

编者按

从风雨飘摇中的一叶红船到领航中国的巍巍巨轮,中国共产党带领英雄的中国人民一步步站起来、富起来、强起来。其间,一批又一批优秀共产党员人以热血与担当,提供了理解“何以是中国共产党”的生动注脚。荣誉,凝结着过往奉献,更激励着新的奋斗。能源是国民经济命脉,能源战线上的中国共产党人,正以笃行书写着新时代答卷。本期特别报道,聚焦能源领域的“七一勋章”“两优一先”获得者,记录他们扎根一线、攻坚克难的故事,以此致敬初心,汲取前行力量。

守一世报国初心 铸大国能源脊梁

■ 吴莉



始于无声的耕耘,根植坚守的初心。

2026年7月1日,北京人民大会堂,“七一勋章”颁授,礼赞平凡而伟大的奋斗者。在这份熠熠生辉的功勋名册中,已故著名炼油工程技术专家、中国科学院院士陈俊武,是全国能源领域唯一获此殊荣的功勋模范党员。

这枚沉甸甸的勋章,致敬的是他九十七载矢志报国的赤子人生,铭记的是他七十载拓荒奠基的石化伟业,更是一份铮铮誓言最厚重的时代回响:“让国家石油工业强大起来,就是我的初心!”

我们铭记陈俊武,作为一名共产党员,他在岁月的长河中默默践行初心与奉献;作为一名能源技术专家,他忠爱党、矢志报国,于世界风云中挺起大国的能源脊梁。

回望来路,上世纪五六十年代,新中国刚摘掉“贫油国”的帽子,却立刻被西方世界在炼油深加工技术上死死扼住了咽喉。彼时的北京街头,公交车背负着笨重的煤气包缓缓穿行,这不仅是时代困境最真实的缩影,更是深深牵绊国民经济前行步伐的能源短板。

在一无成熟经验、二元参考图纸、三无外援支撑的技术荒原上,34岁的陈俊武临危受命,担起我国第一套流化催化裂化装置的设计重任,他带领团队日夜坚守在车间与图纸之间,反复推演海量数据、打磨上千张图纸。没有现成的路,就在未知中摸索、在试错中前行。历经四年潜心求索,终于觅得破局之路。

1965年5月5日,这套装置投料试车成功。当清冽的汽油从装置里流淌而出时,数年隐忍求索的艰辛,终换得民族石化行业的曙光初现。这一历史性突破,一举将我国炼油技术向前推进了20年,彻底打破国外垄断,催开了新中国炼油工业的“第一朵金花”。

人真正的价值,不在于一时的功成名就,而在于让个人梦想与家国命运同频共振,始终坚守初心,永不停歇,自我超越。

自22岁投身石化行业,直至90多岁高龄,陈俊武始终躬耕一线、步履不停。本该颐养天年的年纪,他却主动奔赴偏远的试验场地。年近八旬,他先后8次奔赴陝西华县,数次前往大连、包头等地;2006年,面对突发故障的生产装置,年事已高的他爬上30多米高的平台逐一排查。正是这种“永远在路上”的执着,为资源短缺的中国蹚出了煤化工战略破壁之路。

时代的考题总是不断迭代。当全球气候治理深度变革,低碳转型成为大国博弈的核心赛道,年近九旬的陈俊武依旧心系家国发展。他自掏腰包购置大量专业书籍,日夜研读思考,撰写多篇论文,完成24万字的中长期碳减排战略目标研究专著,用详实的论证为国家绿色低碳转型、“双碳”战略布局提供关键决策支撑。

他用一生印证:科学探索没有终点,为国担当永不退休。

功业赫赫,却始终淡泊自持:重大成果申报主动隐去姓名;单位分房坚辞不收;探望老友特意叮嘱一切从简,不扰旁人;授课所得酬劳悉数捐出,只为给后辈铺路……

“奉献大于索取,人生就灿烂;奉献等于索取,人生就平淡;奉献小于索取,人生就黯淡。”陈俊武将这句朴素的“人生不等式”镌刻进行业发展的精神年轮。

有幸近距离走近先生,更能读懂这份赤诚与质朴。没有过多的陈设,办公桌上堆满翻卷了边的专业书籍和大堆的图纸。他衣着朴素,神色平和,温厚谦逊。可一旦说到炼油、说到学生、说到国家能源的未来,原本沉静的眼眸,便会瞬间泛起光亮。

没有什么豪言壮语,只是安静地坐在那里,却让人瞬间明白什么叫平和与谦逊,什么叫淡泊与严谨。很难想象,这样一位温润平和的老人,名字却与多个“共和国第一”紧密相连,轻声慢语之间,尽是数十年沉淀的笃定与深情。

一个国家前行的力量,不仅来自技术的突破,更来自无数人纯粹的家国情怀。

放眼当今世界,百年变局加速演进,地缘冲突此起彼伏,能源安全已成为大国博弈的焦点与命脉。而今日之中国,已然能从从容应对国际风云变幻,筑牢自主可控的能源安全屏障。这份从容与自信的背后,正是无数像陈俊武这样的科研工作者的默默付出托举。

时代更迭,薪火不息。国家的前途、民族的命运、人民的幸福,系于每一代中国人的坚守与奋斗。端牢能源饭碗,托举复兴命脉。当无数平凡而坚定的坚守汇聚成洪流,便足以穿越一切惊涛骇浪,托举起一个民族走向复兴的壮阔征程!

“拎着工具箱冲在为人民服务的第一线”

——访优秀共产党员、国网浙江慈溪市供电公司客户服务中心社区经理钱海军

■本报记者 苏南 张楠君

今年是中国共产党成立105周年。在党中央表彰的“全国优秀共产党员”中,国网浙江慈溪市供电公司客户服务中心社区经理、宁波市钱海军志愿服务中心理事长钱海军名列其中。

作为第十四届全国人大代表的钱海军,二十年如一日扎根基层服务一线。他曾获评“时代楷模”、全国劳动模范、全国最美志愿者、中华慈善奖“慈善楷模”等荣誉,被亲切地称为“百姓身边的点灯人”。

钱海军接受《中国能源报》记者专访时强调:“从‘用上电’到‘用好电’,从单向供电到能源绿色低碳转型,我们始终牢记习近平总书记提出的‘人民对美好生活的向往,就是我们的奋斗目标’。”

面对刚刚获得的“全国优秀共产党员”荣誉,他说:“作为一名党员,就是要脚踏实地走好每一步,扎根一线,全心全意为人民服务。”

■一份入党申请书搁置六年, 在一线淬炼党员初心

“不管时代怎么变,共产党员始终要冲在前面,带头引领,想着老百姓的所求所盼。”回顾自己的人生历程,钱海军的初心是在一线与汗水中淬炼。

1996年,刚入职在国网慈溪市供电公司下属的调峰电厂不久的钱海军符合党员标准,党支部书记建议他提交入党申请。在钱海军心里,入党是一件极为神圣的事。他专门去新华书店买了稿纸和党章,在红红的方格纸上认认真真写下了一份入党申请书。然而,第二天走到书记办公室门口时,看着敞开的大门,他却犹豫了。“我想起党章里的那句‘全心全意为人民服务’,觉得自己和这几个字还有一点距离。”钱海军并未递交申请书,而是锁进床头柜,时时拿出来提醒自己。“我不想凭一时的冲动入党,我要脚踏实地多做出些实实在在的事。”

为了拉近与合格党员的距离,1999年,钱海军在社区居委会填了一张义工表,成了社区的“编外人员”。他把业余时间投入社区服务中,积极协助社区工作人员深入居民家中摸底。一旦排查中发现用电异常,他第一时间化身“电力管家”,拎着工具箱,排除电力故障。在走街串巷帮人修电的过程中,一位懂技术的老电工让他感触颇深。那位曾是8级电工的老人,因年迈眼花、血压高,面对损坏的日光灯也无能为力。钱海军告诉《中国能源报》记者:“再过三四十 years 我也会老,当别人需要帮助的时候,我们年轻人就该冲在前面。”

没有党员身份,钱海军却始终始终以党员标准约束一言一行。渐渐地,群众纷纷对他竖



起大拇指:“小伙子,你是不是党员?”“不是?!但在我们心中,你就是党员!”“看到你,我们就看到了电网‘红马甲’”……这些话,让钱海军心里甜蜜蜜。

从单位里的标兵标杆,到走进老百姓的心窝里,钱海军在为民办事中补齐了“短板”。2002年5月1日,他郑重递交了入党申请书,两年后正式成为中国共产党预备党员。那封被搁置了六年的申请书,也在岁月的验证下化为坚定的信仰。

■一部手机24小时开机, 开启“千户万灯”服务新纪元

“用电有困难,请找钱海军。”在慈溪,这句话是居民们的定心丸。2004年入党后,钱海军自费印制了500张名片,每次上门都留下一张。他的手机24小时开机,最多的一天接到了21个求助电话,最早的一个求助在凌晨1点49分。

“老百姓有需要的时候,我们党员就得在他们身边。”面对被误解或投诉的个别情况,钱海军总结出“有问必解答、有难必解决”的服务法。为了化解纠纷,他最多上门跑过18趟。他对《中国能源报》记者说,“我们必须经常换位思考,8小时以内我是服务者,8小时以外我也是个用户。现在老百姓不愁吃不愁穿,需要的是有温度的、平等面对面地沟通,而不是冷冰冰地把他们挡在门外。”

在走访摸排2700多户残疾人贫困户家庭后,钱海军发现老旧线路存在老化、线头裸露等巨大安全隐患。在他建议下,慈溪市供电公司于2015年9月启动了“千户万灯”残疾人贫困户室内照明线路改造项目,以“走千户、修万灯、暖人心”为初衷,为当地残疾人贫困户家庭提供一个安全稳定的用电环境,目前已基本实现慈溪市内贫困户家庭的全覆盖。“我想要的是,让老百姓看得见、摸得着党的温暖。”钱海军坦言,温

暖不仅点亮受助家庭的灯光,更照亮他们的心房。

“千户万灯”项目推进中,钱海军坚持“一户一策”,针对不同家庭的实际困难定制改造方案。如今,“千户万灯”已从慈溪走向全国,已走过7个省区60多个县,行程超26万公里,改造线路8000多户,惠及群众7万余人。“千户万灯”两度获得中央财政专项支持,三次参加“中国慈展会”,获评团中央全国助残示范项目、中国青年志愿服务项目大赛金奖等荣誉。

专访钱海军时,他刚从海拔3000多米的高原现场回来。他说,当老人们写信感谢“共产党真好,感谢政府”时,一切辛苦都值得了。

■一簇薪火相传, “长征”永远在路上

“一个人的力量是有限的,现在的党员要懂技术、会沟通、会引领。”钱海军深知,要想把党的声音传到老百姓心坎里,必须聚沙成塔。

2012年,以钱海军名字命名的共产党员服务队成立。在抗冰救灾、抗台抢险等急难险重任务前,党员们冲锋陷阵。如今,团队在册志愿者已达1400多名,累计服务时长超21.3万个工时。为了适应新时代的能源需求,钱海军还创新探索“公共服务+公益服务”模式,衍生出“能碳管家”“共享电工联盟”等做法,不仅为小微企业提供共享电工,还通过水电气数据的动态监测,为孤寡老人的社会治理提供辅助支持。

从“用上电”的1.0版本,到追求电压稳定、绿色低碳的高质量发展,钱海军始终走在时代前列。在钱海军的推动下,供电公司链接街道社区、消防、学校、司法等多方平台,让居民用电问题在家门口就能解决。他曾对年轻一代电力员工嘱托:“有知识、有冲劲、有创新,但艰苦奋斗、任劳任怨的精神不能丢,全心全意为人民服务的宗旨要常入人心。”

“长征”永远在路上。钱海军说,时代在变,生活从紧缺走向安逸,但“艰苦奋斗、自强不息”的精神底色不能变;能源格局在变,从满足基本照明到支撑高精尖仪器运转,但“把人民对美好生活的向往作为奋斗目标”的初心不能变。“我要像曾经服务过的96岁新四军老战士一样,他当年打仗的时候扛着枪冲在第一线,我拎着工具箱也要冲在为人民服务的第一线,因为我们都是共产党员!”

正是源于无数个钱海军“拎着工具箱冲在第一线”,撑起了我们抵御风雨的底气。工具在变,技术在变,不变的是胸前熠熠生辉的党员徽章与跨越百年的信仰。

全国优秀党务工作者、浙能集团宋振明:

一线耕耘近三十年 勇做能源强国“急先锋”

■王胜楠 郑啸

7月1日上午10时,庆祝中国共产党成立105周年大会在京隆重举行,浙能集团所属浙江浙能嘉华发电有限公司设备管理部党支部副书记宋振明同志荣获“全国优秀党务工作者”称号,成为本次浙江省属国企唯一获此殊荣的个人。

此次大会浙江省共有8名优秀共产党员、8名全国优秀党务工作者、21个全国先进基层党组织接受表彰。

“再次来到人民大会堂接受表彰,我心里无比激动。嘉兴是中国革命红船的启航地,我们党支部以实际行动传承红船精神,以能源保供为‘首要任务’、党业双融为‘根本办法’,创新攻坚为‘关键一招’,始终牢记殷切嘱托、赓续红色血脉,奋力交出高质量党建引领能源高质量发展的高分答卷。”宋振明感言。

一线耕耘近三十年,勇做能源强国的“急先锋”。2002年的浙江缺电严重,嘉电4台60万千瓦机组建设迫在眉睫,为响应电力需求、提速能源工程建设,他和所在党支部



党员带头住进厂区宿舍、24小时待命,钻锅炉、查测点,优化热控逻辑、组织系统调试,助力机组建设周期创当时同类型机组领先纪录。之后,大家又全程参与了嘉电三期、四期工程建设,在重大项目党建指导员的带领下,2025年6月嘉电9号机组提前投产填补用电缺口,当前嘉电总装机容量635万千瓦,累计发电量超5500亿千瓦时。

以党建思维破解生产难题,善做党业融合的“践行者”。宋振明所在党支部作为电

力生产基层党组织,始终以党的创新理论为引领、破解难题、推动发展。担任党务工作者以来,他积极建强堡垒,通过党建“双融”项目、内外党建联建,建立党员安全监督岗、红心服务等活动,全力保障全厂9台机组稳定运行、提升重大技术改造等项目质量,在重要保供时段带头值班坚守,组织党员突击队快速处置设备突发缺陷。近年来,浙能嘉电成为省内唯一蝉联“华东电网迎峰度夏安全生产保供奖”的煤电企业。

以心向新创国内领先,勤做技术革新的“排头兵”。嘉电机组超低排放改造时,尚无经验可循,宋振明所在党支部成立了烟气监测等党员攻关小组,反复试验、优化流程,助力国内首台机组改造成功,超低排放技术获国家技术发明奖一等奖。党支部牵头建立劳模(创新)工作室,吸收50多名党员和专家人才,紧扣“双碳”目标等方向,组织党员“揭榜挂帅”成立多个专项攻关小组,累计攻克技术难题80余项,获省部级科技奖14项、国家专利50项,自主研发的废水资源化回收利用技术年创效超320万元,创国内领先样板。