全国劳动模范许杏桃——

自学成才的电力专家

本报记者 薛海燕

俭以养德 节约之星

经过刻苦学习，他由一名中专生成长为国家电网公司工程技术专家；经过努力钻研，他由一名普通员工成长为“中华技能大奖”获得者。他发明的一套控制系统，可以让全国电网节电220亿千瓦时……他是江苏省电力公司安方科技有限公司副总经理兼技术总监许杏桃。

工作中的许杏桃。（资料图片）

学以致用，解决农村用电“老大难”

上世纪八九十年代，江苏苏北农村配电线路的综合线损几乎达到用电量的一半。电压低、损耗过高成了当时农村用电主要“老大难”。

1991年，刚到泰州市兴化县供电局工作的许杏桃发现，即便是炎炎夏日，许多农民宁愿汗流浃背，也不愿开家里的电风扇。同时，因为配电线路电压低，经常造成电机无法启动甚至被烧毁。

落后的电网现状触动了许杏桃的心，强烈的责任感和使命感促使他作出决定——“我要用知识改变这一切！”这一决定也成了他终生奋斗的目标。

于是，他白天深入农村、工厂、变电站，与农民、企业电工和电力技术人员探讨、求证；晚上，他埋头研读书籍，寻找、求解问题的答案。通宵达旦成为他工作的常态，满眼血丝、头发蓬乱是他在同事眼中的印象。

凭借这股“疯劲”，许杏桃很快找出解决电压低、线损高的办法：从管理上入手，促进降损，提高电压。他开发出“线损管理统计分析软件”，实现了兴化局当时的分区、分压、分线统计分析，以此有针对性地查找并解决重点问题；还成功研制了“防窃电电能表小盖头”……

坚忍不拔，24年致力于绿色节电事业

1997年1月，许杏桃调入泰州供电公司，继续从事线损管理。当时，他在线损专业内已小有名气，但他并没有满足现状，不断在提高电能、减小电耗方面进行探究。

他在工作中发现，泰州城区配电网结构复杂，无功电压优化水平低下，导致线损率居高不下。他潜心钻研无功电压优化的方法，很快研究出解决这一难题的核心技术，获国家发明专利。他还编写了近10万字的专业教材，带领由工作人员组成的10人讲解团，深入全市99个乡镇，对相关电力技术人员共8000多人进行培训。

1999年11月，他主持开发的“地区电网无功电压优化运行集中控制系统”正式运行。结果表明，该系统投运后使电网电压质量平均提高了1.09个百分点，降低电网电能损耗0.38%，增加输配电设备出力7.3%，提高电网运行稳定性可靠性的同时减轻了值班人员劳动强度90%左右。

2002年至2006年，他带领团队先后研制开发了一系列技术成果，其中两项成果合并后，组成了“供电网无功电压优化运行集中控制系统”，这个系统让许杏桃获得国家科技进步二等奖。

大爱无言，军功章有家人的汗与泪

对事业，许杏桃倾注了全部心血；对于家庭，他却是个“不称职”的儿子、丈夫和父亲。

2008年，年近八旬的老父亲突发脑溢血住进医院。当时正值系统调试的关键时刻，许杏桃实在分不出精力照顾父亲。2010年，老父亲因癌症晚期再度住院。许杏桃心里清楚，老人的时间不多了。领取国家科技奖后，他第一时间赶到医院，把自己与党和国家领导人的合影照片和获奖证书捧到了父亲病榻前。如今一提起父亲，他总是感到愧疚，忍不住泪流满面。

在他努力工作时，妻子是家庭的主心骨，家里大事小事都是妻子张罗。

许杏桃主导研发的一系列科技成果有着良好的市场前景。2000年，一家私企老板要用高薪把他“挖走”。面对诱惑，许杏桃断然拒绝。一些朋友说许杏桃傻。可他说：“我很清楚这些技术从何而来！如果省电力公司不给科研经费，泰州公司不给挂网运行，哪来今天的成熟产品？”

如果说“疯劲”成就了许杏桃的事业，他的“傻劲”则体现了无私奉献的情怀。

矿工李传代的腰间“回收站”

本报记者 文晶 通讯员 王敬华

安徽省淮北矿业杨庄煤矿矿工李传代30多年如一日，“斤斤计较”地捡拾井下遗漏的小零件，至今共回收了近3000公斤用于生产。

1981年，李传代进入杨庄矿综采二区工作。起初，年仅20岁的他和许多毛头小伙一样，工作上不太注意细节。当时，担任该区党支部书记的是全国劳动模范马典周，是全区有名的“婆婆嘴”，有空就会反复教育工友要勤俭节约，不要有丝毫浪费。

1981年3月的一天，李传代在井下拆除设备时，将一颗有问题的螺丝随手扔掉，碰巧被马典周发现了。马典周捡起这个螺丝，语重心长地对他说：“小李，这颗螺丝的价钱快赶上你一个月的工资啊！国家现在大型机组主要靠进口，每个零件都十分昂贵，能修复的绝不能浪费。”听到马典周的话，看着他手中小小的螺丝，李传代内心受到巨大震撼。“当时我一个月的工资是50元钱，那个螺丝大概值30多元，对比之下，我切实感受到了浪费的可怕。”李传代说。

李传代（右）和工友在整理回收来的遗漏零件。（资料图片）

从那以后，李传代用来装饭盒、水杯的背包成了名副其实的“零件包”。每次下井，他总会留意路上有没有散落的零件；在安装和维修设备时，也总是将能够继续使用的旧零件带回上交，或留着备用。渐渐地，李传代的行为得到了一些工友的赞同，自发捡拾、回收零件的人越来越多。

1984年，李传代被调到保运区掘进机械化队担任副队长，继续传承着良好习惯。

掘进机械化队负责全矿的掘进机械皮带机、刮板运输机等设备的维护、安装等工作。当时，该队部分职工节约意识淡薄，收工后遗留在井下的零件随处可见。“我知道，大伙都和当年的我一样，对浪费没有切身的感受，我要用自己的行动去影响他们、引导他们。”李传代说。

那段时间，李传代和队里的其他几位队员每班总是走在最后，捡拾着职工丢弃的小零件，带到井上集中存放起来。一段时间后，在一次班前会上，李传代将收集到的零件倒在桌子上，堆起高高的一堆。经过现场估计，这些零件价值约200元，相当于当时4名工人一个月的工资。从此，整个掘进机械化队的思想统一了，养成了收工后捡拾小零件的良好习惯。那时，矿上还没给工人配备专用的工具包，李传代就和工友们自制工具包，将上下班途中捡拾的小零件，装进包里带上井，交给库管员归类复用。30多年来，矿工们把随手捡拾的小零件放进包内，也把勤俭节约的美德放在了心里。这个腰间的“零件回收站”变得越来越不可或缺。

李传代的一丝不苟不仅体现在回收零件上，在业务上，他也是一把好手。

毕业于综采专业的李传代，对于电气设备理论与实践知识掌握得并不多。为全面提升业务技能，他坚持从书本上学、从实践中摸索，对照开关原理图与实物反复研究。很快，李传代便能够全面掌握电气设备的工作原理，做到了判断故障准确、处理问题迅速。多年来，他用自己精湛的技术，修复了一台台电气设备，既减少了购买新设备的投入，又降低了人力、物力成本。

去年11月退休后，李传代退而不休，经常来到矿内进行传帮带。受师傅李传代的影响，徒弟胡争虎如今完工后，总要巡视工作区域，进行零件回收。

“千万次俯身，捡拾起的零件数以万千；30年示范，改变了身边一群人的习惯。于无用处发现有用，积聚起他人生的财富；在平凡岗位上超越平凡，成就了他道德的厚重；斗转星移日月换，节俭美德代代传。”近日，李传代荣获“全国节俭养德全民节约行动先进个人”称号。

西藏定日县县长王珅——

关键时刻要冲得上

本报记者 代玲

在西藏定日县绒辖乡陈塘村村口，一看见王珅，79岁的其梅老人便上去紧紧抓住他的手。

4月25日发生的尼泊尔地震让这个紧邻尼泊尔的小村庄遭到了毁灭性的灾难。一想到地震的险状，其梅就忍不住把脸紧贴在王珅的手上，默默抽泣。此刻，王珅的手不仅给她温暖，还给予她力量。“看到王县长，我的心就安定多了。”其梅老人说。

王珅是定日县县长，地震发生后不到一小时，他就带领救援突击队从县城赶往绒辖乡，仅用1小时零5分，就赶到了绒辖乡的第一个村庄达仓村。忙完达仓村的工作，在距离绒辖乡政府最后20公里的途中，由于道路中断，无法行车，他毅然带上几人，徒步3小时，于当晚赶到乡政府。他的到来，给绒辖乡人带来了希望。

陈塘村79岁的其梅老人拉着西藏定日县县长王珅的手，讲述地震来袭时的惊恐。 新华社发

地震后的绒辖乡，交通、通信、电力完全中断，急需帐篷、食品等物资。“要不惜一切代价尽快打通岗绒公路，确保救援队和物资运输队第一时间到达受灾地区。”一赶到乡政府，来不及喘口气，王珅就有条不紊地部署抗震抢险工作。随后，他又投入到救灾工作中。“一定要尽全力把群众转移到安全地带。”王珅当时只有这个念头。

绒辖乡地处中尼边境，地形落差大，下辖3个行政村，面积达977平方公里。为进一步摸清灾情，王珅在凌晨安置好群众后，又带领突击队赶赴下一个目的地左布德村。震后，绒辖沟周围的群山常有落石纷飞，深山峡谷里几乎无处躲藏。滚石不时就会掉在脚边的险峻山路上，可是王珅一行依然摸黑快速行进。4月26日，他们终于赶到了左布德村。

看到王珅和突击队到来，站在废墟上的干部群众边哭边说：“王县长来了，我们有救了。”看到震后满目疮痍的小村庄，耳畔回响着群众的哭声，王珅和突击队员们的心里一阵酸涩。“这么多群众需要安慰，我是他们的主心骨，要坚强。”于是，彻夜没有合眼的王珅立马打起精神。他高声喊道：“乡亲们，请不要太难过，困难是暂时的，有党和政府的关怀，重建后的生活会更加美好，让我们一起共渡难关。”左布德村党支部书记达瓦扎西动情地说：“到了我们村后，王县长顾不上休息，挨家挨户地安抚慰问。是他给了我们全村人希望，让我们有了战胜灾难的信心。”

震后连续8个日夜，王珅就这样在受灾村落的崎岖山路中来回奔波。从25日开始，他有4个夜晚彻夜未眠，即便是后来几天，为安置群众，他每晚也仅能睡上三四个小时。连日的劳累艰辛，他眼睛肿了、身形瘦了、嗓子哑了，但他心中只有一个和群众共渡难关的信念。

尽管很累、很苦，更遇到不少余震、塌方等危险，在“鬼门关”上走了多少回，但王珅从不畏缩，更没有喊过一声“累”，叫过一次“苦”。因为在他看来，共产党人就是要有勇于担当、敢于牺牲的精神，只有这样，才能在关键时刻冲得上去、拿得下来。

地震过去了一个多月，王珅仍然奋战在抗震救灾一线。说起他，人们总是竖起大拇指说道：“王县长，好样的！”

德耀中华

中铁十局员工黄希来义务献血17载——

救助他人 净化自己

本报记者 单保江

去年4月，黄希来坐火车到达山东济南市，他要到济南郊外一个制梁场开始新的工作。寄存下简单的行装，他就坐上了公共汽车，直奔献血站。

黄希来是中铁十局的一名普通员工。多年来，工地在哪里，他的家就在哪里，他已记不清辗转过多少工地。但不管到哪里，离工地最近的献血站在哪里，他都一清二楚。这次从江苏徐州到济南之前，他就把去献血站的路线记在心里了。新岗位偏远，交通不便，下火车就去献血，然后报到，是最合适的安排。

济南志愿献血的朋友圈中，又多了一位新朋友。黄希来每次献血，路上就得大半天。去年以来，他献过全血浆，但更愿意捐献血小板。因为相比前者，捐献血小板间隔时间要短得多。

今年44岁的黄希来，已义务献血17年。总共献了多少血，他自己没数。有人帮他把半抽屉献血证统计了一下，他已经累计献血达到11000毫升，比他全部血量的2倍还多。后来，黄希来报名加入“中华骨髓库”。2010年底，他为一名白血病患者捐献了造血干细胞。

“一点付出就能挽救一个生命，我太幸运了。”谈起往事，黄希来感慨道，“受捐者幸运，我也是幸运的，毕竟配型成功的比例只有几十万分之一。”

在医院准备捐献时，一位患白血病的10岁女孩经常到黄希来的病房聊天。她敬佩这位捐献干细胞的伯伯，也期望自己能遇到奇迹。但当黄希来提取干细胞时，女孩去世了。孩子的奶奶告诉黄希来，孩子去世前，给他画了一幅画。黄希来含泪捧着这幅画，更感到自己捐献的价值。

此后，黄希来收到了红十字会转交的受捐者家属的感谢信，信中千恩万谢，希望有一天能报答救命之恩。但是黄希来从来没有期望任何报答。按照规定，目前他们双方都不知道彼此的名字。黄希来说：“献血、捐献干细胞，救助他人，净化了自己。生活更快乐，更开心了！”

救助他人，让黄希来体会到了人生的价值。他的妻子病休在家，家里摆设简单，生活俭朴。但他们夫妇齐心协力，拿出2000元钱资助一名贫困失学少年，这可是老黄当时一个月的工资。几年来，这笔开支雷打不动。黄希来表示，要一直捐助到这名少年完成学业。到现在，老黄已连续多年为山区几名贫困孩子捐款。

无私奉献让老黄结交了一大批志愿者和捐献者朋友。大家生活快乐，人生态度积极，相互传递正能量。20多年来，在中铁十局四公司，黄希来干过电工、管道工、领工员，但干得最长的是炊事员。他自学菜谱，每天变换着花样，让大家吃饱吃好，还多次在厨师大赛中获奖。不管谁过生日，他都会送上一碗面条，让职工体会到家的温暖。同事吴贞勇告诉记者：“和老黄在一起，总觉得心里充满阳光。”

8个孩子一台戏

位于大山深处的浙江新昌县城南乡琅珂中心完小仅8名学生，都是“留守儿童”。全校5名教师在他们的求知和成长过程中温馨呵护；一些单位、公益组织还主动与师生结对，让他们不孤单。

这学期结束后，六年级6名学生就要升入中学，五年级的2名学生将转入其他学校。老师们也将分流去其他学校。学校负责人潘激江说，他还要“留守”一年，只要有生源，学校就会存在。

6月1日，琅珂中心完小六年级学生何佳伟在课间“扮酷”。 新华社记者 韩传号摄

行进中国 精彩故事

每个故事都是时代印记

更多中国故事系列报道请扫二维码

编辑 闫静 郎冰
美编 高妍
邮箱 jjrbzggs@163.com

社址：北京市西城区白纸坊东街2号 读者服务窗：dzzs@ced.com.cn 010-58393509 查号台：58392088 邮编：100054 传真：58392840 定价：每月24.75元 每份：1.00元 广告许可证：京西工商广字第8166号 广告部：58392178 发行部：58393121 昨日（北京）开印时间：3:20 印完时间：4:30 本报印刷厂印刷