

微光成炬照亮求学路

——宿迁供电员工尹兵爱心助学记

“尹哥，我收到研究生录取通知书了！”7月3日，国网宿迁供电公司调度运行班副班长尹兵收到了一条微信信息，这条微信中还配有一张大红色EMS快件的图片，信封上清晰地印着“浙江海洋大学研究生录取通知书”的字样。这条信息，来自一名“小伙伴助学基金会”曾经资助的宿迁贫困学子小蒋。

9年前，因为偶然看到的一则电视新闻报道，尹兵突发奇想与大学室友创办了“小伙伴助学基金会”。9年来，这个非官方的公益组织已资助宿迁、重庆山区贫困孩子11名，用爱心善举照亮了他们的求学路。

自己淋过雨决定给别人撑把伞

尹兵出生在重庆市荣昌区一个普通的农民家庭，所在村庄位于一片丘陵山地，其父母靠种地养活了3个孩子，尹兵排行老三，有一个哥哥和一个姐姐。在他上中学时，由于学校在镇上，离家有7公里，且山路崎岖，所以每天尹兵步行上学，一个单程就要花近70分钟。为此，他不得不早晨出门时带上大米，中午在学校煮熟后就着咸菜果腹。

遇到阴天下雨，泥泞的山路危机重重，尹兵便到亲戚开在学校附近的棺材铺借宿。秋冬时节，当他跑到学校时常常已满头大汗，热气散去后，濡湿的内衣贴在身上透心凉。“当时并不

觉得苦，能有学上就很满足啦！”尹兵回忆道。

经过刻苦努力，尹兵于2001年考上南京工程学院，并与4位室友结下了深厚友谊。2014年，已在宿迁工作定居的尹兵在一次电视新闻报道中，看到山区孩子还要背着米和柴步行几公里求学，内心被深深触动，想起了自己的读书生涯。

“没想到现在还有孩子和我小时候一样苦，怎么能帮到他们呢？”他把这则新闻分享到大学室友群，大家都对这些孩子的遭遇深表同情。于是，尹兵和4位大学室友合计，决定每人拿出2000元用作启动资金，以后根据需要每年自愿捐款。

资金有了，资助对象如何选择？4位大学室友均来自江浙地区，当地家庭的经济状况相对富裕，于是大家提议先从小蒋的家乡找。

然而，离家已经10多年的尹兵对家乡贫困学子的情况也不甚了解，他便设法联系了中学同学和老师，在他们的帮助下很快确定了两名符合资助要求的孩子。

资助活动即将步入正轨，有室友提议起个名字，大家一阵商议后决定，既然是由一群小伙伴发起，用来帮助更多小伙伴的“基金”，就叫“小伙伴助学基金会”；尹兵作为负责人，负责寻找和考察被资助对象、日常资金往来以及年底支出情况统计；资助标准为

去除暑假两个月，小学生每月300元，高中、大学生每月500元。

从大山走出的孩子回报大山

2022年5月，尹兵的手机上收到一条短信，是“小伙伴助学基金会”资助的重庆大二学生何宽发来的。“尹叔叔，下个月你不用给我打款了，我休学了。”小何的话让尹兵大吃一惊，赶忙打去电话询问缘由。

何宽是重庆荣昌人，家里有兄妹3人。2022年3月，他的父亲因肺癌去世，母亲患有精神病，平日靠小何的哥哥打零工支撑弟妹的学费。由于父亲去世前曾患有肺结核，导致妹妹被传染，休学在家。2022年5月，何宽也被查出患有肺结核，不得不休学治疗。“我想一边治疗一边打工赚钱，不想上学了，‘小伙伴助学基金会’资助的助学款我不能再拿了。”何宽在电话中对尹兵说。

了解事情原委后，尹兵告诉了“小伙伴助学基金会”其他成员，大家纷纷对何宽的遭遇表示同情。尹兵还特意咨询了高中同学、在浙江某医院任职的陈薇，对方要去了何宽的手机号码，专程发信息安慰何宽，让他不用担心钱，好好治疗，很快就能复学。此外，陈薇5岁的儿子听说了何宽哥哥的事情后，委托母亲将自己的压岁钱拿出来，捐给哥哥治病。

尹兵被大家的善心善举感动，提

议为何建立专项捐款。在“小伙伴助学基金会”和尹兵所在的宿迁供电公司“易公益”工作队的发动下，很快筹集到5000多元善款。

大家的帮助就像一道光，温暖了何宽，也给了他坚持下去的勇气。2022年11月，经过近半年的治疗，小何重返校园。

9年来，“小伙伴助学基金会”已先后资助11名学子，其中10名来自尹兵的家乡重庆，今年刚拿到研究生录取通知书的小蒋，则是唯一被资助的宿迁人。

2022年3月，正上大三的小蒋家中突遭变故：父母双双下岗，哥哥因病去世，且为其治病花光了家中积蓄，又欠了很多外债，让本打算考研的他准备放弃。

小蒋的邻居是尹兵的朋友，了解到小蒋的情况后，尹兵和“小伙伴助学基金会”成员商议，决定伸出援手。

“小蒋的情况不是最贫困的，但却是人生最重要的转折点。我们希望通过资助的方式，鼓励他坚持下去，赢取一个不一样的未来。”尹兵说。

“那是我人生的至暗时刻，尹哥的帮助就像是雪中送炭。”小蒋说。今年4月，小蒋家的情况有所好转后便婉拒了“小伙伴助学基金会”的资助，希望将这份“滋养”给予更需要的小伙伴。

“小伙伴”带动更多小伙伴

如今已经大学毕业3年的重庆学子吕林顺是“小伙伴基金会”资助的第



图为“小伙伴助学基金会”发起人合影，左一为尹兵

一个孩子，在成都一家互联网企业任职一段时间后又去了苏州发展，有着不错的收入。

吕林顺出生在农村，从小家境贫寒，父母没有文化，只能在家务农。2013年，吕林顺上初三，59岁的父亲积劳成疾卧床不起，母亲因身体不好无法工作。本已做好辍学打算的他突然收到来自“小伙伴助学基金会”的助学金，顺利走进了向往的高中。

“第一次见到尹哥哥时，您带着慈爱的微笑把助学金递到我的手上，我的双眼泛起泪花，在模糊的视线里看到了希望的曙光。”2018年12月29日，读大二的吕林顺给“小伙伴助学基金会”的哥哥姐姐们写去一封感谢信。他在信中说：“以后我要当朵‘蒲公英’，要把无私伟大的爱心带到我所到之处，传递给那些需要之人。在大学里，

我固然学到了很多，但尹哥哥您教给我的为人处世更有深度，我要用一生去学习、践行：取之于民、用之于民。”

“‘小伙伴助学基金会’可以坚持这么久，离不开家人和朋友的支持。”尹兵还记着当初把这个决定告诉妻子时，妻子的一句话让他非常感动。“就当帮助小时候的你啦！”妻子说。

每年年底，尹兵会在“小伙伴助学基金会”微信群公布这一年的收支明细，且每年也总会出现参与捐款的新成员，他们是尹兵的高中同学、班组同事。在尹兵的带动下，“小伙伴助学基金会”成员已从最初的5人发展到了如今的30余人，捐资总额超过16万元。

“我们只是尽自己所能帮助贫困学生，只要有孩子需要，‘小伙伴助学基金会’就一直在！”尹兵说。

郭盼盼

焊花见证成才路

——记“华能焊将”李京泽



图为李京泽正在进行45度斜焊根层清理工作

7月初，华能淮阴电厂检修部副主任李京泽作为淮安市“江苏最美工匠”推荐人选参加由省委宣传部、省人力资源社会保障厅、省总工会举办的“江苏最美工匠”评选活动。

自1991年参加工作以来，李京泽扎根生产一线，用三个“十年”实现了从零基础到高级技师，从“工”到“匠”的转变。“全国五一劳动奖章”获得者、享受国务院津贴的国家高级考评员、裁判员、高级技师，以他名字命名的焊接创新工作室荣获省示范性劳模工作室和全国能源化学系统优秀工作室荣誉称号，享有了“华能焊将”的名号。

劳模世家的新生代

李京泽的父亲是省劳动模范、全国“五一”劳动奖章获得者“气象铁人”李洪根，当年在淮安就有“远学孔繁森、近学李洪根”的倡议；母亲吴翠云则是淮安市劳动模范，一生兢兢业业奋战在洪泽县粮食局。

1991年，18岁的李京泽从技工学校毕业，被分配到华能淮阴电厂检修部从事焊工工作。都说“电气焊三天半，是人就会干”，可真要干出名堂却是难上加难。“当时觉得这份工又苦又累，无论寒暑，都要穿着厚厚的工作服，一蹲就是几个小时，衣服上全是焊花飞溅弄出的破洞，满身都是焊疤。”李京泽回忆，从业之初，他对这份工作不是特别喜欢。

李洪根看出儿子的犹豫后，特意与他促膝长谈，“你文凭不高，要想在

社会上立足，就必须掌握一门技能，否则今后如何养家？怕吃苦，那就什么也做不成！”父亲的一席话让李京泽豁然开朗，浮躁的心也安定下来。

手持焊枪，身着焊服，胳膊下夹着一副焊接护目镜，这是李京泽在工友心中几十年的模样。这杆焊枪，他一拿就是30年，并且在不断地勤奋学习和实践中摸索出“单电源焊接接头法”“不泄压焊接法”等系列设备焊接新技术，练就了双手焊、镜面焊、不泄压焊接的“三绝”技能。

电厂很多设备空间狭小，焊接作业只能在缝隙中进行。圆形管道左右都要焊接完美，如何解决？李京泽对自己提出了要求：让左手也能达到和右手一样的焊接水平。为此，他把右手绑在衣袖里，强行用左手做所有事，从打磨焊件、更换焊条、握紧焊枪等工作事项到吃饭、刷牙等生活点滴。经过刻苦训练，他终于练就了“双手焊”的绝活。

锅炉内的受热面排列密密麻麻，靠外的一侧借用灯光能看清焊缝，但贴近炉壁的一侧总有一部分看不见。看不见的地方怎么焊？李京泽苦苦思索后，从镜子反射原理中得到启发。但普通镜子的玻璃材质遇到高温会爆裂，他便寻找能耐高温、耐高压的亮面材料代替镜面，最终练成了“镜面焊”绝技。

靠着扎实过硬的焊接技术，李京泽相继攻克主蒸汽仪表管裂纹挖补、高压内缸疏水管焊接等一系列高难度焊接课题。有一次，电厂主蒸汽疏水管突现一道10厘米长的裂缝，管道内的蒸汽压力瞬间达到17.5兆帕、温度达500多摄氏度，机组随时有停机危险。李京泽当即请缨，顶着“焊水”被高温蒸汽吹散的恶劣条件，突破身体极限，连续作业6个小时紧急施焊成功。

传授“锦囊”的“领头雁”

“我浑身是铁，能打几根钉？要把我的能耐变成大家的能耐！”作为电厂焊接技术工作的“领头雁”，李京泽深

知加强团队力量建设的重要意义，着力将多年摸索出的技能诀窍倾囊相授给工作室成员和工友们。

2016年6月，由国际焊接技能大赛组委会、中国机械工业联合会等单位联合主办的北京“嘉克杯”国际焊接技能大赛开赛，来自德国等25个国家和地区的59支代表队共300多名选手参加比拼。

国内参赛的主力是中国华能集团等17家中央企业集团以及15家职业院校的青年学生和国内知名焊接中心的焊接能手。此次比赛，创下了参赛项目最多、参赛国最多、参赛选手最多的新纪录。同时，突破了传统的比赛规则，设置了机器人焊接、焊条电弧焊、气焊、氩弧焊、混合气体保护焊、成品件焊接、表演赛及优秀论文等8个项目。

李京泽首次作为华能集团焊接教练参加赛前集训工作。以他为核心的3人华能代表队教练组于赛前开展了为期50天的“半军事化”高强度集训。

针对集训过程中遇到焊条电弧焊的斜焊接头、氩弧焊的咬边、混合气体保护焊的未熔合、组合焊的插件不达标和薄板的焊接变形、机器人焊的焊缝穿孔等难题，教练组开展讲解示范、集中会诊，带领选手攻克技术难题。数千次的质量分析，数千次的试件点评，上万个的数据检测……功夫不负有心人，最终华能代表队夺得团体第三名，4名选手荣获个人单项奖，4名选手获得中央企业技术能手申报资格、7名选手获得优秀选手证书。

2022年，李京泽工作室被授予江苏省“示范性劳模工作室”和全国能源化学系统“优秀工作室”荣誉称号。

30年来，李京泽攻克了多项焊接技术难题，先后参与完成大型技改焊接分项工程16项。近年来，他紧紧围绕新材料、新工艺应用，积极探索提炼创新成果，解决上百项生产难题，焊缝优质率一直保持在99%以上，经常有单位慕名前来请他进行技术支援。

有一次，他到安徽淮北张庄电厂开展技术支援，对方提出能否以最小的成本和最短的时间完成抢修任务。李京泽在查看了现场具体情况后，提出了“倒立焊”的解决方案。经过数十次两分钟倒立操作后，圆满完成了焊接任务。

2022年，李京泽当选淮安市第三期“533英才工程”领军人才培养对象，被评为“江苏特级技能大师”。作为优秀焊接人才，他先后参加全国电力行业、江苏省电力行业及高职院校竞赛裁判工作，并参与国资委举办的“中央企业高技能人才提升培训班”赴国外学习交流，在增强自身焊接技艺水平的同时，向国际同行展示“中国工匠”技艺。

王宏兵

退休后，他由电力人变身“新农人”

“美人一般的玉米，一个劲地紫着。并且，恰到好处的嫩着、香着、甜着、糯着。欢迎您到原野来，赏花、吃瓜、啃玉米……”7月7日6点45分，66岁的国网连云港供电公司退休员工殷开龙在微信朋友圈里更新了一条信息，同时配发一组九宫格照片。照片中，位于连云港市海州区宁海街道武圩村的生态园里一片欣欣向荣景象，“甜糯黑美人”玉米十分诱人。

2017年9月30日对殷开龙来说，是人生的一大转折点。这天，他光荣退休。也是这天，他拿到了武圩村200亩土地的使用权。近6年来，这片田地已从荒芜到繁华，而他也实现了由电力人到“新农人”的转变。

他选择回归土地

“等我老了，就到乡下建个小院，种上满院子的花草。吹着初夏的微风，看着池塘里的荷叶荡起层层涟漪，享受优哉游哉的美好时光。”相信这是很多人的梦想，但当初殷开龙租下200亩荒地时，并非想要如此“安度余生”，他觉得自己还“不老”。

得知他的决定后，与他要好的同事、朋友却劝道：“一辈子干电力，退休了享享清福不好吗？为什么选择种地？这多累人哪！”

然而，在殷开龙看来，退休并不意味着停滞，自己还年轻，完全有能力干一番新事业。不过，具体干什么，他着实思考了很久。

当时，国家出台了土地、农作物补贴政策，殷开龙敏锐地意识到，这是一种信号、一个方向。

其实，殷开龙1975年高中毕业，返乡当了知青，种了3年地，对于种地的基本流程有一定了解。于是，经过一番思量，他在武圩村租下了200亩荒地，当起了农夫。“干了一辈子供电，现在回归乡土。土地的健康决定了人的

健康，我的初衷就是种出一些健康的植物，生产健康的食品，让更多的人去享用。”殷开龙说。

种地第一年，他和所有农民一样耕地、整理沟渠，闲暇时查阅资料学习相关知识。根据当地土壤特性并咨询了周边农户后，他种下了第一批小麦与玉米，开始了面朝黄土背朝天的日子，当年就收获玉米3000根、小麦5000公斤，迎来一个小丰收。

“首战”告捷给了殷开龙勇气，他决定大胆一点，利用自己的电力背景，踏出一条“电气化、数字化农业”的新路子。

走上电气化之路

“土地不能只种单一粮食，蔬菜水果有些露天种没问题，有些则对温度和湿度有较高要求，需要建大棚，用电进行调节。”在进行了整体考察规划后，殷开龙决定建全电大棚种植蔬菜水果。

2018年底，他向宁海供电所递交了用电申请。电来得飞快，线路延伸到大棚门口，一分钱没花不说，宁海供电所还与他的大棚建立了“一对一”服务机制，实时进行用电沟通。“自己经历了才更认识到农民对用电的盼望，也更加体会到现在供电服务的好。”殷开龙说。

有了电，他迅速搭建了两个阳光大棚，大棚外种植小麦、玉米、火焰蓼，大棚内种植火龙果、燕窝果、香蕉等。200亩田地被分为粮食、蔬菜、水果三大块，品种一下子丰富了起来。

走进大棚，按下按钮，电动保温卷帘缓缓卷起，阳光倾洒下来。两个大型通风风扇昼夜不停旋转，水肥一体化系统根据作物的需水、需肥规律和土壤水分、养分状况，将肥料和灌溉水一起适时、适量、准确地输送到作物根部土壤……



图为殷开龙正在打理火龙果植株

此外，他与绿化部门联系，将清扫的落叶送到这里变成肥料，变废为宝，减少了大环境的污染。

“你用新的观念、新的思维方式、新的行为方式去种地，那么你就是‘新农人’。”在殷开龙看来，种地不是一成不变的，乡村更不是。

2019年，他在加工厂房的屋顶上安装起了屋顶光伏，成了武圩村第一个“吃螃蟹”的人。“厂房屋顶有150平方米闲置，我装了47块光伏发电板，支持新能源建设。”殷开龙说，一切都在向着“绿色农业”目标前进，从电力人到“新农人”的这条路，他走得满头大汗，却欣喜而满足。

希望开满“绿色原野”

电气化大棚运作良好，第一年种植的瓜果蔬菜瓜熟蒂落后，殷开龙并没有售卖，而是将大部分送给了亲朋好友，小部分留作自家食用。

“他种的菜没化肥，吃上去甜滋滋的！”吃过殷开龙种植的蔬菜水果，知道他的退休生活过得“麦黄瓜甜”，老朋友们纷纷前来“打卡”买菜。

光临的朋友越来越多，为了方便大家找到地儿，他给这200亩田地起了个名字，还在农田入口处立了块牌子：“绿色原野”生态园。

“绿色是底色，以前工作的时候我们就倡导绿色低碳能美好生活。现在种地，我也要做关乎长远生态和绿色循环的农业。起名‘绿色原野’，让原野满目带‘绿’！”殷开龙自豪地说。

一次，老同事带着自家孙子来到“绿色原野”生态园游玩，没想到孩子对园区的农作物非常好奇，还主动帮助采摘玉米。于是，这位老同事建议殷开龙让周边学校的孩子们都来生态园研学。

在老同事的撮合下，当地苍梧小学的学生们成为了“绿色原野”生态园研学的第一批客人。殷开龙给他们讲农作物从一粒种子到结出果实的全过程，引导他们从书本走向生活，亲近大自然。孩子们也变身成为“小农夫”，亲自动手体验农事农活。而当孩子们看到生态园里的用电设备，想要伸手触碰时，他又当起“电力教导员”，给孩子们讲解用电知识以及屋顶上的光伏发电原理。

“种子代表着希望，而孩子们也是祖国的希望。通过种地，我的退休生活变得非常充实，而与孩子们相处，我从精神上感到无比富足，这比赚多少钱都重要！”变身“新农人”以来，殷开龙说自己没有准确计算过收入金额，只是一天一地地耕耘着这片土地，一点一点地探索者电气化绿色农业的发展前景。

如今，朋友们再不会问他“为啥不享清福，非要找罪受”，而是都改成了：“老殷，这地你要一直种下去……”

申甲雁 卢颖