变革，在传统优势学科中积极寻找发展的增长点；二是要重点关注高水平师资的引进和培养，加快学科和专业人才队伍更新，在政策制约和编制限制的状态下，要发挥主观能动性，开展灵活用人机制的研究，用改革创新的方法尽快改善教师不足的现象，同时也要积极

寻求上级部门的支持增加编制，以支撑高水平大学建设；三是要充分争取上级主管部支持，尽快启动临港校区第三期建设；积极优化配置，用好用足现有校园资源，为更好地对接能源战略，加强产学研合作，培养高质量人才培养，进一步加快杨浦校区改造。专家组的每一位成员都发表了个人评价意见。

李和兴代表学校对专家组提出的中肯而极具建设性的意见与建议表示感谢。他表示学校将继续发扬经验优势、及时整改专家组提出的不足和存在的问题，继续坚持“立足电力、立足应用、立足一线”的办学特色，践行“务实致用，明理致远”的办学理念，始终坚持紧密对接国家能源电力发展战略，把培养满足能源电力人才结构性

需求的高水平应用型人才作为崇高的使命，办好人民满意的能源电力特色鲜明的高水平应用技术型大学。

桑标希望上海电力学院做好顶层设计，统筹规划好本科教师激励计划实施、应用型本科试点建设、一流本科引领计划和专业群建设、工程专业认证以及高水平地方应用型大学建设。他表示，市教委将认真研究梳理此次专家组提出的意见，一如既往地关注和支持上海电力学院发展，为学校提供强劲有力的政策支持和资源保障，帮助解决学校发展遇到的实际困难，希望上海电力学院以本次教学工作审核评估为契机，认真对照专家组意见和建议，抓好整改工作，早日建成特色鲜明的高水平应用技术型大学。

『进一步激励广大干部新时代新担当』专题培训班继续开讲

## 持续贯彻全国高校思想政治工作会议精神

编者按：2016年12月7日至8日，全国高校思想政治工作会议在北京召开。习近平总书记出席会议并发表重要讲话。两年来，我校深入学习贯彻总书记会议重要讲话精神，扎实推进思想政治工作，取得了新的进展与收获，现开辟专栏选登思政工作案例，既是回顾，更是鞭策。

# 启迪绿色生活意识 创新环保育人模式

## ——环化学院连续十四年举办环保周

通讯员 温晶琳 本报记者 赵铮

党的十九大报告中指出，全党全国贯彻绿色发展理念的自觉性和主动性显著增强。要实现人与自然和谐共生，坚持节约资源和保护环境的基本国策，形成绿色发展方式和生活方式。

1996年《全国环境宣传教育行动纲要》中提出“绿色校园”概念，它强调将环保意识和行动贯穿于学校的管理、教育、教学和建设的整体性活动中，并在教育和学习中学会创新和积极实践。

环化学院通过环保周系列活动将学生的专业与实践活动紧密结合，自主设计、研发产品，通过文化育人的方法使得专业学习更加多元化，同时通过活动广泛地宣传了绿色环保知识，将绿色环保的意识根植于师生当中，提高师生的环境素养，落实环保行动。

**环保交易集市：“互联网+”模式下的资源流动**

每年的4月22日世界地球日前后，环保交易市场就会在学生的生活园区如期举行，环保交易市场展示了同学们日常闲置的物品，包括生活用品、衣物、书籍等。近年来，环保周充分利用“互联网+”模式，设计实施了线上图书汇总和线下收

发书两个渠道，在微信官方公众号通过推送征集旧书分享者，工作人员上门收书并在活动当天按照专业分类完毕，给同学们任意挑选、领取。这样既能充分利用资源，实现书籍的再次流动，实现低碳环保的理念，也能完成高年级和低年级之间的学术传承，传递了环保理念。

### 环保小课堂：巧手做绿色生活的小主人

“环保酵素”是该院青年学生自主研发的产品，这种由食物残渣通过发酵获得的一种植物营养液，可直接喷洒于植物叶面上，易于吸收，能帮助植物更好地完成生长周期。

环保小课堂以贴近生活的方式通过一系列产品的研发、制作、展示，展现专业的魅力，为青年学生打造一个实践专业所学、展现动手能力的大舞台。环保小课堂包括环保酵素、造纸术、手工皂、水净化、自制空气净化剂等相关内容，除了环保酵素外；造纸术DIY以废纸的纸浆为原料，借助无纺布和模具进行纸浆的去水和定型，从而得到崭新的纸张；手工皂以牛奶、精油为原料，采用热制法融于皂基而制成；水净化通过棉布、纸、活性炭、沸石、沙子

等材料制成净化装置；空气净化剂使用硫酸亚铁吸附厕所中萦绕不去的氨气，从而达到净化空气的作用。

### 环保微公益：环保科普宣传做志愿

学生定期到惠南镇丹桂佳苑居民家中普及科学知识，进行饮用水质量和空气质量的检测，对于准备搬入新家的居民进行新房入住前的空气质量检测服务，对包括甲醛和苯类芳香化合物的空气含量进行了较准确的检测，并利用之前科学商店积累的数据和经验，对入驻时间提出了合理的建议，提高居民生活质量，将所学知识反馈社会、服务社会。

环保微公益以微信、QQ捐步的形式，凭借手机步数记录，即可换取营养土、马克杯和种子，让广大师生身体力行，参与到护绿队伍中去。同时环保周项目组还开展了内蒙古树苗筹款活动，师生们可以通过捐款为内蒙古的生态建设贡献一份力量。

### 环保学术平台：拓宽视野培养意识

学院积极承办国际性与全国性学术会议，如2011和2013年能源环境与可持续发展

国际学术会议、2014年第15届全国氢能会议暨两岸三地氢能源研讨会、2015年上海市新能源材料学术论坛、2015和2017年第二届、第三届海峡两岸电子电镀及表面处理学术研讨会、2016年上海市电子电镀学术年会暨产学研研讨会，特别是2017年12月承办第19次全国电化学大会暨能源与环境国际电化学论坛，拉近了与材料学科研究前沿的距离、拓宽了师生研究学习的视野、培养了学生专业环保意识、提高了学生科创竞赛能力。

### 环保竞赛团队：激发兴趣提升能力

在2017年，“黑磷-石墨烯负载钯纳米粒子作为高效燃料电池催化剂”和“一种具有高耐蚀性能的燃料电池用铝合金双极板”均获第三届“协鑫杯”国际大学生绿色能源科技创新创业大赛一等奖；“SPN”团队，针对含硫工业废气源设计深度脱硫开展设计钻研，获第十一届全国大学生化工设计竞赛全国总决赛一等奖；在2018年上海市大学生化工实验大赛中环化学院学生团队获得二等奖两项；在第五届“上海市大学生新材料创新创意大赛”中获一等奖1项、二等奖2项、三等奖3项。

项、二等奖2项、三等奖3项。

### “环保周”服务育人的经验启示

(一)树立环保理念常态化  
环保周以兴趣爱好为导向，以专业学习为主导，坚持理论与实践相结合，通过丰富校园文化活动，将“终生学习”的育人理念根植于青年学生心中，营造“人人是学习之人，时时是学习之机，处处是学习之所”的专业学习氛围。

### (二)启迪绿色生活样式

环保周活动坚持环保与公益同行的理念，已走过了十四载，累计服务师生近万人次，在师生中产生了积极的影响，这支绿色、蓬勃的队伍将以更专业的态度、更贴近生活的表达，延伸环保足迹，倡导师生们用实际行动关注环保，筑梦绿色校园。

### (三)创新环保育人模式

环保周将延续以往十三年的做法，不断创新培养育人新模式，引入“互联网+”新思维，以潜移默化的方式将育人理念贯穿于校园文化活动中，将环境教育从课堂渗透扩展到整体性的教育和管理中，全面提高师生的环境素养，合力为社会的可持续发展做出贡献。

# 构建完整育人体系 践行特色育人机制 全力培育新时代的“光明使者”

本报记者 王琦

型人才。

### 对接国际先进电力产业培养复合型新电力人

2017年6月，全球能源互联网发展合作组织副秘书长程志强为我校学子首讲《能源中国》。他以“能源”为主题，以“中国”为主线，上了一堂高质量、高标准的思政教育课，让学生直呼精彩。

能源电力是现代社会运行的血液，攸关国计民生和国家战略竞争力。在上电，不仅在课程思政中对接国际先进电力发展需求，在专业课中更是凸显新时代能源电力发展的最新成果和行业需求。

针对现代电力行业发展趋势，我校制订了以电网侧“智能电网”为主体、发电侧“风电、光电”与用电侧“智能用电、多能综合利用”为两翼的“一体两翼”培养新方案；增设“新能源”“智能互动”“多能综合利用”三大课程群等12门课程；在传统课程中融入新能源、微网与储能、电动汽车等前沿交叉知识。全面开展校企协作成果与新技术“进课堂、进教材、进实验室”的“三进”创新教学实践活动，

拓展学生综合素质，实现了电力工程人才知识的集成性、能力的复合性、素养的全面性。

我校立足自身能源电力特色，紧密对接国家“一带一路”倡议，提升人才培养与国家需求的契合度；建立能源电力国际人才培养基地，以高端精品培训为沿线国家人才充电。学校与电力企业合作建立了10余个“一带一路”能源电力国内和海外挂职实训基地，把教师、学生送往国内以及巴西、印度、印度尼西亚、越南、菲律宾等国家开展学习、培训、挂职锻炼。

### 对接行业需求培养应用型人才

“实践和理论就像两条腿走路，不能一条腿长，一条腿短，否则就跑不远。不要做‘知道分子’，而要做‘知识分子’，带着学以致用的态度去学习，将理论和实践有机融合”。10月30日，全国五一劳动奖章获得者、上海外高桥第三发电有限责任公司副董事长冯伟忠应邀与我校师生进行了一场“对话能源工匠”的访谈。

能机学院学生高远认真地做着笔记：“我特别受鼓舞和振

奋！学以致用、学以能用、学以用好，扎扎实实地学习是我的本分和行动。”

学校坚持“学生亲身经历和感受”的原则和“创造性思维源于实践始于问题”的理念，引导学生参与科学实验和技术创新训练，已构建起“基本技能培养”“专业素养培养”“创新能力培养”“综合能力培养”四个模块的实践教学体系，保证实践教学“四年不断线”。围绕产业链，加强人才培养与企业需求相对接，围绕能源电力产业链构建“校企联盟”，同国内各大发电集团进行深度合作，在教学管理、培养方案、实验实习、毕业设计等环节中充分吸纳行业企业专家参与。

学校不断强化校企合作，共建校外实习基地，形成了以电厂、变电站为基础，以新能源与智能电网为特色，兼顾电力制造、电力建设的实习基地体系。学生可至少在5个不同类别单位实践，学时不少于3个月，实施了对接行业标准的“高压电气试验”以及“电力营销实操”的双证融通工作。

今年9月启动的临港新校

区被国家发改委、国家能源局列为“新能源微电网示范项目”，它是全国28个示范项目在上海市的唯一一个，是国内仅有的大学校园示范项目，也是全国唯一一家智能微电网高校。

### 扎根中国大地培养永久型人才

多年来，上电毕业生近六成在能源电力行业就业，用人单位对本专业学生评价较高，因“专业基础扎实，动手能力强，踏实肯干，有创新精神”，被国家电网公司等评价为“下得去、留得住、干得好”，能适应电力行业发展的“永久牌”人才。

校党委书记李明福表示，学校将全面贯彻党的教育方针，始终把立德树人作为根本任务，围绕培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人这个核心任务，将社会主义核心价值观融入到学校思想道德教育、文化知识教育、社会实践教育等各个环节，推动实现知识教育与价值塑造、能力培养有机结合，扎根中国大地，服务国家能源战略，为中国特色社会主义培养高水平能源电力人才。



务实创新且  
富有社会  
责任感的高  
水平应  
用技术

# 上电精神有光华

李家珉

“任重而道远者，不择地而息。”人世间一切的伟业都是靠前赴后继的奋斗铸就，一个国家与民族是这样，一所学校也是这样。令人振奋的是，在改革开放40周年之际，我们学校已经跃上了新的高度，上电的发展成果正是得益于改革开放，也是改革开放伟大成就的一个缩影。检视已经嵌入我们心中的发展足迹，可以强烈地感受到有种精神力量在鼓舞与推动。

时代是思想之母，实践是理论之源。我校成立60多年来、尤其是改革开放40年以来的办学实践所形成和积淀的大学精神及文化传统十分丰富，本人也有幸参与了有关文字凝练工作，成为学校事业发展的见证者、参与者、记录者和宣传者中的一员，颇有感慨。

1990年代中期，在迎接和接受本科教学合格性评估的过程中，杨浦校区第一教学楼和小白楼之间竖起了大理石壁，上面镌刻着八个鎏金大字——“爱国、勤学、务实、奋进”的校训鲜明地呈现在师生面前。上电具有光荣的爱国爱校传统，学校就是在新中国初期解能源燃眉之急的情势下缘电而生，师生始终保持高昂的爱国爱校热情，并转化为学习与工作中务实奋进的强劲动力和实际行动。在2006年本科办学水平评估过程中，基于校训的内涵，又

提炼概括出办学理念，“务实致用、明理致远”。“务实致用”就是实事求是、脚踏实地、知行合一、学以致用，由此彰显学校的工科底蕴与师生的实干精神；“明理致远”就是崇尚真理、志存高远、与时俱进、追求卓越，由此展现师生的人文情怀与发展前景。两者的辩证结合，体现了科学精神与人文情怀、脚踏实地与仰望星空的统一。办学理念鲜明呈现学校培养和造就“光明使者”的崇高使命与责任担当。远的姑且不说，仅列举今年的两个实例：经济与管理学院学生刘辉为香港同胞捐献自己的造血干细胞；电气工程学院老师王磊支教新疆喀什，用知识和汗水谱写出民族团结的动人华章。他俩都是生活在我们中间的同事和同学，于平凡里做出不平凡的贡献。这种大爱善举呈现出“光明使者”既可敬可学又可亲可近的形象与风范。

时序轮替中，始终不变的是奋进者的身姿；历史坐标中，始终清晰的是奋进者的足迹。临港校区内的冬瀛河上有六座桥，它们既是沟通校区东西向的交通设施，也是点缀校园的一串景观，恰好标示出上电发展的6个具有标志性的时间节点：



众脱贫的领路人——这就是不忘初心：在《我是黄土地的儿子》中也印证了他“为人民做实事”的誓言——“15岁来到黄土地时，我迷惘、彷徨；22岁离开黄土地时，我已经有着坚定的人生目标，充满自信。作为一个人民公仆，陕北高原是我的根，因为这里培养出了我不变的信念：要为人民做实事！”

党的十九大闭幕仅一周，习近平总书记带领中共中央政治局常委瞻仰上海中共一大会址和浙江嘉兴南湖红船，回顾建党历史，重温入党誓词，宣示新一届党中央领导集体的坚定政治信念。他强调，只有不忘初心、牢记使命、永远奋斗，才能让中国共产党永远年轻。我们可不能忘了中国共产党成立之初的目的——要拯救万千民众于水火之中。1919年五四运动爆发，那时候的中国内忧外患，对外割地赔款屈辱求和，内有军阀混战、四处割据，百姓们流离失所，生活在水深火热中。就是在这样的背景下，1921年，中国共产党成立了。共产党人奋勇争先，带领人民群众推翻三座大山。毛泽东同志曾说过，群众就好比是土壤，共产党就好比是长在土壤上的植被，脱离了土壤的植被是活不久的。如今，正是不忘初心的共产党人带领我们奋进新时代。

作为新时代的青年，我们要学习总书记在梁家河知青时过“跳蚤关、饮食关、劳动关、思

1951年建校；1978年实施全日制大专教育；1985年实施全日制本科教育；2000年隶属上海市管理，拓展浦东学海路校区；2006年获评本科办学水平优秀，获批硕士学位授权单位；2018年获批博士学位授权单位，开辟临港校区等一系列重大突破。驻足冬瀛河边，环视校园新貌，朝气蓬勃的学子们正从身边走过，青春的笑声应合着冬日的暖阳，耳边仿佛响起校歌《光明使者》的旋律，心中坚信：上电置身于中国共产党开辟的中国特色社会主义新时代，在为满足人民美好生活需要的奋斗中一定会继续坚持并弘扬“立足电力、立足应用、立足一线”的办学传统与特色，培养和造就德智体美劳全面发展的栋梁之才，为国家能源战略和经济社会发展作出更大的贡献，从而使自身变得更加美好；而伴随其中的上电精神必然绽放出更加鲜亮的时代光华。

缘电而生，倚电而立，随电而进，为电增光；志之所趋，无远弗届，梦在心中，路在脚下。

2014年2月27日，十二届全国人大常委会第七次会议决定，将12月13日确定为南京大屠杀死难者国家公祭日。此举是首次由中国最高立法机构以立法形式设立，在每年12月13日举行国家公祭活动，悼念南京大屠杀死难者和所有在日本帝国主义侵华战争期间惨遭日本侵略者杀戮的死难者。今年12月13日是“南京大屠杀”81周年纪念日，也是第五个“国家公祭日”，从国家到地方都举行了一系列纪念活动，悼念在南京大屠杀中死难的同胞和为国牺牲的革命英烈，以此来进一步激发民众的爱国热情。

勿忘刺痛记忆，永续和平追求。纪念南京大屠杀死难者不是为了延续仇恨，而是要传递热爱和平的坚定信念。和平是一种正能量，需要用理念、制度和行动来体现。以国家公祭日的形式纪念和悼念，目的不仅仅在于让人记住这段惨痛的历史，而是要汲取历史教训并实现一种超越——这种超越是基于历史记忆和认知的自然而然的升华，多一个人知道那段历史，就多了一份维护和平的力量。南京大屠杀死难者国家公祭日正式以这样一种方式，警醒世人并向全世界传递中国人民牢记历史、维护和平的坚定决心。

缅怀死难同胞，传承爱国精神。爱国主义是中华民族百折不挠、自强不息的民族精神的核心，是中华文明几千年发展和进步的重要力量源泉。以国家公祭日形式缅怀死难同胞，能够更好地传承中华民族为国捐躯的爱国主义精神，能够熔铸成中华儿女团结奋斗的精神纽带，紧紧地把全体中国人民维系在中华民族的精神家园里。

弘扬民族精神，凝聚中国力量。中国力量，就是中国各族人民大团结的力量。在历史上，以爱国主义为核心的民族精神始终是激发整个民族形成强大凝聚力和战斗力的精神力量。对死难同胞进行公祭，是中华民族永远的历史警钟，再也不能让侵略者肆意践踏我们的国土，再也不能在我们自己的土地上任凭侵略者野蛮屠杀，我们必须知耻而后勇，在民族复兴的道路上形成不可战胜的磅礴之力，努力实现国家富强、民族振兴和人民幸福。

习近平总书记曾指出，“无论历史的美好，还是历史的灾难，都需要真实。前事不忘，后事之师。我们要擦清历史的镜子，抹去灰尘，以史为鉴，走好未来的路”。中国特色社会主义进入新时代，我们正处在从富起来到强起来的时代关口，但“落后就要挨打”的教训不能忘记。我们要从历史中获得前行力量，自强不息，奋勇直前，共同开创美好未来，奋起实现中华民族伟大复兴中国梦。

不忘初心

——我读《习近平的七年知青岁月》

姚敏贇

方得始终

是在用完的墨水瓶里灌上煤油，瓶口插个铅筒，再插上灯芯，点燃了照明。他拿本书，凑着那点儿亮光看，因为离得太近，煤油烟熏得他脸上、鼻子上都是黑的。就这样，近平每天都要看到大半夜，困得不行了才睡觉。”现在的我们不需要走山路，也用不着烧煤油灯，可是我明白了一个道理，那就是奋斗的青春最动人。我实在是没有理由抱怨学业繁忙，而是应该充分利用现有的条件学好专业知识、拓展视野，大量阅读课外书籍，为接下来的科创项目做准备。这样做一两天很容易，但是坚持数十年如一日却是十分困难的。但我不停提醒自己：不忘初心、方得始终。



电苑

西湖雪景

徐玲珠 / 摄

不忘国殇  
砥砺前行  
写在第五个南京大屠杀死难者国家公祭日之际

张宗峰