



从保洁员到焊接大师

——劳模朱瑞霞的励志人生

朱瑞霞直到现在还记得,多年前的一天儿子突然说:“妈妈,以后你还是别送我上学了,别人家妈妈都穿得干干净净,你看你……”朱瑞霞愣了愣,低头看看自己身上脏兮兮的工装,眼泪在眼眶里直打转。是啊,的确很寒碜,但她心里非常明白,穿上这身脏兮兮的工装,从一个清洁工,到整个江南造船最优秀的特种焊接工,她究竟付出了多少心血。

破壁入行

一直以来,造船厂都是男性的世界,钢铁、巨轮、码头、吊塔……这一切似乎与柔弱的女性无缘。而朱瑞霞和丈夫从山东来到上海时,对工业毫无概念,技术基础为零。当时没人能够预料到,这位曾经的前服装厂女工,会成为船厂工人中的佼佼者。

朱瑞霞的丈夫在船厂工作,后来工厂与江南造船合并,她也想进厂上班,但造船厂不招女工,于是就以清洁工的身份被招募入厂,在焊接车间打杂,一边打扫卫生,一边看着工人们工作。

刚开始,她对焊接也没太大兴趣,但后来发现,坚硬的钢铁在焊工师傅的巧手下被严密地焊在一起,这个过程就如同作画。钢材是画布,焊枪是画笔,最顶级的“画作”,就是能留下如同鱼鳞一般的焊痕,精美如同艺术品,让她不知不觉着了迷,就自己拿一些废料练习了起来。看着她瘦小的身形和业余滑稽的动作,工友们都笑话她,但师傅却看中了她的韧劲,问她:“小山东,有没有兴趣来学焊接?”

于是破天荒地,江南造船出现了一位女性焊工,在工作环境恶劣的焊接车间里,痴迷地练习着焊接技术。别人吃饭休息的时候,她还在练习,利用一切时间迎头赶上,女性特有的细致,与生俱来的天赋,加上吃苦耐劳的品质,打破了女性不适合成为焊接工人的偏见。

没过多久,同事们惊讶地发现,朱瑞霞的技术迅速提高,一年

新时代奋斗者

人物小传

朱瑞霞,女,1973年出生,1998年进入中国船舶集团旗下江南造船(集团)有限责任公司从事特种焊接和焊工培训工作。曾在远望系列船、“雪龙2”号、南昌舰、水下产品以及高技术民船等国之重器的建造中屡建功勋。她也因此先后荣获了“全国五一劳动奖章”“上海市劳动模范”“上海市三八红旗手”“崇明区道德模范”等荣誉称号,并且是中国妇女第十二次代表大会代表,被崇明区评为2019年度“最美崇明人”。



■ 朱瑞霞(中)与同事切磋技术

周天舒 摄

独当一面,三年成为班组先锋,七年成为技术骨干,在钢材上留下美丽的鱼鳞状焊痕,对她而言如同绣花般轻松。

国之工匠

在江南造船的焊接车间,流传着一句话:“有问题快找朱瑞霞。”曾经的保洁女工,如今成为了江南造船的特种焊接大师。

朱瑞霞一直从事着氩弧焊焊接工作,在实践中积累了丰富的经验,掌握了各种材质的氩弧焊焊接方法。在解难题的过程中,也形成了很多创新成果。经她手的焊缝,

一次拍片合格率可达98.5%,远高于公司和部门指标。

在首艘国产万吨大驱建造过程中,由于其使用环境的特殊性对管子焊接提出了更高标准,为此公司专门设立了课题QC小组,联合相关人员进行技术攻关,朱瑞霞担任负责人。她在以往丰富经验的基础上,勇于创新,综合运用多种工艺方法和自制工装,最终解决了B10克隆管子焊接变形、HDR不锈钢管X射线探伤等问题,使得该型舰船的管子焊接,按时保质保量完成,并减少费返和节约人工预估100余万元。

薄膜型LNG围护系统模拟舱,是江南造船往高端产品转型的一个关键系统,建造难度极高。朱瑞霞带领小组开展薄膜型LNG围护系统模拟舱的技术攻关,她首次创新研制特有工装,在后来焊接过程中起到了决定性作用;她通过制订五大项技术措施、十条施工要求八个技术参数,成功解决了LNG船薄膜型模拟舱不锈钢波纹板的焊接难题,及时完成了该项任务,焊接的质量和进度得到船东和外国专家的认可,最终江南造船取得了LNG船的建造资格,为后续船的承接、为江南造船的产品结构提

升打下了基础。

薪火相传

特别擅长带徒弟,是朱瑞霞的另一个长处,她总觉得好技术不是为了孤芳自赏,而是分享与传承。江南职业技术学校聘用她为兼职焊工技术带教老师,她整理了一整套从初级、中级到高级的焊工指导技术培训方法,毫无保留、手把手地精心传教。

2016年在北京举办的“嘉克杯”国际焊接技能大赛中,学徒安仁江、宋移山分别获得钨极氩弧焊第一名和第二名。2017年4月,蔡春茂与徐志猛两名学徒参加“中国技能大赛”第十三届全国工程建设系统职业技能竞赛,为江南竞赛团队获得团体第六名、个人总成绩两银两铜及单项项目1金5银1铜的优异成绩。

2016年6月,以朱瑞霞名字命名的“朱瑞霞劳模创新工作室”成立。工作室汇聚焊工、铜工、钳工等高科技成员,建立了焊接技能实训工场、铜工技能实训工场、钳工技能实训工场,开展对新进员工、技能等级晋升的员工技能实训,打造出一大批高素质、高科技的员工。

但朱瑞霞最为自豪的,还是把儿子影响成为了“船厂二代”。那个曾经嫌弃妈妈工装脏不肯让她送其上学的小男孩,直到中学时还瞧不上船厂的工作。朱瑞霞带他参观江南造船,本想让他感受一下船厂的壮观,没想到儿子却说:“以后打死我也不要学造船进江南厂,实在太辛苦了。”

去年儿子毕业时,却瞒着她把简历投到了江南造船的一家分公司,并顺利被聘用。如今,虽然从事管理工作,但他仍然接受了父母的意见,经常去一线学习技术。“以前你不是还不让我去送你上学吗?怎么现在自己穿上这身工装了?”面对母亲的“记仇”,儿子不好意思地笑笑:“妈,小时候是我不懂事,现在才知道,你真是太棒了!”

本报记者 李一能

(上接第1版)

习近平在湖南调研期间专门召开这次座谈会。座谈会上,衡阳市常宁市塔山瑶族乡中心小学副校长盘玫仁,邵阳市隆回县委书记王永红,长沙市望城区广源种植专业合作社董事长肖定,中国建筑五局总承包公司质量管理员邹彬,常德市桃源县个体货运司机龙兵,湖南睿图智能科技有限公司总经理周博文,湘西州凤凰县廖家桥镇菖蒲塘村党委书记、村委会主任周祖辉,湖南七七科技股份有限公司董事长杨淑亭,长沙市岳麓区咸嘉湖润泽园江汉云云餐馆店主刘权,湖南中楚律师事务所执业律师尹浩铭等10位基层代表先后发言,就办好乡村教育事业、加大产业扶贫力度、支持小微企业发展、实施乡村振兴战略等提出意见和建议。习近平逐一予以点评和回应,同大家深入交流,现场气氛热烈活跃。

在认真听取大家发言后,习近平发表了重要讲话。他表示,今天参会的基层干部群众代表,既有来自

农村、社区、企业等方面的,也有来自教育、科技、卫生、政法等战线的;既有各级党代会代表、人大代表、政协委员、劳动模范、扶贫干部,也有新的社会阶层人士、农民工、快递小哥、网店店主等。大家都处在改革发展和生产一线,参与经济社会生活最直接,同群众联系最经常,对党的路线方针政策落地见效感知最真切,提出的意见和建议能够更加贴近基层实际、反映群众心声。对大家提出的意见和建议,有关方面要认真研究、充分吸收。

习近平指出,前段时间,我们就“十四五”规划编制开展了网上意见征求活动,广大干部群众关注度、参与度都很高,提出了很多意见和建议。“十四五”规划建议要对这些问题作出积极回应。

习近平强调,当前和今后一个时期,我国发展仍然处于重要战略机遇期,但机遇和挑战都有新的发展变化。我们要科学分析形势、把握发展大势,坚持稳中求进工作总基调,坚持新发展理念,统筹发展和安

全,珍惜发展好局面,巩固发展好势头,加快形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。长期以来,在各种急难险重任务和风险挑战面前,广大人民群众总是同心同德、齐心协力、顽强奋战,作出了重大贡献。党和国家事业取得胜利都是人民的胜利!人民是真正的英雄!

习近平指出,我们党是全心全意为人民服务的党,坚持立党为公、执政为民,把人民对美好生活的向往作为始终不渝的奋斗目标。谋划“十四五”时期发展,要贯彻以人民为中心的发展思想,坚持发展为了人民、发展成果由人民共享,努力在推动高质量发展过程中办好各项民生事业、补齐民生领域短板。要更加聚焦人民群众普遍关心关注的民生问题,采取更有针对性的措施,一件一件抓落实,一年接着一年干,让人民群众获得感、幸福感、安全感更加充实、更有保障、更可持续。

习近平强调,基础不牢,地动山摇。只有把基层党组织建设强、把基

层政权巩固好,中国特色社会主义的根基才能稳固。“十四五”时期,要在加强基层基础工作、提高基层治理能力上下更大功夫。要加强和改进党对农村基层工作的全面领导,提高农村基层党组织建设质量,为乡村全面振兴提供坚强政治和组织保证。要加强和创新基层社会治理,坚持和完善新时代“枫桥经验”,加强城乡社区建设,强化网格化管理和服务,完善社会矛盾纠纷多元预防调处化解综合机制,切实把矛盾化解在基层,维护好社会稳定。

习近平指出,全面建成小康社会不是终点,而是新生活、新奋斗的起点。人民群众中蕴含着丰富的智慧和无限的创造力。要把广大基层群众组织起来、动员起来、凝聚起来,充分激发人民群众的积极性、主动性、创造性。党员、干部要充分发挥先锋模范作用,人大代表要更加密切联系群众,政协委员要更好联系和服务所在界别的群众,农村致富带头人要更加积极发挥先富帮后富的作用,团结凝聚广大群众群众为创造

更加美好的新生活而努力奋斗。

习近平强调,社会主义中国发展到今天,取得的成就不是天上掉下来的,更不是别人恩赐施舍的,而是广大人民群众在党的领导下用勤劳、智慧、勇气干出来的!在我们这么一个有着14亿人口的国家,每个人出一份力就能汇聚成排山倒海的磅礴力量,每个人做成一件事、干好一件工作,党和国家事业就能向前推进一步。大家来自基层和生产一线,代表各行各业,要坚定理想信念,注重学习提升,矢志艰苦奋斗,从一点一滴做起,把小事当大事干,踏踏实实把正在做的事情做好,靠勤劳双手成就属于自己的人生精彩,共同创造我们的幸福生活和美好未来。

丁薛祥、刘鹤、陈希、何立峰出席座谈会。

中央和国家机关有关部门负责同志,湖南省负责同志和各方面基层代表等参加座谈会。

(习近平总书记讲话全文见新民网 www.xinmin.cn)