

一把焊枪铸就大国重器,锲而不舍终成大国工匠。3月2日,由中华全国总工会、中央广播电视台联合举办的2021年“大国工匠年度人物”评选结果揭晓,中国兵器内蒙古一机集团焊工卢仁峰榜上有名。3月25日,包头市委市政府派专人赴内蒙古一机集团看望慰问了卢仁峰,为他送去20万元奖金,并希望他发挥国家级技能大师工作室和大国工匠的引领示范作用,培养一批高素质、高水平技能人才,为企业高质量发展提供强有力的技能人才保障。日前,记者采访了这位人称“独臂焊侠”的传奇人物。

苦练40年 终成技能大师

卢仁峰出生于1963年2月,1979年参加工作,1996年成为一名光荣的中国共产党员。他40年如一日苦练焊接技能,将最好的年华都奉献给国防事业,成为中国兵器工业集团首席焊接技师,先后荣获“中华技能大奖”、全国十大“最美职工”、中国“质量奖”、第八届全国道德模范诚实守信提名奖、内蒙古自治区“道德模范”提名奖以及“自强模范”和“劳动模范”,中央企业优秀共产党员等荣誉称号。2012年,“卢仁峰技能大师工作室”挂牌成立,这是国家首批以个人姓名命名的技能大师工作室之一;2015年其先进事迹登上中央电视台《大国工匠》节目。

身残志坚 人称“独臂焊侠”

1986年,卢仁峰在某军品生产攻坚中意外发生工伤,造成左手4级伤残。那时的他一度消沉,就在他要选择放弃时,身边的工友、家人纷纷给予他最温暖的鼓励,想到当初立下的献身国防誓言,卢仁峰终于振作起来。

重返工作岗位后,卢仁峰开始苦练单手焊接技能,他给自己定下任务:每天练习100根焊条。为了克服左手残疾带来的技术“短板”,他自制了一只铁环套在手腕上固定支撑,吃饭时他把筷子当焊条、把桌子当练习试板,反复训练恢复技术能力。

功夫不负有心人,1994年,在团中央举办的首届技能大赛中,卢仁峰单手参赛,凭借过硬的技艺获得焊工比赛第二名的好成绩。凭着骨子里的那股子倔劲儿,他先后掌握了熔化极氩弧焊、微束等离子弧焊、单面焊双面成型等操作技能,研究出《短段逆向带压操作法》《特种车辆焊接变形控制》等多项成果,“HT火花塞异种钢焊接技术”更是获得国家专利。多年的孜孜以求、锲而不舍,也让业内都知道了内蒙古的这位“独臂焊侠”。



卢仁峰(左一)在“大国工匠年度人物”颁奖仪式上

独臂焊侠 铸就大国重器

文·摄影/北方新报正北方网记者 周蕾

不畏艰难 筑梦大国重器

作为国庆阅兵装备的某型号轮式车辆,在首次批量生产时,焊接变形和焊缝成型难住了所有工作人员,影响到整车的装配质量和进度。这时,卢仁峰站出来主动请缨,没日没夜地在操作台前反复研究,经过132次失败,终于创造性地提出“正反面焊接,以变制变”的操作方法,使该产品合格率由60%提高到96%,对推动我军轮式装备性能和国防工业水平的跃升发挥了重要的牵引推动作用。

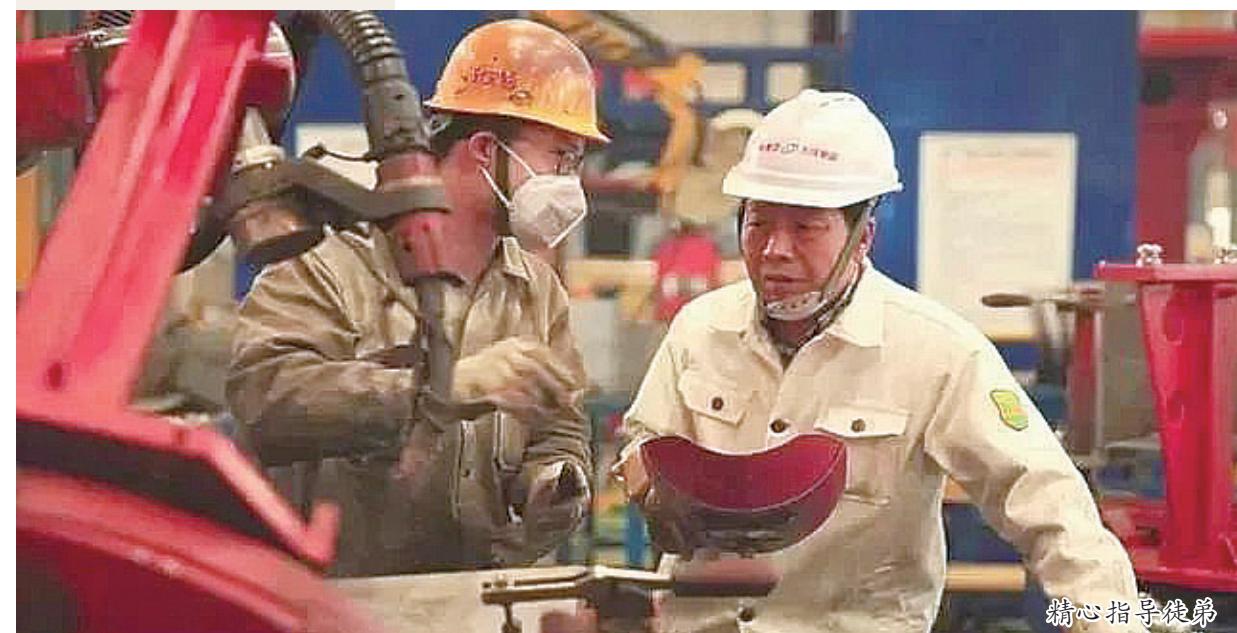
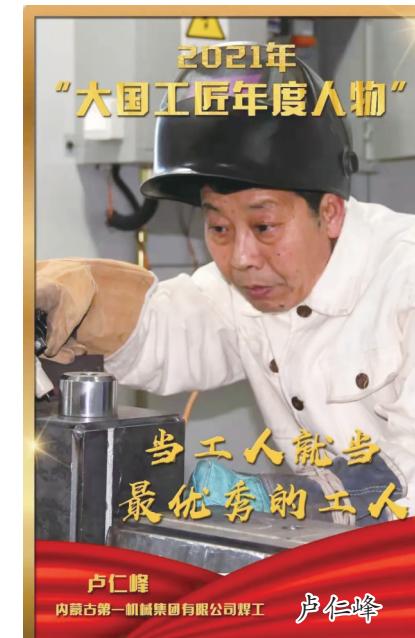
2020年,卢仁峰对某海军装备铝合金雷达结构件焊接变形问题进行攻关,通过优化焊接顺序、改进焊接方法、制作防变形工装等措施,一举解决了变形问题,为开拓海军装备市场奠定了工艺技术基础。40年来,卢仁峰践行工匠精神,牵头完成152项技术攻关,提出改进工艺建议200余项,一批关键技术瓶颈的突破为实现强军目标贡献了智慧和力量,他参与制造的坦克装备先后5次参加共和国阅兵。

甘为人梯 培育更多“大国工匠”

为了把自己多年来练就的焊接技能传授给更多人,卢仁峰主动找到集团,签下了“高师带高徒”协议,决心培育更多的“大国工匠”。从此,他把心血花在了带徒弟和团队建设上,总结提炼出《理论提高6000字读本》和三顶焊法、短段逆向操作法、带水带压焊法、铝合金结构件复合校正法等20余项焊接

操作技法,举办技术论坛150余场,培养出24名高级技师、14名技师,50余名徒弟先后37次在全国焊工比赛中获得佳绩。

家风传承、献身国防,他的兄弟、妻子和女儿共9名家人干起了电焊工作,其中1人获得“内蒙古自治区五一劳动奖章”,1人获得“兵器工业集团级技术能手”,2人成为高级技师,4人成为技师,他的家庭成了名副其实的“焊工之家”。



精心指导徒弟