



编者按

社团,是大学校园文化的重要组成部分。大学生们在社团中发挥特长、结交朋友、学习新知,让课余生活丰富起来。在这个秋天的社团招新季,中国青年报·中青校媒面向全国高校社团发起“令人心动的社团”征集活动,邀请大学生讲述生动精彩的社团故事,共同探讨社团建设与发展。

这份邀请一经发出,许多高校社团成员都来分享属于他们的社团点滴。他们有的在校园里发起丰富多彩的活动,有的到全国大赛中披荆斩棘,有的在学校里品味书香,也有的到户外寻找野趣……一份份值得品味的经历,沉淀在校园经历里,给大学生生活留下无限精彩和美好回忆。



令人心动的社团

日拱一卒 功不唐捐

——我与“交龙”的故事



上海交通大学交龙战队成员在比赛中。

RoboMaster组委会供图

上海交通大学 杨之远

2018年,我刚来到上海交通大学时,偶然在学院宣传栏里看到了RoboMaster交龙机器人社团的招新海报,还在宣传视频中看到学长们亲手设计、制作并调试的机器人走上赛场,与其他高校赛队研发的机器人一较高下,场面震撼而热血。于是,对机器人设计的热情让我毫不犹豫地报名了交龙战队的招新。

加入上海交通大学交龙战队后,我逐渐了解了RoboMaster机甲大师赛。在比赛中,各个战队需要研发并制作步兵、英雄、工程、哨兵、无人机等多种机器人,每个机

器人的成型都需要经历机械设计、加工制造、装配调试、嵌入式控制以及算法部署等诸多环节,其中包含了以机械、硬件、算法为主的技术点,极具挑战性。RoboMaster机甲大师赛强调人机交互性,机器人设计完成后,需要操作手对其进行实时控制,而如何设计才能让操作手更灵活、更方便地控制机器人,也是一个难点。比赛的最大特色在于机器人对抗性,在RoboMaster的赛场上,机器人的成绩与成果并不靠传统的竞速得分,也不是由负责人通过汇报答辩的形式进行展示,而是通过与其他赛队的机器人在赛场上进行射击对抗,以最直观的方式展示机器人的胜负。

刚加入队伍不久,队内的学长便带领我们进入实际的项目中,在队长和车组负

责人的统筹与管理下,结合各个项目的技术经验,我们在2019年的寒假期间完成了第一版机器人的制作,而我在寒假前参与的大弹丸发射项目的云台方案也成功落实到英雄机器人上。在这段时间内,我们进行了长达数周的图纸绘制、样机制作和测试。当看到最后负责电控的同学调试完成后,机器人正常运作,我感到无与伦比的成就感。而对于未能完成落地的项目,我们也在老队员的带领下分析讨论,找出项目存在的问题,进行经验总结,为迭代升级做好充足准备。

在通过多次研发、测试、迭代的循环后,机器人终于可以踏上真正的赛场。每年的5月底前后是RoboMaster机甲大师赛的分区赛,通过分区赛选拔出参加全国总决赛的队伍。在分区赛中,我们看到了很多其他队伍的看家本领,也见识到了RoboMaster赛场上各个强劲赛队的压制力和技术优势。

全国赛前,我们会进一步总结经验、分析不足,对机器人进行优化,复盘分析分区赛中的比赛规则以及其他队伍的优势,并尝试复现乃至超越分区赛时看到的强劲赛队的机器人性能。技术研发困难重重,测试迭代也十分枯燥,但为了能够让机器人在赛场上有更优秀的表现,为了我们团队能够走得更高,交龙战队的每一个人都铆足了劲,更是有负责人干脆以实验室为家,通宵达旦地研发设计。

通过不断的不懈努力,我们将迭代升级后的机器人送上了赛场,并在2019赛季实现了队伍的技术突破,刷新了历史最佳成绩,获得了该赛季的亚军。在接下来的两年中,我选择继续留队,培养新的交龙队员,与他们一起并肩作战,进行新一年的技术研发,正如当时队内的老队员带我完成项目一样。

日拱一卒无有尽,功不唐捐终入海!交龙精神在一代代队员的更替中不断传承,RoboMaster与交龙战队带给我的不仅仅是课堂上学不到的技术与知识,更是让我结识了一群志同道合的队友,加深了对工程师精神的深刻认识!

队员、选调生校友赖树金与我们联系,希望开展“微光成炬 携手‘童’行”系列活动。“大学图书馆是不是什么都有的?”“春天会开很多樱花吗?”来自那朵小学的小朋友或现场提问,或写下书信,勾勒他们对大学的想象与憧憬。

一年时间里,我们开展“妙笔生花”“悦纳自我”“博物馆奇妙夜”“无人机科普”等主题课堂,为乡村儿童普及知识,培养他们自信勇敢的品格;发起图书捐赠、书信漂流等多种活动,帮助完善农村书屋……也正是通过这样的云端交流,我们直观了解到驻村选调生的工作日常,他们在一点一滴改变着乡村的面貌,同时也在无形中激励更多的大学生走上选调生之路,共同汇聚起乡村振兴的青春力量。

作为专注选调服务的社团组织,选研会努力搭建起连心桥,在校友离开母校奔赴基层之际,为他们送上祝福。在他们坚守岗位奉献青春之时,将他们的故事晓谕各方,薪火相传。而我们在社团工作中受到感召,2021到2022年社团共有79名毕业骨干,其中56名成员接过接力棒,加入了选调生队伍中,共同点亮万里星辰。

击鼓催征,时不我待。现在的我正在为成为一名选调生蓄力备考,这个过程或许漫长艰难,但我相信怀揣笃定的信念勤学精进,一步一印终会踏响圆梦步调。

一步一印 逐梦前行



武汉大学选调生发展研究会组织选调生咨询日。武汉大学选调生发展研究会供图

武汉大学 赵小凤

2020年11月11日,当时读大四的我走进了广西选调生招录宣讲会的现场,现场正在播放时代楷模、广西2016年度定向选调生黄文秀的宣传片。“很多人从农村走出去就不想再回来了,但总是要有人回来的,我就是回来的人。”宣传片中黄文秀的扶贫事迹给我留下了深刻的印象。我意识到,我们这代人也可以在广阔基层中挥洒汗水,奉献力量。至此,成为一名选调生的念头在我心里扎了根。

行。在山上,每一个挑战都把我们更紧密地绑定在一起,我们始终互为支持,共渡难关。

技术训练对我来说是一大挑战,包括打绳结、模拟救援、建站与拆站、攀岩打保护等技能,每一项都对我们的身体和意志提出了考验。尤其在攀登中,由于缺乏对真实雪况的模拟,雪坡攀登成为我们面临的巨大难题。这不仅考验着我们的体力和技巧,更是对团队协作能力的一次严峻测试。

真正踏足雪山之后,最让我难忘的是,在海拔5660米的姜桑拉姆峰C1营地上,我们仿佛置身于另一个世界。四周的巨大冰川如同山的守护神一般静静环绕,星空下的我们显得格外渺小。尽管身体感到了前所未有的疲惫,但我的内心却充满了满足和安宁。幸运的是,经过之前的严格训练,我们几乎没有出现高原反应的状况。

在我眼中,雪山是一个让人敬畏的存在。它宁静而庄严,像是自然的守护者,让每一个踏上其上的人都深感自己的渺小。每一次的攀登,并不意味着我们征服了山,而是山允许我们短暂地探访。当我站在山顶,眺望那苍茫的星空,能深刻感受到,这不仅仅是一次户外运动,更是一场心灵的洗礼。

正如登山一般,生活中的每一个挑战都值得我们去勇敢地迈出那“第一步”。也许,我们无法预知旅途中会遇到什么,但正是这样的未知和挑战,让我们的青春变得更加宝贵和有意义。

在未来的日子里,无论是登顶雪山,还是面对生活的挑战,我都将怀揣着登山队那不屈不挠、团结互助的精神,勇敢前行。

社对这场讲座也进行了大力的宣传。作为艾伟老师新作《镜中》的忠实读者,我一直在思考作者在这部作品中抛出的“如何在破碎的生活中安顿心灵”的问题,对我来说,这场讲座无疑又是一次文学盛宴。还记得当时我到达现场并不晚,但是台下已经座无虚席。“什么是小说”“小说如何处理人的问题”……艾伟老师将这些命题一一抛出,又结合自身正在进行的文学创作,将他对这些命题独到的见解娓娓道来。他注意到在众声喧哗的社会中,人们更关注利益得失,而对精神生活缺乏重视,阅读文学作品就是面对自我精神世界的时刻。文学具有抚慰人心的力量,因此在当下我们仍然需要文学,这一点既引发了我关于文学价值的思考,也坚定了我学习文学的信心。

今年是鼓浪文学社成立的第97年,可以说,向百年社庆迈进的每一步,都是坚实且沉重的。今年“新南方·鼓浪杯”文学创作与评论大奖赛在8月份正式启动,这是社团的传统比赛——“鼓浪文学大奖赛”的全新升级,范围从鹭岛三校(厦门大学、集美大学、华侨大学)扩展到“新南方”的八省。大赛目前收集到的作品数量是十分庞大的。作为大赛工作组的一员,我从大赛稿件的分类、整理、送审等工作中深刻体会到大赛的组织方为这个比赛所付出的心血,也感受到了来自高校学生满满的文学热情。

“这不是一件属于文学的时代,但总有属于文学的人。”这是鼓浪文学社的标语,也是我们永远不变的渴求与期待。

选拔。今年6月,顺利通过选拔,我成为2023年清华大学登山队的一员,和队友们一起攀登了姜桑拉姆峰,拥有了一个属于挑战自我、探索未知的户外平台。

加入登山队,我所看到的不仅仅是山的壮丽,更是人与人之间的深厚情谊。我们共同为攀登计划做准备,经历了无数次拉练、野营、攀岩等团队训练,在追求共同理想的道路上携手同

选拔。今年6月,顺利通过选拔,我成为2023年清华大学登山队的一员,和队友们一起攀登了姜桑拉姆峰,拥有了一个属于挑战自我、探索未知的户外平台。

加入登山队,我所看到的不仅仅是山的壮丽,更是人与人之间的深厚情谊。我们共同为攀登计划做准备,经历了无数次拉练、野营、攀岩等团队训练,在追求共同理想的道路上携手同

社以悠久的历史渊源和纯文学的性质引起了我的浓厚兴趣。一经相遇,我与这个百年社团的故事,也立刻变得生动起来。在鼓浪文学社,我十分有幸地参与了“一本书的单向流动”共读活动。文学社当时选择了5本书进行传阅,并在书中夹入鼓浪定制明信片,当书“漂流”到读者手中,他们就可以在明信片上写下自己的读书心得。在这场流动的阅读中,我翻阅了其中一本——《忍不住想打你》,这是一个收录了42个暖心瞬间的故事集,作者是拥有几十只可爱小动物和数百万读者的神秘画手——bibi园长。这本书读起来很快,故事很简单、很治愈。更让我深有感触的是其中几张字迹满满的明信片。一名落款“紫”的同学留言:“好温暖的鲨鱼弟弟呀。喜欢是藏不住的,捂住了嘴巴,也会从眼睛里跑出来。”“深夜读完整本书,扫清了一切的情绪!我们都一直在用我们的方式去守护所爱的人呀。”落款“LM”的同学写到。于我而言,与未曾相见的书友一同见证动物世界所映射出的人间的真情和善意,像是一次无声的靈魂的交流,一场充满爱的暖心接力。

当然,文学社也在非常努力地满足我们与作家面对面的愿望。今年3月份,中国当代著名作家、浙江省作协主席艾伟先生受邀在厦门大学中文系举办讲座,文学

广交会实现100%绿电供应

广东省发展和改革委员会、南方电网携手为企业“扬帆出海”提供绿动力

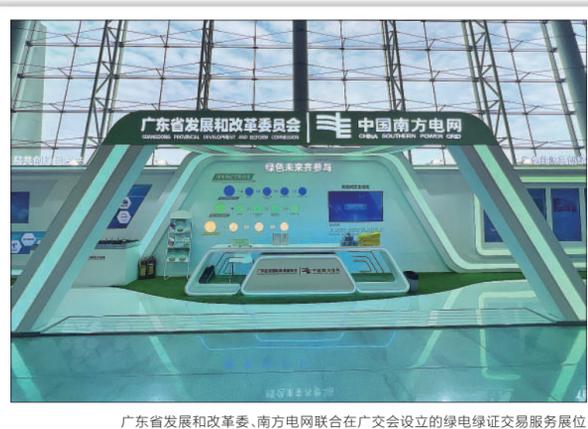
10月15日,第134届中国进出口商品交易会(广交会)开幕,走进场馆,一个以绿色为主基调,LED大屏上写着“绿色能源 低碳发展 电亮未来”的展位引人注目。这是广东省发展和改革委员会、南方电网联合在广交会设立的绿电绿证交易服务展位,旨在为企业的政策解读、交易咨询,并组织12家综合能源服务商为外贸企业提供现场绿电绿证业务办理。

广交会开幕前,南方电网积极促成中国对外贸易中心与中广核新能源等公司达成1200万千瓦时的绿色电力合作协议,实现广交会首次100%绿电供应。

1200万千瓦时绿电 等于多种数十万棵

“本届广交会100%实现绿电供应,相当于减少二氧化碳排放约7655吨。”广东电网能源投资公司市场交易部副经理张祺遥说。作为首批参与南方区域绿电电力交易的综合能源服务商,公司累计服务绿电绿证用户超250家,实现绿电认证产品产值超70亿元。

10月17日上午,第134届广交会



广东省发展和改革委员会、南方电网联合在广交会设立的绿电绿证交易服务展位

绿色电力合作签约仪式顺利举行,这对扩大“绿电”消费需求,激发“绿电”消费市场活力具有重要意义。“广交会展馆全部采用绿电供应符合广交会绿色发展理念,不仅节能减排,更能带来示范效应!”中国对外贸易中心相关负责

人表示。自2021年广东启动可再生能源电力交易以来,广东省绿色电力交易规模达52.4亿千瓦时,折合减排二氧化碳排放量334.3万吨,相当于124万辆汽油小轿车停开一年。

一端是人流如织的广交会会场,另

一端则是中广核新能源的光伏项目,源源不断的绿色能源成为广交会100%绿电供应的“底气”。本届广交会使用的每一度绿电都可以溯源,广州电力交易中心依托区块链技术创新数据上链和可信存证,让广交会场馆绿电供应有迹可溯、有数可查、有据可证。此外,为践行环保理念,本次绿电绿证交易服务展位充分利用环保材料进行建设,回收再利用率达100%。

近年来,广东省积极贯彻落实国家“双碳”政策,稳步推动能源结构优化升级,加快推进新型储能产业发展,能源清洁低碳发展成效显著。截至2022年底,全省可再生能源发电装机容量占省内发电总装机超30%。广东电网作为国企央企,通过源网荷储一体化发展,全力促进新能源消纳,服务粤港澳大湾区绿色电力供应,加快推进以粤港澳大湾区为核心的新型电力系统示范区建设,实现绿色低碳发展。

绿电服务“粤制造”漂洋过海 助推出口“粤产值”步步高升

“用绿电对内可以申请到低息贷款,对外可以减免碳关税,帮企业省下

真金白银的同时,还能为其树立节能环保的形象。”南方电网广东电网公司市场营销部负责人梁志远说,此次参展目的明确,就是为了借助其平台加大对企业绿电绿证相关政策与业务的宣传推广力度。

广东参与绿电市场的主体数量累计达600余家,包括广汽集团、巴斯夫、湛江钢铁等知名企业,参与认购绿电绿证的消费氛围日趋浓厚。“购买绿电后,电费账单中会单列出认购绿电量和费用,让我们对绿电消费有了‘即视感’。”海鸿电气有限公司副总经理、技术总工程师梁庆宁说。

相比以往主要为出口型、高新技术型等有绿电指标需求的企业,今年传统优势产业参与绿电交易的数量也有所增加,“我们充分发挥电力交易的平台作用,通过市场手段鼓励和支持家电、家具、服装等传统优势产业积极参与绿电交易,提升绿电消费水平,拓宽低碳减排路径。”广东电力交易中心发展研究部副经理王浩浩表示。目前,广东电网初步建立了绿电消费与绿色金融、企业能效评价、绿色工厂评定、零碳园区建设、用能权等挂钩的系列运营机制,形成了“全员营销”的响应模式。

今年以来,广东电网还在东莞、江门两地成立绿色能源服务公司,加快优化省级绿电绿证服务平台布局,牵头举办34场专题推广活动,为907家企业提供上门咨询服务并制定了绿电绿证配置和购买方案。目前,广东电网已服务171家出口企业,获得绿证量144.7万张,解决17.6亿千瓦时的绿证需求。

未来,随着绿色低碳消费升级,企业对绿电绿证相关服务需求将会持续增长。广东省发展改革委、广东电网将继续携手,切实保障绿电绿证的充足供应,依托电力交易平台提供便捷高效的认购渠道,全力支撑“粤制造”漂洋过海。



南方电网广东广州海珠供电局供电人员在广交会供电现场检查