

奋斗在传统产业、新兴产业和未来产业一线

春节我在岗，为产业向新向优作贡献

本报记者 胡婧怡 宋朝军 窦皓

经济新方位

钢坯火红，映照传统产业提质升级的进程；绿电聚合，显现新兴产业成长壮大的澎湃动能；人形机器人身姿灵动，是未来产业加速培育的生动写照……“十五五”开局之年，春天里，让我们透过3个镜头，观察现代化产业体系建设的稳健步伐，感受劳动者的奋斗热情。

辽宁本钢板材 镜头一：非常规钢生产不断突破设计产能



2月22日一早，不到7点半，辽宁本溪本钢板材热连轧厂2300生产作业区作业长耿明璐已在工作岗位。

参加班前会、查看轧制计划、明确重点品种生产要点……春节假期值班，工作一如往常。“热轧工序上游连着炼钢，下游连着冷轧，必须保持稳定生产。”耿明璐说。

隆隆声中，烧得通红的钢坯从加热带中送出，经过粗轧、精轧、冷却、卷取等流程，变成用于生产管线钢、汽车板、高强钢等产品的钢卷。

作业区温度有30多摄氏度，一圈走下来，耿明璐的额头渗出细密的汗珠。“生产主要通过机房远程操控，但现场跟踪仍必不可少。”耿明璐解释，“遇到信号波动、带钢轧破甩尾等不稳定情况时，现场人员可以第一时间发现情况、降低损失。”

2025年，耿明璐带领班组成功突破28毫米超厚规格钢和2190毫米超宽规格钢的轧制。“轧线过钢通道最窄的部位不足2300毫米，要想轧制2190毫米宽的钢板，必须对生产参数和来料尺寸进行非常精准的把控。”耿明璐回忆，“通道的开口度、钢坯宽度……在可能出现问题的每一处，我们都进行了测量和验证。”

精益求精的辛劳，换来产品下线时的成就感。“这条产线生产的产品，90%以上是非常规钢种，用在重大工程建设、新能源汽车产业等领域。”耿明璐语带自豪。

通过技术创新、流程优化，2300生产作业区不断突破设计产能。2025年，作业区年产能突破600万吨。新的一年，耿明璐充满期待：“我们正在着手智慧工厂建设，未来将实现整条产线的集中控制，产品产量和质量有望再提升。”

甘肃庆阳曲子变电站 镜头二：绿电聚合为“东数西算”供能源



梁崩起伏，40多米高的龙门架排排矗立。2月23日，正月初七，在甘肃庆阳曲子镇，曲子变电站运维专家于哲仑正和同事在设备区巡检。这个春节假期，于哲仑全程在站工作。

站区里，设备有序运转。“主副设备运转情况都不能掉以轻心。”两个小时的特巡过程中，于哲仑向同事反复叮

嘱细节。庆阳是陇电入鲁和“东数西算”两大国家级工程的重要节点，近年来风力发电、光伏、储能电站等在当地多点开花。

如何把分布式绿色电力资源聚合到一起，输送到千家万户？百万千瓦级绿电聚合供应数据中心试点项目正是为了解决这一问题。“长距离输电，电能会有损耗，提高电压可使损耗率显著降低。”于哲仑指着电网接线图向记者介绍，作为项目一部分，曲子变电站整合分布式绿电资源，进而为其升压，既为“东数西算”庆阳集群提供电力，还通过电网向省外输送，发挥着绿电聚合的作用。

2025年3月，曲子变电站建成投运，8月，于哲仑调过来工作。变电站运行后的首个春节，为确保万无一失，于哲仑主动请缨坚守岗位。设备是否发热？有没有漏气漏油？是否有周边的小动物误入？……200亩的设备区里，他和同事两人一组，一次巡检需要3天。

巡检结束后，于哲仑拿出一份设备图纸和说明书，又钻研起来。曲子变电站里，有200台（套）设备在当地首次使用。“设备技术不断进步，春节假期值守也是学习的机会。”于哲仑说。

浙江宇树科技 镜头三：机器人施展“功夫”技惊四座



2月23日，假期的最后一天，宇树科

技春晚相关负责人金达还在细致复盘今年总台春晚机器人的表演情况。

回想起除夕夜的那一刻，金达仍难掩激动。春晚现场，《武BOT》节目的音乐响起，数十个人形机器人身着武术服，与演员一同腾挪翻转，连续完成空翻、蹬墙、旋风腿等高难度动作。演出结束，候场区里，金达紧握的拳头终于松开，“手心都是汗”。

“这次春晚表演和2021年、2025年很不一样。”金达介绍：2021年牛年春晚，宇树的四足机器人“犇犇”主要是伴舞；2025年蛇年春晚，16台H1机器人表演《秧BOT》，靠的是集群舞蹈的整齐划一；今年春晚，机器人完成的是高动态、高协同集群控制表演。

一次次迭代，不仅是舞台动作难度升级，更显示出机器人从“机械执行”到“智能自适应”的质变。

为了让机器人在舞台上精准完成3米多高的弹射空翻和厘米级落点控制，金达和团队成员从2025年11月就开始准备。“根据节目创意，我们拆解出多个技术模块，展开基础软件开发与算法验证工作。”金达介绍，近3个月时间里，团队搭建了实景测试场地，与演员反复磨合；与导演组展开多轮现场沟通与联合优化，参数精准到毫秒级。全自主表演能力更让机器人具备了实时自我监测和特殊情况处理功能——即使跑偏了，也能全自主快速归位。

马年春晚的机器人表演完美落幕。“‘十五五’开局之年，中国人形机器人产业的‘功夫’，刚刚开始施展。”金达说。

图①：耿明璐正在对生产线进行点检巡视。李娜摄（人民视觉）

图②：于哲仑在监控室内监测数据。张子墨摄（人民视觉）

图③：宇树科技机器人在进行训练。宇树科技供图

本期统筹：崔斌

一名盲人按摩师「想走遍全国」

本报记者 李心萍 施钰



福建宁德，三面环山，一面向海，山海激荡，赋予当地人勇闯天下的豪情。

孙伍飞，当地一名盲人按摩师。抓住铁路带来的商机，他返乡创业，从自家小楼的3张床位起步，已开了4家分店，为30多名视障者提供就业岗位。

“残疾人也可以活出精彩的人生。”靠着一双拖鞋、一根盲杖、一部手机，他坐火车到过29个省份。从小老板到旅行家，孙伍飞对生活充满热情，他说：“虽然我看不见世界，但我要让世界看见我。”

“高铁线路越多，我的生意越好”

从几张床位发展到4家分店，孙伍飞第一个感谢的是温福铁路。

曾经的宁德很穷。在山里的，住在茅草房，三餐地瓜饭；在海边的，三代一舱，一张破网求生活。

原因何在？山高路远。宁德虽说沿海，更像山区；南邻福州，但得车行小半天；北连浙江，却有大山阻隔。从盲人学校中医养生保健专业毕业后，孙伍飞迫不得已离开家乡打工谋生。

2001年3月，时任福建省省长的习近平同志在北京代表福建省，与原铁道部、浙江省签订了合资兴建温福铁路的意向。

2002年1月，温福铁路列入“十五”计划。

2004年12月，温福铁路（福建段）开工。

……

2009年，温福铁路正式开通。“火车通了，人流动起来，自然会带来生意。”孙伍飞毅然决定返乡创业。

回到宁德福鼎，孙伍飞在自家辟出20平方米空间，摆上3张按摩床，张罗起第一个工作室，“残疾人办证绿色通道，创业还免征个人所得税”。

手艺有口皆碑，回头客增多。2013年和2018年，孙伍飞相继在福鼎和宁德市区开了连锁店。

以温福铁路为起点，杭深铁路福州至厦门段、合福高铁、衢宁铁路相继通车，宁德跻身国家铁路干线前沿。

火车通了，钱流动起来，宁德抱起产业“金娃娃”。一大批企业先后入驻，宁德一跃成为全球最大的锂电池和不锈钢生产基地。

“经济好了，收入高了，大家更重视健康，客人越来越多。”孙伍飞乐呵呵地说。前不久，他又在福鼎开了一家新店。

“残疾人完全有志向，有能力为社会作出更大贡献。我相信自己。”孙伍飞想着，要带领更多盲人朋友蹚开路、站住脚。邀请专家前辈来指导，往返多地为员工培训技术，孙伍飞已带出来20多名徒弟。

“高铁线路越多，我的生意越好。”孙伍飞期盼着温福高铁早日建成通车，事业能更上一层楼。

“这是一个温暖的世界，我能说走就走”

早晨7点半，福鼎兜兜亭路，孙伍飞走出家门，“我得去宁德的市区店看看”。“啪嗒啪嗒”，盲杖轻点地面，孙伍飞前往公交车站，“风声、脚步声，沿街小店美食的香味，都是我的导航地图。”

摸到公交车站牌，孙伍飞掏出手机，在语音提示下，手指点击屏幕，调出“掌上公交”APP，并输入目的地——福鼎站。

智能手机时代，孙伍飞练就了盲打键盘的技能。他按照手机提示，登上公交车，“残疾人和老年人都是免费乘车，无需刷卡、只用刷脸。”

路上，孙伍飞给叶耀君打去了电话：“君哥，10分钟后到站，我去宁德巡店。”

叶耀君是铁路福鼎站的值班客运员。10年前的一个冬日，大雨瓢泼，叶耀君在站台上遇到孙伍飞，“大雨模糊了伍飞的听觉，他在站台上茫然失措。”

叶耀君主动上前，提供引导服务，许下承诺：“以后你要来这，就给我打电话，我送你。”

君子一诺，十年履约。

“伍飞，这边！”公交车一靠站，孙伍飞便听到了叶耀君的呼唤。手搭在叶耀君肩膀，孙伍飞默默地跟着叶耀君前行。

列车进站，叶耀君将孙伍飞托付给D6329次列车的列车长任华莲。任华莲带孙伍飞登上车厢，顺利入座。任华莲给叶耀君发去照片，并留言“放心”。

55分钟的车程不知不觉就过去了。孙伍飞说，“我喜欢坐火车，无论我们有什么不同，都会在同一时间到站。”

列车进站，宁德站的值班客运员已就位。一路上服务，得益于叶耀君牵头组建的温福铁路爱心服务群。群里有铁路沿线20多名值班客运员，只要有行动不便的旅客出行，大伙儿便在群里告知车次、车厢、需求，打好配合。

如今，爱心群服务的视障者已有30余名。“残疾人朋友既可以通过铁路12306预约重点旅客服务工单，若时间着急，也可私下联系，我们同样做好服务。”叶耀君说。

每年坐火车出行50多次，孙伍飞感叹：“这是一个温暖的世界，我能说走就走。”

“我们能勇敢地走出家门，开心地生活”

打开孙伍飞的朋友圈，一段视频颇吸引人。视频里有蓝天、白云、大海，有嬉闹的人群。孙伍飞语气欢快：“朋友们，我又来海边了，听听风和浪的声音。”

工作之余，孙伍飞最大的爱好是脚踩拖鞋、外出旅行、品尝美食。“穿拖鞋脚底更敏感，更好‘摸’清前面的路。”孙伍飞说。

曾经，为一口正宗的兰州牛肉面，他坐30多个小时的火车奔赴甘肃兰州；为了锅巴肉、铁锅炖大鹅，他辗转多趟火车，去到黑龙江哈尔滨。

2025年，孙伍飞还参加了浙江台州音乐节，“几万人一起蹦蹦跳跳，融入人群的感觉很快乐。”

积攒了300多张火车票、乘车凭证，踏上29个省份的土地，孙伍飞感慨，高铁网越织越密，出行越来越便捷，“不仅如此，走到哪里，都有温暖的服务”。

他说，自己已不记得有多少趟列车，乘务员都会主动送上关心，有多少个景区场馆，志愿者一发现他就主动上前服务。

打卡辽宁大连海洋馆时，孙伍飞发现，几乎所有的海洋生物都在水箱里，玻璃围挡开他与海洋生物。

工作人员发现后，特意带他前往海龟区，让他触摸一只大海龟。一段旅程从海洋馆“降级”为海龟馆，但孙伍飞心里暖暖的。

“敢问路在何方？”孙伍飞常把这话挂嘴边。新春时节，说起未来的愿望，孙伍飞说，“六一”儿童节，他想去杭州西湖划船；等川藏铁路通车，他想去逛布达拉宫。

“路在脚下，我想走遍全国。”孙伍飞说，“我想告诉残疾人朋友，政策越来越好，外面的世界越来越美好，我们能勇敢地走出家门，开心地生活”。

招聘启事：招聘岗位、人数、工资待遇。包括人事/收单、编号、财务、营养师、二轻动图设计师、电商项目负责人、短视频项目负责人、直播项目负责人。公司地址：天津滨海新区泰达MSD商务区。联系电话：60202024。

春节期间，各地纷纷推出各类招聘活动和暖心的就业服务，吸引了众多求职者应聘。上图：2月22日，江苏省扬州市市应县举行人力资源招聘洽谈会，240家单位提供5200多个岗位。因为求职者了解招聘信息。沈冬兵摄（影像中国）。左图：2月22日，山东省滕州市举办2026年春风行动暨“福枣归乡”专场招聘会。李志军摄（影像中国）。

本报北京2月23日电（记者林丽鹂）记者近日从市场监管总局食品审评中心获悉：特殊医学用途配方食品国产注册占比从2020年的49%增至2025年的88%。肿瘤全营养配方、增稠组件等以往依赖进口的品类陆续转为国产注册上市，市场规模从2020年的70亿元增至2024年的230亿元，年均复合增长率超过25%。2025年批准适用于甲乙丙二酸血症（发病率不足十万分之一）等罕见病患儿的特医食品注册上市，实现该领域国产产品零的突破，切实保障小众特殊群体“生命口粮”。截至目前，我国已有293款特医食品产品注册上市。

国产注册比例增至近九成 特殊医学用途配方食品

（上接第一版）“万家团圆时，我们虽不能陪伴在家人身边，却能守护新生命的降生，这份职业带来的充实感，无可替代。”北京协和医院产科二病房护士长张东颖说。

“春节可以不过，但产妇一刻都不能等。”苏素琼介绍，春节假期广州妇儿中心珠江新城院区每天都有30多个马年宝宝出生，产房安排医生团队和护理团队全员值守，照常排班。

春节假期，天门市妇幼保健院要求妇产科副高职称以上的医生值班。“产科主任王月容说，节日期间，该院成功迎接了46个宝宝，比去年同期多2个，“为很多家庭带来喜悦，这种坚守是最幸福的。”

“又省钱，又贴心，生得很放心”

“以前有各种担心，怀孕后发现全程都有医生科学引导，‘发动’之后用了镇痛，助产士姐姐情绪价值拉满，进产房才50分钟，宝宝就出生了。”赵明告诉记者。正月初一—8时，天门市妇幼保健院，

吴娜迎来了她的第二个孩子。“恭喜，是个女宝宝，重6斤2两。”医护人员的话，让吴娜放下心来。

经过一系列健康评估，初七上午，吴娜和孩子都达到了出院标准。单人病房里，陪护床、独立卫生间、沙发、茶几、电视一应俱全。家人正忙着收拾行李，吴娜翻出孩子的户口页、出生证给记者看：“这些证件，还有医保，都可以在医院一站式办理。公安局、医保局的工作人员集中到医院办公，春节假期也值班，半小时这些都办好了。”

在天门，像吴娜家这样拥有二孩的家庭不少。天门市妇幼保健院副院长唐丽蓉介绍，该院2025年二胎、三胎出生占比达到50%。“年轻人愿意生，不仅是自身思想观念的改变，政策和服务的提升与保障也起了积极作用。”唐丽蓉说。

“怀孕期间，无创基因检测、心电图等检查都是免费的。”吴娜初步估算，能节省1500元左右检查费用。

除了真金白银的支持，细致入微的服务也让吴娜感受到关怀。第一次产检时，主治医生就把自己的工作电话留给了吴娜。“怀孕期间，医生会定时提醒我做检查。有疑问可以随时给她打电话，

医院还建了微信群，给大家答疑解惑。”吴娜说，孕检排队时，医院为孕妇提供免费洗头服务；孕检经常需要空腹抽血，医院会提供免费早餐。“又省钱，又贴心，生得很放心。”吴娜说。

天门市支持生育的靠前服务不止于此。距天门市妇幼保健院4公里处，天门市民政局婚姻登记处旁，医院设置了婚前一站式服务点。“领结婚证前的婚检、领证后的备孕检查，都可以在这里免费做。”唐丽蓉介绍。

孩子正月初二在中山大学附属第一医院出生，当天就因黄疸数值偏高住进了新生儿专科，新手爸爸黄敏急出了一嘴泡。“护士提醒我们用出生证在线上办理了新生儿医保，住了3天保温箱，6700多元的费用报销了将近七成。”黄敏感叹，“这个政策好，让我们省心又省钱！”

各地的生育支持政策纷纷发力。北京2025年发放育儿补贴9.47亿元，惠及29.5万户家庭。广东实现新生儿“落地即参保”，让医保精准覆盖新生儿诊疗的关键期，不受户籍地、居住地限制。（本报记者姜泓冰、贺林平、程远州、王洲、吴君、程晨）