



# 养蚕人胡掌传：用心呵护蚕宝宝

本报记者 谢丹娜



初夏时节的清晨5点,不冷不热,很多人还沉浸在睡梦之中。位于吴江丝绸小镇震泽的太湖雪养蚕基地里,养蚕人胡掌传已经开始了他一天的忙碌。

今年68岁的胡掌传,是震泽当地人,以前一直在家种田和养蚕,积累了丰富的养蚕经验。2018年,他进入太湖雪蚕桑基地,成为基地的养蚕负责人。



采桑叶是养蚕人最累的活儿

半个月就该上山了。”胡掌传告诉记者,太湖雪每年养蚕4轮,因场地原因,分为春蚕早期、春蚕晚期、早秋蚕和晚秋蚕,一共约500张蚕,每张3万粒蚕种、结茧90斤以上,总共可以收获1500万粒左右的茧子。目前,太湖雪有养蚕技术人员5名、养蚕长工16名,临时采桑叶人员若干。

蚕宝宝非常娇贵,稍有照管不当,就容易因外带病菌而感染蚕宝宝,产生病蚕。据介绍,往年养蚕人员与采叶人员没有明确的职责区分,既养蚕又采叶,这样,就容易将外部的病菌带入蚕室。今年采叶与养蚕人员分开,由养蚕长工喂养照看蚕宝宝,采叶临时工采叶。长工除基本工资外,按养蚕产量奖励,采叶临时工按照采叶重量发放工资,工资预计均可在4500元/月以上。这些蚕农都是本村的村民,现在不仅能照顾家庭,又能兼职养蚕补贴家用,最有成就感的,是能将他们多年练就的养蚕手艺,传授给年轻的蚕学专业的大学生们。

“每天喂3次桑叶,早上5点,中午12点,晚上7点,每次两小时左右,长时间的弯腰,对身体也是一种考验。短短25天,要付出比平常农活强度高几倍的辛苦和汗水。”胡掌传说,作为养蚕人,最艰苦的环节,要数早晚两次撒

鲜石灰粉和防僵粉,对蚕体蚕座进行消毒,“以前全靠手工操作,粉末飘散到空气中,眼睛都睁不开。但是,现在现代化的新养蚕大棚,都安装了自动轨道,轨道上有石灰自动喷洒器,这样就大大减少了我们的劳作。”

“当然,相比坐在办公室里,干农业还是蛮辛苦的。”胡掌传承认,“活儿最累的还是采桑叶。”蚕宝宝只吃桑叶,吸取里面的蛋白质和水分,桑叶越新鲜越好,所以桑叶都是当天采的。采叶的临时工也是早上5点就开始干活,这一天干就是五六个小时,碰到天气预报说第二天刮风下雨,下午就要去采叶子。“如果连续下几天雨,那还得冒着雨出去采,蚕宝宝不吃饭呀。”

随着蚕桑业生产规模的扩大,蚕桑劳动强度越来越大,太湖雪蚕桑基地开启了自动化机械化养殖模式。胡掌传说,一龄、二龄的蚕宝宝对于温度最为敏感,控制蚕室的温度是关键。以前温度都是靠养蚕人的经验以及水银温度计,但往往不是还准确,而且有滞后性。“现在技术好了,在我们的现代化小蚕共育室,都安装了温度传感器、空调、排风系统、喷淋,温度和湿度的数据,都直接在大屏幕上显示,电脑自动控制,这样真的是又准确又省心。而蚕宝宝进入三龄、四龄,蚕室通风就成了重点,要保持室内空气新鲜。现在我们大蚕房里,都安装了双向排风系统、雨淋降温系统,以及自

动卷帘控制光线系统。”胡掌传感慨地说,养蚕机具的应用,从喂蚕、消毒、上簇、摘茧等环节提升了生产效率,大大减轻了养蚕人的劳动强度。

喂给蚕宝宝的桑叶也很有讲究。胡掌传告诉记者,一龄蚕吃的是桑枝自顶芽数下第3片叶,叶色黄中带绿,最为鲜嫩;二龄蚕则吃自顶芽数下第4片叶,三龄蚕吃第5-6片叶。而且一、二龄蚕吃的桑叶,还要切成蚕体长1.5倍的小方块。小蚕期间,养蚕人在喂养和消毒的剩余时间里,会对桑叶进行处理。而随着蚕宝宝一天天长大,喂蚕时间也越来越长,养蚕人还要仔细观察蚕座,挑出体弱的蚕,提早防治蚕病,防止传染。他拿起病蚕,指导身边的年轻大学生。“蚕宝宝的病,基本不能治,只能靠防范。那这个防,就需要多年的经验了。所以,现在农业大学蚕学专业的大学生来,就是跟着我们学这些祖祖辈辈传下来的经验技术。”

“第二茬蚕宝宝5月12日开始养,到6月10日左右全部结束。然后进行蚕室消毒、桑园管理等,到秋天再开始新一轮的忙碌。”从小受蚕桑文化浸润的胡掌传,非常喜欢养蚕这一古老的行当,尽管年近古稀也依旧乐此不疲,

“每次看着蚕宝宝吃桑叶的欢快样子,我心里就满是喜悦,浑身都是劲,我打算干到75岁再退休!”

没有蚕桑便不是江南,没有丝绸便不是苏州。蚕桑文化是中国特色的产业文化,是长三角一体化和乡村振兴中很有特色的一个领域,吸引了许多大学生返乡创业,跟着蚕农学经验、做实践,传承中国千年的蚕桑文化。这让震泽这个中国特色丝绸小镇,充满了年轻的活力。这些年来,震泽镇逐步形成了金花领秀、小花跟随、百花齐放的产业格局,成为推动乡村振兴的重要力量。而太湖雪的蚕桑实践,也为乡村振兴开启了全新的“路径思维”。

## 吹响工人先锋号

# 他们都有一双隐形的翅膀

通讯员 薛春莉 记者 吴文龙

一种积极的态度、一项创新的尝试、一次真诚的交流,都可能触发生命中意想不到的变化,它能带来的也许远远不止是一点点喜悦或是物质上的报酬。2021年4月,国网常州公司运行乙值荣获常州市工人先锋号。优异成绩源于14名班组成员心手相连、勇往直前、共同努力。

### 开拓路上攀高峰

邵宁和葛雪鹏,是一对明星师徒。同为运行乙值的值长,他俩先后参加了原国电集团600MW集控运行值班员技能竞赛,分获二等奖和一等奖,荣获“国电二级奖章”,徒弟葛雪鹏则是“中央企业技术能手”“常州市劳动模范”“国家能源集团劳动模范”。

面对诸多荣誉,师徒俩很谦虚,总是说“组织的培养碰上了自身的运气”,却绝口不提“运气往往是机会碰到了自身的努力”。备战的日子里,废寝忘食是他们的工作常态——每天长达12小时的学习时间,白天刻苦钻研运行规程、专业教材、原国电集团29条反事故措施、事故通报等,晚上进行仿真机训练,提升事故处理能力,掌握了扎实的理论基础与娴熟的操作技术。

葛雪鹏很感谢师傅邵宁,说优异成绩的取得“是因为师傅毫无保留地把知识传授给了自己”。而邵宁则说“青出于蓝而胜于蓝”,这是他最希望看到的。

作为班组的领头羊,邵宁和葛雪鹏在平时的的工作中,始终关注细节、力求完美,他们说,“只有在最初15%的部分做到尽善尽美,才能收到蝴蝶效应引起强大风暴的效果,才能加速成功。”

### 怀揣梦想往前冲

小邹、小滕和小潘都是班组的95后,才踏上工作岗位没几年。在“丧文化”流行的影响下,他们却不是“垮掉的一代”,而是成长为踏实认真、未来可期的新时代青工代表。

工作三年后,小邹就顺利通过了值班员考试,成为他们那一届新职工的佼佼者。对于自己的出色表现,小邹绝口不提。他觉得自己离“优秀”还有很大的距离,所以平时总是沉下心来钻研创新课题,每次QC成果发布会上,他都是当仁不让的班组发言人。

不想当值长的巡检,肯定不是一个好巡检。所以小滕给自己定制的职业目标特别明确——两年内先升到值班员。有



国网常州公司运行乙值荣获常州市工人先锋号

目标就得有行动,小滕在一趟趟巡检过程中不断摸索,总结出了一套简洁、安全、环保、节能的运行优化细节。2019年,小滕被评为常州市优秀共青团员。

小潘刚参加工作还在实习期,他说自己的爱好“不明显”,所以平时就“逛逛”机房,熟悉设备、了解系统,每次巡检回来,还要在脑海里回放一遍当天的动作,查阅资料来验证自己的判断。新人小潘很庆幸遇上了一群很“关照”他的好师兄,“不然真不知道从哪里下手。”在大家的帮助下,小潘进步飞快,还被推为班组代表参加了2021年常州市庆祝“五一”国际劳动节大会。

### 各有所长香满园

单丝不成线,独木不成林。一个优秀的集体,势必要齐头并进、不留短板。为此,班组创新采用“领学+引导”的方式,制定了“白班现场学习,中班理论授课,夜班考试摸底、休息天消化巩固”的培训模式。两位值长更是化身“魔鬼教官”,发起“夺命三连问”,常常问到组员们“退避三舍”,以免被训。

三年来,班组成员得分均排名第一,于2018年、2020年两次被评为常州市青年安全生产示范岗,组织实施的“电厂化学取水温排水项目改造”,全年可节约生产成本50余万元。在“运行岗位能手评比”中,班组也多次荣获第一名,还培养出数名高水平技术骨干,并为兄弟班组输送了多位技术型人才。因为成绩显著,这套培训方案还被推广到运行各值,成为教科书式的典型案例。

除了专业技术精湛,乙值的组员们还多才多艺,综合实力非常抢眼:单元长“钱大师”的书法多次在国家能源集团获奖;小陈是“主持一哥”,多次担任江苏公司各类活动的魅力“男主播”;小邹擅长制作视频,小潘擅长文字工作,他俩都是班里的“宣传担当”。

一直以来,班组都十分重视党建工作,主题活动开展得有声有色。在4名党员职工先锋模范作用引领下,班组成员思想认识水平不断提高。

如果说企业是一面大旗,他们就是旗台上的粒粒石子;如果说企业是一艘巨轮,他们就是甲板上的条条木板,虽然微不足道,却与企业同呼吸、共命运。他们每个人都有一双隐形的翅膀,为了共同的事业、共同的目标,奋力挥舞、旋起暖流,最终形成了一股可以战胜一切的强大力量。

## 一线职工风采

# 品酒“最强夫妻档”

本报记者 丁彬彬

近日,江苏洋河酒厂股份有限公司在第五届全国品酒师大赛中包揽前十名、蝉联四届冠军的消息刷爆了朋友圈。可能不少朋友会说,“全国品酒师大赛前三届冠军都是洋河,这次夺冠也是意料之中。”但是你一定不晓得,此次品酒师大赛第一名田锐花和第三名毛淑波是一对夫妻。

田锐花和毛淑波是夫妻,同时也是同学和同事。2012年,田锐花和毛淑波顺利获得了南京农业大学食品类专业硕士学位,进入洋河酒厂成为品酒师。成天和酒样打交道,夫妻俩却并不“心醉神迷”,而是高度自律。为了保持味觉的“清醒”和灵敏,夫妻俩一向饮食清淡,对麻辣等



田锐花和毛淑波是品酒师夫妻档

刺激性口味吃得非常少。作为一名85后,田锐花的生活跟同龄人相比显得有些单调,清淡的三餐,规律的作息,过着佛系生活。“除了天赋、技术和经验以外,有时候品酒师的心情好坏、身体状况以及是否专注,都会影响我们的判断。”

为了保证工作时不“串味”,品酒师不能喷香水,也不能化妆。“因为化妆品带有香气。同样,香气重的护肤品也不能用。”多年坚守职业规范,让田锐花早已习惯素颜朝天。在工作中,田锐花和毛淑波相互学习,时常切磋。“每当我品得不准的时候,他都会耐心地帮助我、指导我。”田锐花回忆,每天工作之余两人一起练习,

# 浇筑核电“安全壳”的混凝土专家

王槐艾 华文

从那时起,他开始全面地学习和钻研核电混凝土施工知识和技能,查阅资料方案自学,主动向老师傅请教。陈晓兵的抽屉里常年放着一摞笔记本,上面记着每天学到的知识,空闲的时候,他总会拿出来看看。这些年陈晓兵一直将它们带在身边,多少次工作转场都没舍得丢。一门心思扑在工作上的陈晓兵快速成长起来,成为一名脑中有干货、手上有技能、熟悉作业全流程的优秀混凝土班长。

### “爱琢磨”成就核电浇筑专家

熟悉陈晓兵的人都说:“他这个人工作较真,肯钻研琢磨。”田湾核电站3号机组设备闸门贯穿件就位前夕,陈晓兵负责的工作还没开始,他就早早地出现在施工现场了。他拿着图纸,皱着眉头,一会儿盯着图纸上的钢筋看,一会儿又去查看施工现场的布置。

钢结构队吊装指挥李家平看到陈晓兵,开玩笑地说道:“陈工,你这是要转行去搞吊装啦。”陈晓兵放下图纸,眉头却还没有舒展开,他说:“我看图纸上这个贯穿件周围的钢筋这么密,形状和走向都不一致,我得琢磨琢磨浇筑时怎么把振捣棒给弄进去。”

“这贯穿件还没开始吊,钢筋也没想好开始绑,你这就来早啦!”“不早不早,现在还没到,到时候就来不及了!”陈晓兵说完,目光又回到手中的图纸,直到太阳都快落山了,他还在专心致志地琢磨着。正是因为陈晓兵事先做了充足的准备,才给最终确定的用弹簧圈作为振捣棒引入通道的方法留足了预制时间,使其能够与钢筋同步绑扎就位。

一天凌晨,台山核电现场正在进行1号核岛的混凝土浇筑。“赶快停下来!”一直站在操作平台上观察的陈晓兵高声喊道。旁边的技术员吴小康一脸诧异。陈晓兵说:“感觉混凝土上升有点慢,你快去查查浇筑量!”当吴小康再次返回厂房,发现陈晓兵不见了踪影,只听见堆芯平台底部传来阵阵敲击声。大约过了半小时,满身水泥浆的陈晓兵从平台板下部爬了出来,对吴小康说:“现在可以了,模板下部有很高强力杆没有固定紧,漏了不少混凝土,还好发现得早处理及时,不然后果不堪设想。”正是这种敬业、专注执着的态度,陈晓兵被工友们誉为“神医”之神。

30多年来,陈晓兵的身影总会出现在全国各地的核电现场,解决各种混凝土问题,11座

相互倒酒、品酒、交流,那画面还真有相敬如宾、举案齐眉的感觉。“从前品酒都是他比较厉害,这次赢过我,真的很开心。”说到这里,田锐花笑了起来。

对于这次获得全国品酒师大赛第一名,田锐花表示特别感谢公司,“很庆幸来到洋河酒厂,在洋河众多大师身边,我的成长很快,而且公司对品酒工作一直都高度重视,经常邀请白酒专家亲自授课、讲解,为我们品酒师的品评技术积累了丰富的经验。”

据悉,在多年不懈培养下,洋河现拥有由31位国酒大师、2名国家评委专家组核心成员、69名省级品酒委员、1861名技术人员构成的人才梯队。田锐花和毛淑波则是国家级白酒评委中的一员,夫妻俩携手在追求品质增长、为消费者创造美好生活的道路上努力着。在生活中相互扶持,在工作中共同进步,这样的“最强夫妻档”真棒!

核电站,17台机组施工,121万方混凝土,陈晓兵前行的脚步从未停下。在他看来,一辈子只专心去钻研一件事,就一定能做好。

### “善奉献”带出徒弟征战海外

2019年底,霞浦项目进入施工高峰期,现场急需经验丰富的混凝土工长。12月1日,接到调令的陈晓兵第一时间从田湾赶赴霞浦示范快堆项目支援救场,细心的他很快就发现了影响施工进程的关键。项目上,新人占多数,经验丰富、能力突出的混凝土骨干工人不多。他马上找到项目领导:“咱们办个培训班吧,我来讲,混凝土工不够的问题咱得从根上解决。”

培训班很快就办了起来。陈晓兵作为讲师站在讲台上,平时话不多的他忽然变得滔滔不绝起来,对于工作的热情,对于想把一件事做好的渴望,让他变成了“话痨”。他讲自己的从业经历:“我名叫晓兵,但干混凝土是老兵了。”他讲程序要求、操作要领、注意事项:“别小看我们的工作,混凝土是电站的防护墙,安不安全就掌握在大家手中。”

和他熟悉的同事很是惊讶,原本一口如东腔的陈晓兵站在讲台上竟然也字正腔圆起来。三个月的时间,“混凝土课堂”开讲21场次,陈晓兵把几十年积累的经验倾囊相授,参训人员累计300余人次。

经过结业考试,霞浦土建施工分部更是很快新建起了5个混凝土班,有效解决了现场混凝土工紧张的局面。陈晓兵坚持把“带徒弟”作为自己的职责。一提起这事,陈晓兵的语气中充满自豪:“这些年跟我干过的有13人已经当上混凝土工长,47人当上混凝土班长。”

“刚参加工作,就是陈工长手把手地教我,我打心眼里感谢他。”早在陈晓兵当班长时,李兴辉就在他手下当混凝土工,如今他也早已成长为能独当一面、经验丰富的混凝土工长。

眼下,陈晓兵的“徒弟”们正在核电建设现场发挥着核心骨干作用,更有王国建这样的公司劳模“徒弟”跟随中国核电出海的步伐,征战海外参与中国出口核电站的建设。



劳模礼赞 新时代最美奋斗者 江苏工人报社 省总工会 劳经部 联办