

# 第十年了,全国劳模从不曾爽约

## 修复的不只是电器还有居民与老物件间的情感



虞成安对三个“徒弟”现场教学。

**通讯员陈焯、陈红报道** 上周六上午,全国劳模虞成安如约来到北仑新碶芝兰社区。在这里,他有一个工作室,每周六“坐诊”,为居民免费维修家电。这项公益服务从2014年开始,未曾中断。如今,“周六之约”走进第10个年头,迎来一些可喜的变化。往日,工作室里只有他一人,而上周六则多了三个人,都是虞成安的“徒弟”。

**千余条维修记录,见证近十年公益路**

“你们看,这是控制板上的电容器坏了……”笔者走进工作室时,一台扫地机器人摆在桌面上,

虞成安一边拆解,一边给身旁的三名志愿者讲解。说话间,居民唐阿姨拎着一个消毒液喷雾器走了进来。“虞师傅,有空时帮我修一下好吗?不着急的。”

“好的,你留个电话,修好了联系你。”

这天,虞成安8点就到了工作室。在修好一台电风扇后,他计划还要修好一台扫地机器人、两个智能电饭煲。因为这三个电器都是控制板出了毛病,维修时间会比较长。虽说很有可能要“加班”,但他还是特意把手上的动作放缓,让三名志愿者看仔细。他知道,一个人的力量有限,

有人接棒,才能服务更多人。虞成安今年56岁,入党19年。工作岗位上,他是行家里手,2020年获评“全国劳动模范”,入职宁波港轮驳有限公司近30年,他带头攻克各类船舶“顽症”上千起,累计为企业创造直接经济效益1200多万元;公益路上,他是先行者,早在1999年就获得“宁波市优秀志愿者”荣誉。步履不停的他,一身红马甲,车上常备三个工具包,穿梭在各类志愿服务现场。

2014年,芝兰社区专门为虞成安打造了一个便民服务工作室。从那时起,居民便把修不好、没处修的家电陆续送来。“以前有个独居老人送来一台收音机,我花了20分钟修好了,他非要给钱,我不肯收。为了表达感谢,老人向我鞠了个躬。”虞成安说,原来,那台收音机已经陪伴老人多年,老人对它有很深的感情,不舍得扔。得知背后的故事后,虞成安觉得自己所做的事特别有价值。

还有一位居民曾找到虞成安,称自己的弟弟患有小儿麻痹症,平时很少出门,就在家看电视解闷,电视机坏了之后情绪有点低落。虞成安答应,忙完手头的事情就上门去看看。那是一个老式电视机,高压包坏了,要重新点亮显像管,必须更换合适的零件,且需不断调试。虞成安索性把电视机拉回工作室,修好后又

**修复的不只是电器,还有居民与之的情感**

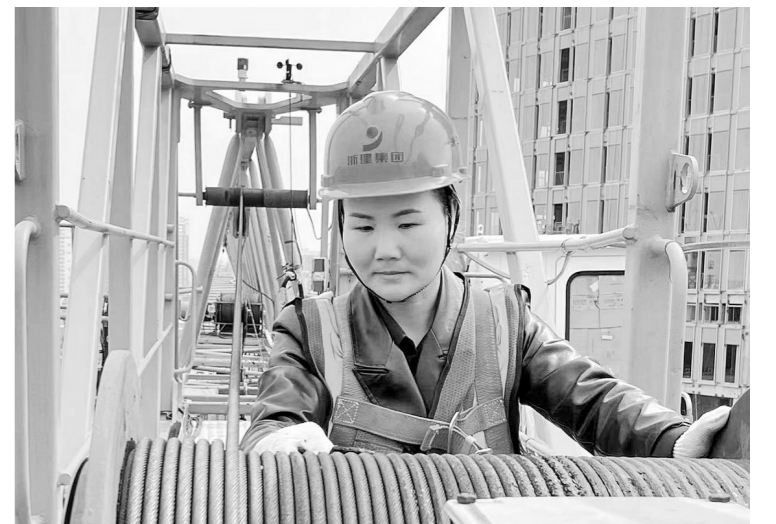
“高中时,我有一台收音机坏了,找人修太贵,就请物理老师帮忙。后来老师组建了一个兴趣班,教我们机电维修技能。毕业

后我想开店,就咬咬牙花了900元考出彩电维修证书,还在维修店里实习了大半年。结果,店没开成,当了一名技术工。”虞成安说,当初本想学一个赖以谋生的技能,没想到这项技能不仅让他在工作中融会贯通,做出了一些成绩,还能在业余时间为民服务。说起往事,虞成安觉得这当中的“机缘巧合”是如此有趣。

也正是这样的“机缘巧合”,让他的生活多了许多光彩和难忘的回忆。“经营”工作室这些年,很多时候,虞成安修复的不只是一个电器,还有居民与老物件之间的情感。“以前有个独居老人送来一台收音机,我花了20分钟修好了,他非要给钱,我不肯收。为了表达感谢,老人向我鞠了个躬。”虞成安说,原来,那台收音机已经陪伴老人多年,老人对它有很深的感情,不舍得扔。得知背后的故事后,虞成安觉得自己所做的事特别有价值。

在“众多志愿者中,我们挑了这三位,都是有一点家电维修基础的,希望在虞师傅的帮带下,能为工作室提供助力。人多力量大,我们考虑接下来让工作室在平时也能为大家提供便民服务。”芝兰社区党委书记李静琦的一番话,让虞成安眼前一亮。因为这正是他所希望的。

# 日复一日的练习和坚持,她证明——女娃子开塔吊,一样行!



在塔吊机上工作中的董艳。

**记者邹伟锋 通讯员章诗航、吴佳妮报道** “你一个女娃子,当时怎么就选择开塔吊的呢?”闲聊之余,常有工友这样问董艳。“不是我选择了塔吊,是塔吊选择了我,塔吊让我看到了许多别人看不到的风景,更让我实现了自己的价值。”每次谈起塔吊司机这份职业,董艳总是觉得感恩。

1989年出生的董艳,是安徽阜阳人。2017年入职隶属于浙江省建设投资集团股份有限公司的浙江建工集团有限责任公司,从事塔吊司机工作。

为了成为一名合格的塔吊司机,她每天都会早早来到项目工地,不断练习操作技巧,努力完成吊装任务。一次次操作,一天重复,让她越来越熟练,三秒钟不换气就能爬上四五十米的塔顶,精准地把吊钩停在地面工人眼前,将钢筋水泥稳稳地吊到几十米楼高的施工处……这一切都证明她努力付出是值得的。如今,娴熟的技术和不畏艰险的勇气,让她收获了大伙的一致认可,也让她在岗位上实现了自身的价值。

“杭州国家版本馆、之江实验室、省之江文化中心……这些年,我参与过不少重点重大项目工程,海上不像陆地,需要面临没有电、没有光缆的难题。”为此,公司专门组建了一支以年轻研发力量为主体的队伍——“织网人”,周靖皓是其中一员。“织网人”共有8名成员,平均年龄29岁,其中35周岁以下青年占比62%。

为了解决普陀山航线信号覆盖问题,经过多方考察,舟山移动最终选定了普陀山航线中途的柱子山无人岛作为建设基地,其建设难度不言而喻。在建设前期,周靖皓与队员对实地进行了多次考察,制作模型进行模拟建设评估。经测算,如果用传统建设方式,需要接入海底电缆,通上市电,再把设备用船运上岛并定期派人检查和维修。“这样一来,一座5G基站的建设周期就要100天以上,耗费时间长,日常能耗高。这既不符合效率最大化,也与我们的绿色行动计划背道而驰。”早在2021年,中国移动就发布了《中国移动绿色行动计划白皮书》,周靖皓看来,对于舟山这座东海之滨、

众经验丰富的男选手拔得头筹。尤其是在调运水箱的环节,她做到了零触碰障碍物,稳稳当当地将水箱吊至终点。“这个姑娘很厉害,脑袋瓜子灵活,眼神也尖,我输得心服口服。”赛后,同台竞技的“老司机”们纷纷给她点赞。

“做好自己的本职,不给自己添乱子。”是董艳对自己、对工作的态度。事实证明,她不仅做到了这一切,更是用自己的行动为公司创造了价值,成为了集团公司的骄傲。六年来,董艳独自在杭州打拼。“丈夫在老家上班,两个儿子,一个在读初中,一个还在读幼儿园。”谈及家庭,董艳有道不尽的思念。长期与丈夫孩子分隔两地,问起董艳会不会后悔,她笑了笑:“现在努力就是为了把自己喜欢的人 and 事都留在身边,让日子过得更美好。”虽然日子过得辛苦,但她始终保持积极向上的态度。

平日,同事都喜欢称呼董艳叫“董三郎”,因为项目工地无论何时需要塔吊,她都会积极响应、服从安排,每一次操作中,她都对每一项作业认真检查,做到万无一失;遇到困难时,她也会努力钻研解决;面对新技术,她虚心请教,积极学习掌握相关知识。谁说女子不如男!董艳日复一日坚守自己的岗位和初心,她用女性的细致在塔吊司机的钢铁队伍中,绘制着别样的风景,用汗水在云端筑梦,展示着巾帼不让须眉的风采。

# 在“三无”小岛上“织网”

## 解决海景不能即时分享的尴尬

**记者金钧胤 通讯员徐蓉蓉报道** 舟山,是一座旅游城市,无限的海景风光总会让人情不自禁拿出手机与亲朋好友分享。但随着乘船离岸而去,手机信号也变得飘忽不定。如何让海上信号也能和陆地一样稳定?是中国移动浙江有限公司舟山分公司(简称“舟山移动”)长期在探索研究的课题。

周靖皓是舟山移动网络部动力专家,他一直以来在研究如何利用新能源解决基站持续供电问题,“海上不像陆地,需要面临没有电、没有光缆的难题。”为此,公司专门组建了一支以年轻研发力量为主体的队伍——“织网人”,周靖皓是其中一员。“织网人”共有8名成员,平均年龄29岁,其中35周岁以下青年占比62%。

为了解决普陀山航线信号覆盖问题,经过多方考察,舟山移动最终选定了普陀山航线中途的柱子山无人岛作为建设基地,其建设难度不言而喻。在建设前期,周靖皓与队员对实地进行了多次考察,制作模型进行模拟建设评估。经测算,如果用传统建设方式,需要接入海底电缆,通上市电,再把设备用船运上岛并定期派人检查和维修。“这样一来,一座5G基站的建设周期就要100天以上,耗费时间长,日常能耗高。这既不符合效率最大化,也与我们的绿色行动计划背道而驰。”早在2021年,中国移动就发布了《中国移动绿色行动计划白皮书》,周靖皓看来,对于舟山这座东海之滨、

千岛之城来说,建设绿色网络构架,弘扬绿色低碳理念,更是建设美好家园的题中之义。

“织网人”多方联动研究前沿技术,反复论证确定最优方案,最终决定采取攻动力高续航保障与大带宽数据回传方案。“这个方案在全国海岛内也是首例。”周靖皓介绍道。有了计划,“织网人”第一时间付诸行动。项目组成员及施工人员乘坐着小船,经过两个小时的海上颠簸到达岛上进行勘测、施工,依靠着肩挑手扛将设备运输上站。去年,柱子山无人岛基站成功开通,这也是浙江首批通达5G信号的无人岛。截至目前,类似的建站技术已广泛应用于舟山的12个偏远小岛。

其间,“织网人”还创新实现了“风光油储+10G微波”一体化建站模式,即光伏作为主电源、风机作为补充电源、电池作为后备电源、油机作为应急电源、10G微波作为传输路由,叠加AI技术进一步降低无效能耗,以满足“无市电、无光缆”海岛场景下供电及传输保障需求,打造不间断电力输出与大带宽高性能传输接入的新型业务保障模式。

经效益测算,基站入网后,带动海岛数字经济,成功打造了数字普陀山口碑,仅航道手机流量可每日增加200-450G,语音业务可每日增加30-50e1r。通过绿色无污染的光伏及风力发电保障,绿电发电量可达到90kW·h/天,绿电占比达到95%以上,减少油机运行油耗达5000L,减少碳排放达14.5吨,有效保护了普陀山旅游环境,也贯彻落实了国家“3060双碳”战略。

# 展活力 添精彩

发球、传球、奔跑、跳跃、扣杀……为迎接第19届杭州亚运会,进一步推广全民健身运动,丰富职工文化体育生活,近日,2023年“亚运添精彩 职工展风采”杭州临安区职工气排球

比赛举行。来自全区的28个代表队220名运动员在赛场上共同竞技。比赛由杭州临安区总工会、区文化和广电旅游体育局、区体育总会主办。

**通讯员刘杨、罗逸 摄**



# 枕戈待旦觅甘霖

## 看衢州人影作业队如何“翻云覆雨”

**通讯员方俊、洪锐报道** 生命的存续离不开适宜的天气,在苍穹之下,有这样一支队伍:他们是穿越风云雷电,搏击冰霜雨雪的“神秘力量”。无数个日夜,他们在荒郊野外艰辛蹲守,观云测雨、分析研判,只为找寻空中那朵雨做的云。

他们就是衢州市的人工影响天气(以下简称“人影”)作业队伍,通过科技手段对局部大气的物理过程进行人工影响,趋利避害,合理开发云水资源,守护一方水土。3月23日“世界气象日”来临之际,笔者找到三名人影作业队队员,了解他们鲜为人知的故事。

**“气象二代”的三天两夜**  
童励凯(34岁)

2022年,衢州遭遇极端高温热浪天气,高温天数达到69天,为历史最多。气象部门围绕农业抗旱、森林防火、水库补水等工作,共开展了71次人工增雨,发射弹药602枚,其中下半年开展63次,发射弹药525枚,有效缓解了夏秋季的旱情。作为衢州市人影作业队的队长,童励凯始终奔波于人工增雨的前沿阵地。

一枚火箭弹发射升空只需要几秒钟的时间,但在此之前,童励凯和同事们往往要忙上几个小时甚至几天几夜。童励凯回忆起去年8月中旬的“三天两夜”。

当时,衢州市气象台预计8月16日至18日,衢州市部分地区有分散性降雨云系影响,云系整体自西向东移动。降水云系中部分云区含有过冷水,具有一定增雨潜力。

这是一次有利机会,带上装备,童励凯和队友们坐在山路上颠簸了一个多小时,抵达作业点。

调整好方位、仰角,做好现场的安全措施后,队员们开始耐心等待。事实上,等待是人影作业队的常态化工作。一般情况下,他们会根据天气形势,在衢州全市东南西北6个作业点来回蹲守,由于天气系统发展具有不确定性,他们可能上半夜在北面的1号点,下半夜又跑到南面的2号点。

杳无人烟的山野里,静谧得只能听到蚊虫嗡嗡作响,童励凯一边紧盯手机上的卫星云图,一边与气象台的同事保持密切联系,从黑夜等到白天,又从白天等到黑夜,终于在第三天凌晨等来了好消息。

“云团从常山东边过来,很快就到这边!”气象台发出消息。“收到!”童励凯第一时间联系空管部门,得到允许后,马上开始排兵布阵:“大家火速,空域只给我们几分钟时间。”

尽管已经蹲守了几个昼夜,但所有人一扫疲倦,马上投入到紧张有序的战斗中:安全维

护、拆弹、装弹、通道检测、最终发射……随着一声声巨响,枚枚火箭弹陆续呼啸而上,在星空划出一道道绚烂的弧线。很快,目标区域开始降雨。

看到这一幕,站在山岗上的童励凯轻轻吁了口气。童励凯的父亲也是一名气象员,他坦言,自己之所以子承父业,正是深受父亲的影响。“父亲曾在温州北麓的海岛气象站工作,不止一次迎暴雨、战台风,小时候听他介绍这些往事,我心里特别崇拜,久而久之就树立了职业理想。”

**军转干部16年坚守一件事**  
余维林(57岁)

在衢州市气象局减灾与法规处,和童励凯同个办公室的余维林是同事眼里的资深前辈,“2007年,衢州开始实行人工增雨常态化作业,我就加入到作业队,一晃16个年头过去了。”余维林回忆道。

余维林是军转干部,作业队刚使用地面火箭开展作业那会儿,年轻同事看着火箭发射器有些发怵,但余维林不怕,这些技能在部队就实战演练过。他从车上拖下七八公斤重的火箭弹,熟练地装入发射器中,用手摇到一个合适的高度,等到现场指挥一声令下,按下按钮,装着催化剂的火箭弹瞬间升空,整套动作行云

流水,一气呵成。后来,随着设备不断迭代升级,操作过程变得更加智能和稳定,“以前全部是手动操作,现在可以远程操作,以前一枚弹药发出时,车子都要抖上一抖,现在稳如泰山。”说到这里,他颇为自豪:“我可是见证了一代又一代技术和设备的革新和蝶变。”

16年坚守一件事,对余维林而言,无数次枕戈待旦的辛苦付出,都在甘霖落下那一瞬间化为了满腔自豪。他向记者描述了自己脑海中一些片段:2013年8月,衢江区大洲镇狮子山突发山林大火,火势迅速蔓延且反复肆虐,人影作业队第一轮作业刚完成,黄豆大的雨就降下来了,第二轮作业结束后,小伙伴们淋成了落汤鸡,当天,现场下了23毫米的降雨。余维林说,甘霖落下的几分钟内,原本浓烟滚滚的山头上烟雾渐渐消散,自己和队友激动得顾不上擦脸上的雨水,而是互相搂着肩膀,在雨中静静遥望,“这是一种油然而生的成就感。”

**气定神闲的“统指柔”**  
胡道衍(32岁)

在人影作业队伍中,出生于1991年的胡道衍是为数不多的女性。

2017年,胡道衍回到开化老家,进入开化县气象局上班,做了一段时间气象预报员后,被调到减灾科。