

工会周刊



责任编辑：高子立 关晨迪
E-mail: ghxwghzk@126.com

G 追梦·一线职工风采录

在钢铁上“绣花”



本报记者 李玉波 本报通讯员 刘旭亮

用心焊好每一条焊缝，对每一件焊接产品的质量负责，这是内蒙古第一机械集团有限公司“90后”焊工王其其的初心。他有一双巧手，像缝衣服一样，把钢铁焊得浑然天成。由他焊接成型的工件，被同事、同行视为“钢铁上的绣花功夫”，焊缝犹如鱼鳞纹，匀称、密实。

从事焊接工作10年来，王其其不断钻研焊接技术，攻克多项特种材料、压力容器和有色金属焊接技术难题。从一名普通焊工工到获得内蒙古自治区五一劳动奖章，王其其的成功之道是“下足绣花功夫，对自己苛刻一点”。

2013年，王其其还在包头工医学院读大二时，就获得了包头市焊工职业技能比赛第5名。对于这个成绩，王其其没有骄傲。他把比赛当成了好的学习机会，在练习场地观看其他选手训练，虚心向师傅们请教，技能得到飞速提升。

2014年，王其其来到内蒙古第一机械集团有限公司包头北方创业有限责任公司工作。他发现实际工作中与学校所学相比，产品结构更复杂，难度也更高，他焊接的废品率也远远高于在校的时候。

他没有气馁，而是经常琢磨该怎么提高焊接技术，时常蹲在车间练个不停。在作业过程中，有时飞溅的焊渣导致皮肤烧伤，为了确保焊缝质量，他咬牙忍受滚烫的焊渣粘在皮肤上慢慢冷却。在他的身上、手臂上有很多被焊渣灼伤后留下的疤痕。

苦练技能的同时，他勤奋钻研理论知识和实践操作技能。作为一名科研战线的电焊工，王其其出色地掌握了多种系列铝合金焊接技术，总结出铝合金结构件TIG焊、MIG焊高效焊接工艺方法，助力形成公司制造各系列铝合金技术储备。他总结提炼出“金属熔池精准判断法”，精准控制焊接能量，将产品一次焊接成功，尺寸精度控制在4mm以内，保证了某装备的研制任务。

此外，他还熟练掌握大型薄壁件、铝合金复杂结构件、不锈钢结构件等10多种特种材料焊接技术，逐渐成长为生产线上多面手，多次被集团公司授予“先进生产工作者”荣誉称号；2022年，王其其参加内蒙古职工数字化应用技术技能比赛焊接设备操作工——机器人项目并获第一名。

多年来，王其其还乐于带动身边人一起进步，他担任一机集团培训中心兼职指导教师后，先后培养了技术骨干50余人，其中技师5人、技术能手11人，多人成为公司焊接岗位的核心力量。

村里来了“电娘舅”

本报通讯员 章奇斌 朱金

从抄表员到全国劳模，从技校生到享受国务院政府特殊津贴的专家，国网诸暨市供电公司枫桥供电所党支部书记何贝的每一步都充满坚韧与拼搏。他是抗疫保电的“拼命三郎”，在关键时刻挺身而出；他是电力领域的领军人才，推广“何贝操作法”，屡获竞赛殊荣；他致力于“枫桥式”供电所建设，实现电力服务“小事不出村，大事不出镇，矛盾不上交”；他是百姓心中的“电娘舅”，驻村担任书记，与村民心连心，共同打造“村网共建”的最美未来乡村。

1998年，何贝从浙西电力技术学校毕业，入职成为国网诸暨市供电公司枫桥供电所的抄表员。他不仅在技术上精益求精，还主动学习各类运检专业知识，被村民称为“电保姆”。

2011年，国网诸暨市供电公司成立何贝劳模创新工作室。何贝作为金牌教练，带领工作室团队不断攻克新难题，研制出“多功能抄表棒”等36项创新成果，获评诸多专利和奖项。

在“枫桥经验”50周年之际，何贝创新提出“涉电问题属地化解”工作模式，打造“电力老娘舅”网格化服务团队。在何贝示范带动下，诸暨电力培养出了300余名“电娘舅”，为市域治理现代化贡献着电力力量。

何贝还积极发挥聪明才智，助力乡村振兴。他牵头与杜黄新村签订支部结对共建协议，通过村网共建助力千万工程。同时，他还带领团队全面升级杜黄新村的电网，提高了村庄供电可靠性。在担任东和乡上梧岗村驻村书记期间，何贝针对乡村特色产业发展的瓶颈问题，着手安排电网改造和路灯架设工作，为香榧、高山果蔬种植等发展提供了可靠的电力保障。他的努力让上梧岗村摘掉后进村的“帽子”，赢得村民广泛赞誉。

2018年3月，何贝作为诸暨电力“暖心灯”志愿服务队的领头人，携手诸暨市爱之光志愿者服务社，启动了解决农村低保空巢老人“如厕难”问题的公益创业项目。据统计，自2018年3月以来，项目团队已累计帮扶绍兴、衢州两地1300多户农村低保空巢老人完成厕所改造。

此外，何贝还带领“暖心灯”志愿服务队开展“光明课堂”“光明行动”“光明心愿”等志愿服务活动，为大家提供安全用电宣传、电力隐患排查和电力维修等便民服务。

任素玲甘守寂寞，苦心钻研，不仅是风云气象卫星快速发展的见证者，更是参与者——

风云气象卫星事业征途上的“跑者”



本报记者 车辉

任素玲喜欢跑步，47岁的她每周户外跑三四次，一次15公里，周末会加量跑到30多公里。每次跑步时，她都感觉像一次远征，如同她目前从事的工作——征服浩瀚宇宙中的一颗颗风云气象卫星的难题，为气象事业提供更多精准的数据支撑。

咬牙、坚持、突破、享受……这样的历程周而复始，而她乐在其中。

从无到有，从一颗到一颗颗，风云气象卫星遥看地球上的万千变幻，这背后是一代代科研工作者的夜以继日的奋斗与付出。国家卫星气象中心(国家空间天气监测预警中心)正高级工程师，中国气象局“首席气象专家”任素玲便是其中一位。

风云气象卫星发展的见证者和参与者

时间回拨到2004年，任素玲刚参加工作，恰逢风云二号C星刚刚发射。但那时，我国遥感业务服务还要依托国外卫星。

改变这一现状并非易事。这不仅要了解卫星反演产品特征，有针对性地开发业务服务产品，更好地发挥风云卫星在无人区(高原、极区和海洋等)和高层大气的观测优势，还要针对性地开展科学研究，特别是极端天气气候事件发生发展机理及其卫星遥感特征的研究。

为此，任素玲带领团队不断在工作中学习新技术，精准把握新产品的性能和应用能力，在已有基础上持续创新。

努力和付出让他们在业务中交出了满意的答卷。如今，风云四号B星的快扫云图在观测后的3分24秒就能送达预报员。

任素玲不仅是风云气象卫星快速发展的见证者，更是其中的参与者。

在众多参与的重大活动气象保障中，在陕西西安举行的全国十四运会以及在北京举行的冬奥会令任素玲印象深刻。

据任素玲回忆，2021年9月中旬，西安正处于副热带高压影响范围内，同时我国近海海域有台风活动，中高纬度冷空气活动和副热带高压进退给气象保障服务带来了巨大挑战。任素玲和团队克服卫星产品大数据网络传输困难和现场持续高强度工作压力，与在北京的气象服务团队密切沟通合作，完成全部保障任务。

2022年，根据冬季寒潮业务服务和北京冬奥会、冬残奥会的服务需求，任素玲开展了卫星数据在特定场景下适用性评估。她首次将风云四号A星干涉式大气垂直探测仪温度廓线产品应用于寒潮业务服务，并且依据风云三号极轨气象卫星在极区的

实况观测优势，指导研制了风云卫星资料在极区和寒潮监测服务产品。最终，该产品集成到卫星天气应用平台冬奥版，为北京冬奥会气象保障服务提供实时产品，并应用于全球极端冷暖事件监测。

将气象科学作为职业追求

“我是理科生，数学物理基础还不错。选择专业时就选择了可以应用在农业和民生领域的大气科学专业。”任素玲来自河南濮阳，思维敏捷，勤奋好学的她，是一个妥妥的学霸。

高中毕业时，任素玲以优异的成绩考入北京大学地球物理系。本科毕业后她有很多选择，但经过慎重考虑，她还是决定继续本专业的研究，进入中国科学院大气物理研究所读研，一路筚路蓝缕，苦心向学。在中国气象局参加工作后，她又读了博士，继续在气象科学方面深度耕耘。

“我们这个专业不如经济、金融那么热门，比较清苦，但我觉得它既能应用到我的专业知识，还可以扎扎实实地造福民生，我将它作为我的职业追求。”任素玲说，“我对天气、气候有着浓厚的兴趣，在北大上学的时候，便选择了大气动力学方向。”进入中国气象局后，任素玲的业务和研究工作从大气动力学转到卫星遥感天气分析领域。

参加工作近20年的她，一直在卫星遥感业务一线，开展卫星遥感天气气候监测技术攻关和理论研究，承担重大活动气象保障服务和气象防灾减灾工作，先后获得中国气象局“重大气象服务先进个人”“全国气象工作先进个人”等荣誉称号，并获得中央和国家机关五一劳动奖章荣誉称号。

在新赛道上拓展卫星遥感天气气候业务

屡获荣誉的同时，任素玲也感到了责任

人来人往

车辉

任素玲是学霸，也是长跑爱好者。长年求学养成的良好习惯，如今也应用到她的工作岗位上，也许正因如此，任素玲成了气象科研战线上的优秀分子。

每当一位优秀的人出现在公众面前，人们总会探究其成功背后的密码。勤奋、创新、奉献……从任素玲舒缓、平淡的讲述中，似乎与其他劳模先进没有太多不同，但你能从她的讲述中感受到那份对气象事业更强烈的热爱。

成功出自热爱与坚持

任素玲的求学和工作生涯，和她的名字一样朴素。踏实求学，踏实钻研，充满韧劲。投身气象事业固然需要细致认真的钻研精神，但更需要甘于坐冷板凳的奉献精神。作为一名毕业于名校的优秀毕业生，任素玲有过投身其他更有“钱”途的选择。但她最终选择了自己高考填报志愿时的专业方向，坚持做气象事业，即“可以应用在农业和民生领域的大气科学专业”。

以后每当面临选择和诱惑的时候，她就会叩问内心，我到底要做什么，热爱什么，擅长什么。在她看来，热爱能抵万金。这种韧劲和热爱，就会让她做一件事情时可以坚持

到底。

“方向对了，路就不怕远”，每次任素玲跑完一段马拉松，就会从内心充满着成就感，这种成就感如同事业给她带来的荣耀一样，成为她下一次奔跑和努力的目标。

无论跑了多远，任素玲都会记得，自己的目标是更远。只有坚持，才能追求更高的目标。无论生活有多难，工作有多艰苦，只要坚持下去，总会有希望的曙光。在风云气象卫星事业的征途上，任素玲正坚持奔跑着，而前面的道路也必然越来越宽广。

欧珠拉姆20余载辛勤耕耘三尺讲台——

她在高原传道授业解惑

本报特约记者 张中源 本报通讯员 王雨霏

著名教育家徐特立曾经说过：“作为教师必须兼具两种人格，一种是经师，是教学问的；一种是人师，是教行为的。”在西藏自治区拉萨市的拉萨中学，就有这样一位老师，她就是拉萨中学高二(10)班历史老师欧珠拉姆。她从教20多年来，一直坚持在一线教学，精心浇灌和细心培育着每一位学生，以教书育人为己任。因工作突出，多年来，她先后荣获全国五一劳动奖章、全国岗位学雷锋“最美人物”等各级各类荣誉称号。

做有温度的引路人

“老师，非常感谢您的教育方法，让我看到了儿子的变化，他现在不仅学习成绩越来越好，也愿意主动和我们沟通了……”一位学生家长在给欧珠拉姆的信中写道。

一直以来，欧珠拉姆本着一切为了学生的原则，通过让学生写周记的方式跟学生谈心交流，及时掌握学生的思想、学习、生活等各方面状况，采取有针对性的教育方法引导学生健康成长。同时，她还非常注重学生转化工作，特别是对来自农牧区的学生，他们有的学习方法不当、学习基础差、自我管理能力差，欧珠拉姆每隔一段时间就与他们谈心，在学业上辅导他们，在生活中帮助他们。她认为，只有付出爱，才能把教育做到最好。

与此同时，她结合学生实际，实施分层教学，利用休息时间为学习困难的班级辅导学业。2003年至2022年，她所带的班级多次取得优异成绩，特别是2009届5班、2016届9班在当年高考中，取得了A类班级总分第一名的优异成绩，上线率达100%。



欧珠拉姆和学生开班会。
受访者供图

“欧珠老师是一位愿意为学生付出一切的老师，感谢她当时没有放弃我。”如今已工作的平措回想当年，颇有感触。平措是欧珠拉姆带过的学习待进步学生之一。她利用课余和周末时间给平措补课，并经常找他谈心。在她的帮助下，平措的成绩提高了，高三那年，顺利考上了大学。

趣味教学的践行者

教无涯，学亦无涯。唯有勤学为径，方能致远。

从教以来，欧珠拉姆始终保持着对知识的渴望和追求。她先后参加了西藏自治区教育厅“深化民族团结进步教育铸牢中华民族共同体意识”专题网络培训、普通高中历史新课程新教材实施研修课程、专业技术人员继续教育培训、寒暑假教师研修等30多项培训。她抓住一切培训机会，不断拓宽自己的

专业知识边界，提高自身素质，提升业务能力，并及时将培训所学知识应用于教育教学实践中。

不仅如此，欧珠拉姆经常去听其他老师的课，每学期听课次数都在25节以上，从中汲取长处，形成了一套“立足爱心，爱中有严，全面发展”的教育方法，使学生在轻松愉快的氛围中学习，实现高效课堂。

“拉姆老师总是能把枯燥的历史知识讲得生动有趣，在她的课堂上，历史知识不再是冰冷的文字、数字的堆砌，而是化作一个个鲜活的故事带领我们穿越时空，领略先贤风采，感受历史的厚重与温度，不断激发我们对历史学科的学习兴趣。”提起欧珠拉姆，高二(10)班学生桑姆曲吉赞不绝口。

村里的“好队长”

欧珠拉姆不仅是传道授业的教育者，也

是脱贫攻坚的践行者。

2019年7月，欧珠拉姆接到单位通知，前往那曲市申扎县塔玛乡确曲村开展驻村工作。

在半年的驻村时间里，她多次走访慰问困难群众，积极和村干部一起想办法解决群众的难事；帮助困难家庭学生学习知识，为他们补习功课；为村里的五保户送去棉被、棉鞋、棉手套……像这样热心帮助他人的事情，欧珠拉姆还做了很多。

“不论大事还是小事，只要是村里的事、老百姓的事，驻村工作队都记在心里。”“我家能过上好日子，多亏了驻村工作队的帮忙！”当年，在村里随处可见这样充满感激之情的话。

驻村期间，欧珠拉姆以个人名义向两位五保户老人送去冬季衣服和棉被，并向其他贫困户捐助了共计6000元的物资和现金，出色地完成了驻村任务，用实际行动为她的学生做出了榜样，践行了共产党人的初心和使命。走在村里，孩子们叫她老师，老人们称她为“好队长”，年轻人把她当朋友。因工作突出，她荣获那曲市申扎县“优秀驻村队员”称号。

法国著名作家雨果说过：“花的事业是尊贵的，果实的事业是甜美的，让我们做叶的事业吧，因为叶的事业是平凡而谦逊的。”

20余载的教书育人人生涯中，欧珠拉姆坚守三尺讲台辛勤耕耘、开拓创新、默默奉献，她用真诚朴实，在平凡的岗位上，做出了不平凡的成绩。欧珠拉姆说：“我将尽职尽责干好自己的本职工作，用真心教书，用真情育人，做到生活上关心每一个学生，学业上辅导每一个学生，不断引导他们向上向善，成为国家和社会的栋梁之材。”