

不忘初心 牢记使命

——身边榜样在行动

文/羊城晚报记者 刘云 马灿 通讯员 黎颖仪

榜样是一种力量,彰显进步!
榜样是一面旗帜,鼓舞斗志!
榜样是一座灯塔,指引方向!

在南方电网广东广州供电局,有这样一群人,他们没有闪光耀眼的名字,却在各自的岗位上默默耕耘;他们没有华丽动人的外表,却有着一颗无私奉献的心;他们没有慷慨的豪言壮语,却有着朴实无华的言行……

向优秀党员学习,学习他们对党、对祖国无限的热爱;学习他们身先士卒、为人民服务的情怀;学习他们胸怀理想、坚定信念、开拓进取、敬业奉献的精神。

他们是我们心中的榜样,他们是值得我们尊敬的人,一起致敬这些先进典型人物!



郑欣通过无人机拍摄回传图像及时调整工作方案 马灿摄

南沙供电局大岗供电所党支部书记、副所长郑欣——

“我最骄傲的事,是奋战在抗疫一线的时刻!”

戴着近视眼镜,身材瘦高,上穿白色衬衣的郑欣,显得十分精神干练。

一大早,在广州南沙供电局大岗供电所食堂里,面对记者的采访,他却略显羞涩,摆手连称:“这不算什么,每个党员都会这样做的。”

郑欣说,抗疫期间,不只是自己,那些在一线的党员干部不惧危险,无私奉献,坚守在一线防疫岗位,他们才是真正的英雄!

奋战在抗疫一线,是最自豪的时刻

郑欣,湖北人,今年38岁,现任广州南沙供电局大岗供电所党支部书记、副所长。

2020年春节前夕,国内发生新冠肺炎疫情。作为支部书记和副所长的郑欣,更加明白疫情期间电力供应的重要性。他毅然退掉年廿九回老家的车票,从除夕开始便一直坚守在供电所,以身作则,坚守一线,连续在岗117天,发挥“头雁效应”。

疫情期间,在湖北老家,他的弟弟、姨父、姨母三人遭到新冠病毒感染。得知消息的郑欣,虽然已有心理准备,但还是忍不住红了眼眶。因为害怕同事担心,郑欣急忙转过身,快步走进卫生间,一边整理自己的情绪,一边在微信里留言安慰亲人们:“要相信政府,服从安排,配合治疗……”

采访中记者注意到,郑欣说到这件事时,眼眶湿润了:“在这种危难时刻,我却不能在身边,内心特别愧疚。”

发挥优势,为防疫出“智”出力

哪里有困难,党员就在哪里。郑欣在原有的“1+2”党群联系模式的基础上,与大岗供电所13名党员和27名群众一起组建覆盖全镇的“红色网格”党员服务队,将90.07平方公里的大岗镇按村社划分为31个网格,每个网格安排1名党员队长与1名群众,化被动为主动,迅速了解用户需求,确保疫情期间电力稳定供应。

医院的用电保障是防疫战中的“第一战线”。2月18日,南沙区大岗镇人民医院专用变压器出现故障。“红色网格”联络员第一时间将相关情况精准传达,郑欣按照程序迅速启动应急响应:一方面指导医院用户冷静应对,发电车及时接入,保障医院用电不受影响;另一方面派人全力排查故障,更换电缆,维修变压器。经6小时奋战,故障迅速消除,其间医院用电平稳正常,收治病人工作未受影响,疫情防控得以顺利开展。

医疗物资是这场疫情防控阻击战中的重要“武器”。郑欣接到测温枪生产企业广州市倍尔康医疗器械有限公司的增容需求后,立即组织党员干部积极协助其做好新建厂房等

凭着坚韧的毅力,郑欣和同事们把特殊时期的所有压力,都转化成工作中的强大动力,没日没夜地奋战在防控一线。他们明白,做好抗击疫情期间的保供电工作,同样也是为抗击疫情作贡献。“我坚信我们的国家将战胜一切困难!作为一名党员,这种信念从未动摇过。”郑欣这样说道。

三个月后,当接到亲人报平安的电话时,他喜极而泣:“经历此次疫情,我更加热爱我们的党,更加热爱我们的国家!”

随着疫情得到控制,复工复产有序开展,防控疫情和安全生产的双重压力更加巨大,奔忙在一线的他往往顾不上喝水、吃饭,坚持与供电所里的“兄弟们”一起战斗在最前方。

2020年5月,由于工作成绩突出,他荣获广州市“抗疫一线典型青年”称号。

“我最骄傲的事,是奋战在抗疫一线的时刻!”他说,这份荣誉不仅是自己的,也属于所有广州电力人的。

工作,及时提高了电力供应能力。突如其来的疫情,使该公司进入高强度生产模式,测温枪产能提升至每日6000支,用电需求较平时增长两倍。对此,大岗供电所运行人员对新投运设备开展专业巡视,全天候实施保驾护航,使其供电安全稳定。

与疫情较量,每分每秒都极为珍贵。为支援防疫战,大岗镇步坤鞋业等部分企业转型生产口罩等医疗物资,郑欣派人全程跟踪,快速响应,在用电报装方面特事特办,简化手续流程,全力保障用电企业“获得电力”需求。

随着疫情得到控制,郑欣迅速将工作重点转向复工复产提供更加深入而有针对性的电力服务。他主动联系中国移动、华为等多家公司的属地分支机构,利用5G通信、无人机、视频监控、电子围栏等高科技手段对施工现场开展防控,切实保护施工人员生命安全,共同为复工复产作出应有贡献。

郑欣深有感触地说,作为一名青年党务工作者,未来还会面临很多挑战,这次抗疫经历是磨砺,是成长,也是一份历久弥新的宝贵财富。



蔡妙妆在电能数据监控大厅里检测全广州用户的用电情况 受访者供图

计量中心电能数据班班员蔡妙妆——爱钻研爱创新的计量女能手

初见蔡妙妆,一副清纯可爱“90后”的模样,细打听,原来是位“80后”,脸颊处两个深深的酒窝,使这位在广州供电局第一线的员工有了别样的亲切感。

在蔡妙妆的个人履历上,可以看到一个有趣的现象:2011年参加工作,2012年就获得“广州供电局技术改进贡献奖二等奖”,此后持续7年,获得各种创新革新奖项二十余项,几乎每年平均获得两个以上技术奖励。

为何在一个“别人眼中简单而重复的计量工作岗位”上能有如此多的创新成果?蔡妙妆是如何做到的?

创新动力源自入职第一年

“我真的想说,自己非常幸运。”蔡妙妆说。她说的这种“幸运”,指的是刚入职时的那段经历。2011年,刚大学毕业的蔡妙妆遇到了一位师兄,当时正参与广州供电局进行的计量检定装置新型接线装置的技术革新。在这位师兄的带领下,蔡妙妆见证了从单条手工接线到一体式按压接线的技术转变。这一经历,让最早接触电力计量工作的蔡妙妆明白到:计量工作的意义在于服务现场、提升效率。

或许因为有了这次参与技术革新的经历,两年后,蔡妙妆被安排进了计量中心新成立的电能数据管理部。直到现在,她还记得,一位领导曾这样说:“随着时代不断革新,电能计量远程自动抄表技术将逐渐取代传统人工现场抄表方式,从而提高电费结算的工作效率和准确性,你所从事的这份新工作将是电力计量的未来发展方向。”

领导的一番话深深印在蔡妙妆的心里,她暗自下定决心:好好钻研,沉下心来,脚踏实地。

乐学活用追求更快更高更强

面对每年平均两个以上创新奖的履历,蔡妙妆自嘲道:“我就是那个不是很老实的人,面对手头工作,总想着或从管理手段上,或从技术研发上寻找突破口,只要让工作能够更快更高更强,我就愿意花时间去琢磨探索。”

信息中继器是让蔡妙妆用所谓“不是很老实”的功夫,赢得获奖次数最多的一个项目。这究竟是一款什么样的产品?原来,它可以为信号延长。例如,有些建筑体内的电表抄表设备在负三楼上,旧产品只能延迟信号50米,这显然不能实现负三层的抄表装置上传数据的目的。为了突破这一难题,蔡妙妆和团队成员一起,研发了信息中继器,投入使用后的中继器,可以

让电力数据信息传递延长到1000米,大大突破了过往设备信息传递距离。同时,该产品还具备可拆装、可移动、可重复使用的功能,节约了电力设备的投入成本,成为自主研发投产以来一直被现场广泛使用的首选产品。

“当然,我们所有的技术创新工作,都有一个共同的前提,那就是——安全第一!”蔡妙妆说:“我们不会为了追求成果、追求奖项,而做天马行空不切实际的事情,因为那样导致的结果是漏洞太多。”正是由于蔡妙妆的勤奋和努力,得到相关部门的肯定,获得南方电网公司优秀共产党员、广州供电局十大杰出青年、先进工作者、“科研之星”等多项荣誉称号。

立志学电爱做实验的女娃子

蔡妙妆的本科专业是电力,说起这个选择,还有一段故事。原来,作为家中唯一女孩子的她,被父母寄予当老师的希望。可是,这个从小在男孩子堆里长大、最喜欢做实验的女娃子,偏偏就想和电力打交道:“在填报志愿结束前一小时,我向父母争取到支持,上网将志愿改成电力专业。”

就是这个从小喜欢仪器仪表、天不怕地不怕的小姑娘,在工作近十年后,取得了让父母都为之骄傲的成绩。7年来,蔡妙妆坚守在建设运维广州供电局计量自动化系统的一线岗位上,每年查找处理计量自动化相关故障超过2000单,保障广州局计量自动化系统稳定运行。

在蔡妙妆看来,查找处理计量自动化相关故障,靠的是织网般地查漏补缺,定期总结经验。她的“妙招”在于“从不会等到需要时措手不及,而是在问题刚出现苗头时消灭异常”。这样的能力,源自她

善于针对工作中所遇到的问题总结归纳,善于引进更先进的做法来优化工作流程。她在工作之余努力提升自己的技术水平,发表专著1篇、论文9篇、申请专利11项,获得包括全国电力职工创新奖在内的各类科技创新奖励15项,是班组首位取得高级工程师职称的班员。

现在广州电网用户越来越多,计量工作者的人员增长速度跟不上用户的发展速度,为了更好地实现安全高效,更需要智能化运维管理,向科技要人力。“本着‘解放用户’的服务理念,我们不断对技术进行优化、提升。目前,对停电的监控,我们可以做到1-5分钟内监测发现,发起抢修程序,甚至不用等用户来电报故障。”蔡妙妆说。

现在,蔡妙妆仍然坚守在守卫计量自动化系统第一线,不断以新要求鞭策自己,以“为人民服务”的精神开展各项工作,将“人民电业为人民”的宗旨落到实处。

输电管理二所巡线员王年光——用岁月和汗水书写初心使命

“防外破,抓违建,一丝不苟,保羊城万家灯火。”这首打油诗,是王年光在处理一起危害电力设备时所写,也是他平时工作的真实写照。

闲暇时,王年光会摆开架势,练下拳脚,他是南拳之蔡李佛拳第7代传人。他以武术作为“媒介”,拉近了与村民的感情,有效地开展群众工作,解决了一个又一个难题。

作为一名扎根一线的基层党员,30年如一日的巡线工作,王年光走遍了广州从化的每一基铁塔、每一个村庄,用岁月和汗水,书写了一名共产党员的初心使命。



王年光正在老邓的橘子园对输电线路进行巡检 受访者供图

“一辈子只做了一件普通工作”

“王光,工作时要多保重身体,现在你可不是小伙子啦!”9月25日,记者在广州供电局输电管理二所从化巡线中心站采访时,进门就听见站长黎敏杰大声喊道。

黎敏杰口中的“王光”,其实叫王年光,今年52岁,是该站的一名副班长,负责巡线和运行维护工作。

如果把电网比作人的“血管”,那么电流就好比人的“血液”,如果出现故障,“血液”无法流通,会对电网整体安全产生重大影响。“而我们好比是医生,通过‘体检’,保证电网线路畅通。因此,日常的巡线工作十分重要。”王年光告诉记者。

他解释说,目前从化90%的输电线路都是穿过树林,树障是线路安全可靠运行的主要威胁因素之一。高压线下树木的距离不满足安全距离的要求,就会对树木进行放电。如果接触或接近树木,或会导致人员触电。在干天物燥的天气下,高压线对树木放电会产生电火花,引起火灾。

保电任务是工作常态,一年365天都在保电。30年如一日的巡线工作,王年光走遍了从化电网所延伸的每个角落。有些问题白天不容易发现,为了避免导线连接器接触不良发生的火花放电以及导线电晕等

现象,王年光和他的队员只能在夜间进行巡查。

王年光是南拳之蔡李佛拳第7代传人,曾代表广东参加过各类武术比赛,获奖无数,并荣获武林界最高荣誉的“武德风尚奖”。他利用武术作为媒介,拉近了与村民的感情,有效地开展群众工作。

从化虎塘村的500千伏蓄北线162号到164号塔段线路保护区内,被发现有15处违章建筑需要拆除,相关部门与住户谈判时陷入僵局。王年光了解到,那15户中有8户人家的孩子跟他学过武术,他决定先找这8家作为突破口,了解他们每个家庭的生活、经济情况,拆违会否造成生活困难,等等,并集思广益给出解决方案和建议。因为平时积累的感情基础,这8户人家率先同意了拆违方案,随后,在这种示范和带动下,剩下的7户人家也签字同意了。

“虽然巡线工作科技含量不高,但我非常热爱它,一辈子只做了这一件事。”面对记者的采访,王年光如是说。

王年光的母亲现年84岁,身体不是很好,常年住在老家惠州博罗养病。今年疫情暴发后,王年光带领好母亲,第一时间回到工作岗位,带领队员们对新增线路进行逐一排查……

输电塔下橘子红

夜幕降临,王年光站在从化街头,望着各个住户小区和商业区璀璨的灯火,感到十分自豪。他说,工作中所有苦和累都是值得的。

2014年,王年光在巡视500千伏蓄北线的时候发现,125号到126号塔附近种植有30余亩桉树,严重影响线路安全。

他找到种植户老邓,说:“大哥,从那些桉树上面过去的是500千伏蓄北线,是重要线路,影响着广州、惠州的用电,一旦出事,可能造成大面积停电。您那些树,很快会突破安全距离,严重影响线路安全,需要尽快进行砍伐。”

“你不要吓唬我,离高压线还远着呢,怎么会影响到线路安全。”老邓拒绝砍伐树木清障和青苗赔偿事宜。

时间一点点流逝,电力部门压力越来越大。树木长势迅速,老邓态度十分抗拒,线路运营维护迫在眉睫,让许多人不禁暗捏一把汗。该怎么办呢?王年光了解到,当前经济效益比较好的是砂糖橘,从化地区的土壤和气候非常适合种植砂糖橘,不仅产量高,而且品质好。

且它根系发达,吸水量特别大,时间长了,会导致土壤板结、沙化,不利于林业持续发展。”王年光再次来到老邓家中,告诉他可种植不影响线路运行的果树的设想以及种植砂糖橘的市场前景。

王年光拿着一堆资料对老邓说:“这些是我从砂糖橘种植户那里借来的书籍和种植技术资料,还有他们的联系方式。我了解到,区政府也有党员志愿服务队,会定期举办传授砂糖橘等果树种植及管理技术的讲座。”

王年光的细心和真诚最终打动了老邓,望着眼前这个处处为自己着想的巡线工人,老邓在青苗赔偿协议书上签下了字。

2018年,收获的季节到了,老邓的砂糖橘果林年产量5万斤,经济效益达15.5万元。到2019年,产量已突破10万斤,收入达35万元,比以前种植桉树的收益翻了好几番。而砂糖橘树都是灌木,一般也就2-3米高,完全不会影响输电线路运行,双方实现了完美共赢。

铁塔耸立云端,电线向八方延展,下面是漫山遍野的橘子红,那是人民对美好生活的向往和期盼,更是人民电业为人民的生动写照。