矿山“机电大拿”

——记“宝鸡工匠”皖北煤电招贤矿业高级技师周勇

■ 吴琼

这是一个需要工匠的时代，在迈向现代化企业的发展路上，有这样一群工匠，他们执着地坚守着内心的宁静，凭着一颗耐得住寂寞的匠心，创新传统技艺，传承工匠精神，踏踏实实，心无旁骛地把工作做到精准精致，他们不以物喜，不以己悲，用青春汗水奋斗着，创造着，以工匠精神挺起着企业建设的脊梁。4 月 28 日，宝鸡市庆祝“五一”国际劳动节大会召开。会上，10 家先进单位被授予宝鸡市“五一劳动奖状”，73 名先进个人被授予宝鸡市“五一劳动奖章”。其中，招贤矿业公司集体获“五一劳动奖状”、机电部高级技师周勇获得“宝鸡工匠”荣誉称号。

勤奋执着　破解生产难题

在皖北煤电集团招贤矿业公司有一个人可谓是大名鼎鼎，自 2006 年至 2020 年期间先后获得了“全国技术能手”、“煤炭行业技能大师”、“全国青年岗位能手”、“全国煤炭行业优秀技术能手”、“安徽省劳动模范”第九届“安徽省技能大奖”、“安徽省五一劳动奖章”、“安徽省首届江淮工匠”、“淮北市首届优秀高技能人才”、“淮北市相城工匠”“淮北市五一劳动奖章”、“宝鸡工匠”等荣誉称号。大大小小累计获得 100 多个奖项，被同事们称为“获奖专业户”。他就是招贤矿业有限公司机电部副部长周勇。

1990 年参加工作以来，周勇从皖北煤电任楼矿机电科四大件普通电工开始做起，经历过技术大拿、班长、队长、技术主管等岗位，2016 年成长为机电科副科长。2018 年通过人才引进来到了陕西金源招贤矿业有限公司任机电部副部长，他的工作岗位一直在变，但那颗敬业的心始终如一。30 年来，他先后完成了大小 300 多个技术革新改造项目，在平凡的岗位上做出了不平凡的贡献。

刚参加工作时的周勇，作为一名小电工，他充分利用业余时间刻苦自学。每次下车间他都会带一个笔记本，坚持记录工作日记，将所学、所看、所想的点点滴滴记录下来。休息的时候到市里玩，同事们都去商场买衣服，去公园看风景，他却到处找书店，带的钱都买了书。他先后购买了机电专业的大中专教材和《维修电工》、《PLC 原理与自动控制》等 200 多本，记下了 100 多万字的读书笔记，这是他理论扎实的基础。在工作中，他虚心请教，不懂便问、不会就学，下班后，就把自己埋在一大堆电气维修书籍里，查资料、看图纸、作笔记，经常到深夜还兴致不减，井下、车间、维修室到处留下他孜孜不倦的身影。为夫不负有心人，通过学理论、狠现场、钻技术，他练就了过硬的技术本领，从“门外汉”成长为“行家里手”。

在学习中工作，在工作中学习，让周勇掌握了精湛的专业技术，炼就了一双“火眼金睛”，他能准确排查出设备存在的隐患和故障点，并手到病除。他无数次完成了大型设备的故障处理，避免了设备损坏和事故发生。

大胆实践　创新结硕果

认识周勇的人都知道，周勇不仅电工技术高，更是问题意识、创新意识强。他勤探索爱创新，一旦发现机电设备有问题，就记录下来，分析问题、想办法解决问题，不断进行技改和创新。

三十年如一日，周勇在工作中不怕苦、不怕累，不断学习、创新，利用自学到的先进理论和实践知识，不断优化改进设备安全性能，提升设备运行效率。2008 年 10 月 25 日夜班，在睡梦中的他，突然接到值班人员打来的电话说主井过卷了，到了矿里，经查原因是箕斗卸载后存有余煤，司机因为卸载站信号工没有及时发现停车，司机也没有注意到电流的变化造成二次装载运行，为了避免出现类似情况，周勇在车房钻研绞车程序，一待就是 20 多天，终于找出了解决的办法，经过反复试验和实践证明箕斗余煤检测与控制项目在同行业具有领先水平。

在《主井提升流程优化》项目中，周勇通过修改电控程序优化了 ABB 提升机电控 S 形速度曲线，减少了提升机在加减速时对机械设备的冲击，将提升周期由 116 秒减至 107 秒，缩短提升周期 9 秒，提煤效率提高了百分之八，每年增加产能 20 万吨以上。其中，主井装卸载远程自动化改造一项，通过技术改造增加远程操作画面及远程控制系统，实现了任楼煤矿主井装卸载硐室无人值守，每年为矿减少直接工资支出 75 万元以上，改造后，优化了装卸载保护系统，各类故障及数据直接显示在电脑上，并可进行运行和故障的远程操控，缩短了运行及处理故障时间，减少了因装载系统引起的安全生产事故，实现了无人值守，达到了本质安全。

招贤矿业水资源综合利用、招贤矿业出砰系统改造、锅炉房安全保护完善、主井提升流程优化、箕斗余煤检测与控制、压风机电控优化改造、架空乘人车无人值守、主井装卸载远程自动化改造等一批技改项目不断在实际生产中得到应用和推广，仅主井提升流程优化一项，缩短提升周期 9 秒，提煤效率提高了百分之八，周勇自研自改的主井装卸载自动化改造获“安徽省重大合理化奖”，减少岗位工 12 人。

言传身教　精心培养技能人才

“一支独秀不是春，万紫千红春满园”。周勇在不断学习、持续充电、提升自身素质的同时，还通过开办培训班、现场教学、导师带徒等多种方式把所学的技术传给全矿电工们，提高了全矿的机电水平。

他不但拥有精湛的技艺，还是德才兼备的技术型管理人才，他始终奉行着“高调做事，低调做人的”、“严以律己，宽以待人”的处事及工作原则，工作中严肃谨慎，生活中平易近人。他的正能量不断影响和激励着周围的群众，成为同事们学习的榜样。机电部的同事们称呼他“周师长”，更愿意称呼他为“周老师”。

2018 年作为人才引进，来到陕西金源招贤煤矿后，针对新建矿井技术力量薄弱、设备运行维护存在隐患的现状，吃住在办公室，带领同事们进行技术攻关，现场培训，解决实际难题。功夫不负有心人，通过认真学习并结合实践摸索总结了一套适合招贤煤矿的设备处理故障的方法和检修工艺，利用技术培训和现场教学对职工进行了全面培训，提高机电工素质，并对招贤煤矿现有的机电设备不安全的环节进行了有效的技术革新，通过对设备软硬件的优化、改造保障了机电设备的安全运行，有力保障了所在矿井生产任务的完成。

“一个人也能走得很快，但是一群人才能走得更远”。30 年井下一线的摸爬滚打，让周勇练就了一身好本领，也让他养成了个爱记笔记的好习惯，他常说自己记性不好经常忘事，记下来了就能少走弯路了。工作不忙的时候，他就把攻克的多项机电专业知识和工作中不足总结到本子上做成笔记，定期的温习。30 年来，他的笔记多达十多本。他把笔记本留给徒弟刘昕磊、方小涛、吕飞，让他们攻克“疑难杂症”。

在工作中，他始终如一，爱岗尽业、勇挑重担，勇于创新，在创新的路上点亮了自己的人生，不论身处何地，为企业争光添彩。他用自己的无私奉献的精神，感动着周边的人，用 30 年如一日的行动践行着劳模工匠精神，以实际行动为企业高质量发展贡献青春、智慧和力量。

永远跟党走　奋进新征程

北重集团工会开启劳模工匠学党史谈体会分享会第一课

为全力开展好“永远跟党走·奋进新征程”党史学习教育活动，充分发挥好劳模工匠的示范引领作用，在“五一”国际劳动节来临之际，北重集团工会开启“永远跟党走”劳模工匠学党史分享会第一课，公司各级劳模、工匠、青工代表 60 余人齐聚一堂，聆听全国劳模、北疆工匠、自治区总工会兼职副主席、防务事业部车工郑贵有讲党史、谈体会。

“作为一名全国劳动模范、共产党员、要时刻牢记入党、入职的初心，坚守共产党员底线，始终保持一颗爱岗敬业、刻苦耐劳的初心。”这是郑贵有的感悟。他从改革开放史、人民兵工史和如何传承劳模精神、劳动精神工匠精神及人民兵工精神等方面与大家进行了分享交流。他表示在这次党史学习过程中，自己要身先士卒，做到勇创新、敢攻坚、做示范、传技能、勤调研、多发声，牢记党的理想信念，切实履行好强军首责使命，从党史中吸取力量并运用到实际工作中去，为打造主业突出、数字强企、技术领先、健康发展的新北重贡献力量。

下一步，北重集团工会将继续组织全国劳模、全国五一劳动奖章获得者开展学党史、谈体会分享交流活动，各事业部、子(分)公司将组织省部级劳模采取多种形式开展党史学习教育活动，市级及公司级劳模主动走进车间、班组与身边的职工分享学习体会，引导广大职工学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行。

（高彩霞　陈楠）

●分享会现场

全国劳模“传经送宝”

“成功不会从天而降，都是靠脚踏实地奋斗出来的……”5 月 7 日，“全国劳模”、“全国五一劳动奖章”获得者、“安徽省劳模”“江淮工匠标兵”国网安徽省电力有限公司宿州供电公司输电带电作业班班长廖志斌赴安徽泰恒工程咨询公司“传经送宝”，与公司员工分享工作、学习心得，以自己成长、成才、成功的经历，鼓励青年员工珍惜岗位、勤于学习，勇于创新，干一行、爱一行、钻一行、精一行，努力工作实现人生价值。

彭飞　摄影报道

►►►[上接 P1]

2016 年禾寨曾面临一个艰难选择：如何定位禾寨第一款激光雷达产品？是随大流，做一款单价 2 万元的低端产品，还是做一款领先于市场、单价 20 万或者更贵的高端产品？李一帆说，“我们在一系列深度调研之后觉得，应该先做高端产品，再用这些积累去‘降维打击’低端市场。”如今，在性能和稳定性要求最高的市场建立全球口碑后，禾赛打造了立体的产品矩阵。

总部型经济关键是头部企业。成长在大都市，以优化全球高端要素配置为功能，以国际化、市场化、平台化运作为特征，越来越多的高能级总部型经济的加盟，正在成为这座城市新的核心竞争力。

流量型经济：他为上海带货　更为上海代言

去年 11 月 5 日，第三届进博会消费品展区里，一位年轻人开启了他的直播，“云逛进博会”，李佳琦作为全球好物。

李佳琦和上海的缘分还远不止此。去年 12 月 3 日，他以在线新经济青年代表的身份正式增补为上海青联委员，并以 2020 年首批特殊人才引进的身份，成为“新上海人”。落户上海近一年，他不仅成为上海吸引人才大决心的一张“行走的海报”，还致力于带动更多人感受上海城市文化的独特魅力。

“最想给上海‘带货’的原因，是因为这座城市很有魅力，付出越多得越多。”李佳琦说，希望年轻人能来上海打拼，在这座有生活、有艺术、有知识的城市，年轻人可以创造出属于自己的小世界。

流量型经济关键看平台。近年来，上海兴起的“在线新经济”热潮，决定“五个中心”能级高下的高端要素资源汇聚配置，都藏一个相当重要的密码：“流量”。随着上海全面推进城市数字化转型，数字资源挖掘、数字场景开放、数字技术开发将为流量型经济发展提供广阔舞台、难得机遇。

5 月 15 日，以“闯上海　创巅峰——聚创新力量，创数字城市”为主题的第二届上海创新创业青年 50 人论坛将举行。纵观全球，世界上没有哪个领先城市不是以服务经济为主，也没有哪个领先城市不是深度融入全球经济大格局。世界顶级城市无一不是总部机构高度集中，也无一不是流量高额汇聚。创新向大都市回归，向大都市集中，一群志存高远的年轻人，正在重塑上海经济的年轻格局。

（据新华社）

国货频上热搜，五关键词点开中国品牌日

■ 何欣荣　周蕊　孙青

从美妆到食品，从手机到汽车，从消费品到国之重器，有没有发现，国货上热搜的频率越来越高了。这背后，离不开品牌的强大支撑。10 日，2021 年中国品牌日活动在上海开幕，这是 2017 年以来的第五个中国品牌日。穿梭于 19 个央企展馆、37 个地方展馆，我们带您一睹中国品牌的气场，感受中国经济的底气。

创新，无处不在

创新，不仅是“十四五”规划的鲜明导向，也是中国品牌的闪亮标签。

作为央企展团成员，中国航空工业集团首次携“运-20”和“鲲龙”AG600 等航空装备领域的大国重器模型，亮相中国品牌日活动。其中，运-20 是中国自主研制的第一型 200 吨级军用大型运输机，多次执行境内外抗疫任务。

中国航空工业集团总经理助理周国强说：“携运-20 模型参加中国品牌日活动，一是因为其载重大，能展现大国形象；二是因为这架飞机的研制，协同了系统内外 2000 多家单位，展示了中国科技链、供应链的实力。”

创新不仅体现在国之重器，也体现在日常生活的方方面面。北京展馆内，国药北生所和科兴公司的新冠疫苗吸引了很多人的关注。统计显示，今年一季度，两家公司累计贡献全国新冠疫苗产量的约八成，为抗击疫情贡献了重要力量。

网红，青春气息

VR/AR、动画、影视、4D——行走在各个地方展馆，各种新奇的展示手段令人目不暇接。与之相映衬的是，除了互联网新生代，不少“老字号”也纷纷推出“网红”爆款，吸引年轻消费者的关注。

鲜虾烧麦、红豆沙小圆子等中式糕点，和咖啡配在一起是什么感觉？上海餐饮老字号乔家栅近年来推出了“中式糕点+西式咖啡”的跨界品牌“乔咖啡”，主打“有烟火味的网红”路线。乔家栅副总经理沈妍说，老字号转型的关键在于客群的年轻化，要不然只能活在记忆里。“当然转型也不能忘了立身之本，要在坚守品质的基础上，提升颜值和食用的便利化程度。”

在湖南展馆，既有超大直径盾构机、超级计算机这样的创新成果，也有文和友、茶颜悦色这样的“网红担当”，等待观众前来“打卡”。稍微观察可以发现，越来越多的国货成为“网红”，与年轻消费群体的崛起有密切关系。阿里研究院的一份报告指出，国货正在成为“90 后”“95 后”“00 后”消费的首选。过去一年在天猫平台上，“00 后”国货消费的增速最快，超过 50%。

匠心，精益求精

可靠的质量，是品牌能够长久“保鲜”的关键。对于质量的精益求精，成为很多展馆的看点。

拥有多个制造业知名品牌的青岛，打出了“匠心青岛”的主题。青岛展馆工作人员介绍，以品牌引领高质量发展，青岛大力培育新一代“青岛金花”。

以“楚类拔萃”为主题的湖北展馆内，华工科技一款便携式激光打标机引起注目。企业相关负责人介绍，经过创新设计，将原本工业级的打标机适配到日常生活场景中，适合家庭或者手工作坊来实现小批量产品的个性化定制。

“希望湖北品牌以新品质、新技术、新创意、新体验，成为新消费市场中出类拔萃的弄潮儿。”湖北省发展改革委副主任袁德芳说。

数智，预见未来

未来的生产生活是什么模样？数字化、智能化，既是大势所趋，也让中国品牌的内涵变得更加丰富。

“京心智造”“智创津品”“智汇阎品”——不少地方展馆的主题，释放出浓浓的“数”“智”味道。在广东展馆的“广东数字”板块，既有“粤省事”这样的数字政务服务品牌，又有 YY 直播等数字经济领域的自主品牌。山东展馆工作人员介绍，围绕海尔卡奥斯、浪潮云洲等品牌，山东正在打造具有世界影响力的工业互联网平台。

经历疫情考验，数字化与城市的关系，变得愈发紧密。在上海展馆，复旦科技创始人曾晓洋表示，下一代超高清视频技术将使生活方式发生巨大变化。企业开发的十亿级像素云相机技术，从芯片到镜头全部国产化，在湿地观鸟、赛事保障、智慧机场等智慧城市领域得到越来越多的应用。

出海，任重道远

2021 年中国品牌日活动的主题为“中国品牌，世界共享；聚力双循环，引领新消费”。积极走出去、融入国内国际双循环，是很多中国品牌努力的方向。

中国建筑企业文化部高级经理吴扬说，中国建筑目前在全球 80 多个国家和地区开展实质性经营。“包括科威特中央银行新总部大楼、泰国拉玛八世皇大桥等中国建筑承建的项目，成了当地的标志性建筑，也‘登’上了当地货币。”

统计显示，在《财富》评出的 2020 年“世界 500 强企业”中，中国大陆有 124 家企业上榜，在世界品牌实验室评出的 2020 年“世界品牌 500 强”中，中国有 43 个品牌上榜。两相对比，可以看出中国品牌在走向世界方面，未来还有很大提升空间。

“5 年来，随着中国品牌日活动的持续举办，越来越多的中国品牌受到国内外消费者青睐。”国家发展改革委产业发展司一级巡视员夏农说，下一步要抓住构建新发展格局带来的机遇，不断提升品牌建设的专业化、市场化、国际化水平。

（据新华社）

●这是在消博会各省市自治区展区拍摄的国产摩托车（5 月 9 日摄）。新华社记者　郭程摄

整体保护　系统修复

自然资源部财务司考察鲁山县梁洼镇全域生态综合整治开发项目

■ 本报记者　李代广

5 月 11 日，根据自然资源部《关于开展自然资源领域社会资本投资促进服务相关工作调研的函》，自然资源部财务与资金运作司尹延东处长一行，在河南省自然资源厅二级巡视员郑炬、鲁山县副县长汤软、梁洼镇党委书记刘海波等人的陪同下，参观考察了鲁山县梁洼镇全域生态综合整治开发项目。

鲁山项目总经理廖东详细介绍了项目模式和进展情况。项目围绕所属区域内未利用地整治、工矿废弃地拆旧复垦、“山水林田湖草”等各要素统筹实施生态修复、水系综合治理与提升、水源涵养地保护、美丽乡村及人居环境建设、产业导入与乡村振兴等几个方面，按照“规划先行、分期滚动、协同推进”的开发节奏，于2023 年完成项目建设。

项目一期完成耕地提质改造 8000 亩，新增耕地指标 4970 亩。项目二期完成农村建设用地整治约 2400 亩。美丽乡村及基础设施建设中部坟村、八里坪村主干道改扩建及绿化已完成，大浪河及鸿鸽吴美丽乡村建设计划即将完工。目前，已与河南青龙生态科技有限公司签约，以发展有机绿色农业为导向，联合科研院所发展循环农业。年内启动万寿菊、羊草、青储玉米、蓝宝石葡萄种植，同时建设优质果木育苗区；投资 3 亿元建设肉牛养殖厂一座，投资 1200 万元建设蚯蚓养殖厂一座，投资 600 万元建设有机肥厂一座。

经公司团队的不懈努力，2020 年项目已成功申报为全域土地综合整治国家级试点，各项工作按照计划努力推进。

鲁山县副县长汤软表示，曾经的梁洼镇因多年资源开采，矿坑遍地，给当地及百姓生活造成很大破坏。为统筹区域内土地资源和生态整体保护、系统修复、综合治理，鲁山县引入亿利生态修复股份有限公司，实施该项目。目前，项目已经取得的显著成效，我们的家乡变得更加美丽，周边百姓的幸福生活指数也得到提高。

尹延东处长对项目取得的进展给予了肯定，并认真听取详细了解了项目运作模式，希望对鲁山模式进行复制推广。

便民服务 收费标准:55元/行/天|13字1行|广告热线 028-66079393 QQ:769036015 微信:13308082189
独家代理机构:成都丽宏天下文化传媒有限公司 地址:红星路二段 159 号成都传媒·红星国际 2 号楼 1702 室
律师提示:本刊为方便客官方便得印,在不变、不歪曲其内容的前提下,对广告文稿进行了删减处理,本刊不对所刊登信息及结果承担法律责任。

遗失声明

北京市奥尔达汽车修理有限公司不慎将流水号为 0711067 的保险兼业代理业务许可证丢失,声明作废。

北京市奥尔达汽车修理有限公司

2021 年 5 月 14 日

山东梁山“专用车”生意做到国际市场

■ 杨玉建

山东省梁山县是著名的专用挂车“基地”，畅销全国各地还推向了国际市场，这些优质品牌专用挂车的背后是一群农民工从生产、加工、研发、制造到销售一步步成的，取得这些辉煌成就，梁山县总工会在县委的领导下发挥“娘家人”的作用，在培训农民工方面做了大量的工作，使农民工由“贫”变“富”过上了小康幸福生活。

5 月 8 日，在梁山挂车基地，“我在县总工会的帮扶下，把盛鑫挂车系列产品销到缅甸、越南等国家，收入十分可观。”山东省梁山县拳铺镇东后杨楼村农民工杨晓洋高兴地介绍说。这是梁山县专用车走出国门销到国际市场的一个缩影，专用挂车从小到大，从弱到强，优质品牌畅销全国 30 多个大中城市，在国际市场上站稳脚底，带动了当地 1 万多农民工变成“产业工人”，为当地的经济发展注入了活力。县总工会每年在水泊梁山职业技术培训班，让农民工通过技能培训变成“产业工人”，在家门口有收入能就业，发家致富奔小康。中集华岳工会主席薛朝华介绍说：“按照县总工会的统一布置，中集东岳挂车建起了首家民营企业工会，定期培训农民工学习电气焊、营销等实用技术，成为农民工发家致富的‘摇篮’。”东杨楼村农民工冯经峰通过技能培训，从电焊工做起，前几年销售挂车，到现在制造专用挂车，一人创业带动近百人就业。近年来，随着返乡农民工的增多，专用挂车的发展壮大，县总工会正确引导农民工投入到挂车制造销售上来。梁山顺源专用汽车有限公司拥有从业人员 750 余人，各类专业技术人员 60 余人。多年来，公司生产的半挂车、罐式车、车辆运输车、厢式车、自卸汽车等畅销全国，远销海外俄罗斯、巴基斯坦、哈萨克斯坦、吉尔吉斯坦、新西伯利亚、赤塔、哈巴、海参崴、刚果、苏丹及其非洲地区，深得广大客户的满意和信赖。返乡农民工张敬如在中集东岳当销售员，把专用车销到欧盟等国家和地区。县总工会党组书记、常务副主席吕玉民介绍说：“立足挂车基地、全方位的培训，让头顶玉米花脚踩泥巴的农民工变成高收入的‘产业工人’，打造就业创业的‘航母’，县总工会全力帮扶，今后分期分批大力培训技能农民工。”目前，已有 600 多辆专用车销到国外，开辟出一片大市场，1 万农民工告别“种地”做起了国际买卖，专用挂车驶出“招泽地”，车轮滚滚水向前，前景广阔诱人，成为梁山农民工发家致富朝阳产业。

聚焦新材料，我国加快构建纤维制造创新生态

■ 张幸欣

中国纺织工业联合会会长孙瑞哲 12 日表示，纤维材料的突破已经成为纺织乃至更多行业创新的重要基础。我国已成立纤维领域国家级制造业创新中心。下一步，将聚焦新材料，推动关键核心技术突破与技术迭代能力提升，打造协同型产业创新生态。

孙瑞哲是在 12 日由国家先进功能纤维创新中心联合有关部门主办的先进纤维新材料科技创新高质量发展论坛上作出上述表述的。

材料是制造业的基础，纤维材料广泛应用于生产生活的各个领域，是纺织、化工等很多领域设计、工艺、装备、产品创新的重要基础。

2020 年，我国纺织纤维加工总量占世界比重超过 50%，化纤产量占世界比重超过 70%。天眼查数据显示，目前我国共有超过 200 家名称或经营范围含“纤维新材料”的相关企业。

规模优势和健全的产业体系使我国纤维材料创新水平大幅提升。但纤维新材料发展的关键共性技术供给、标准与知识产权布局等有待进一步提升。

此前，工信部批复国家先进功能纤维创新中心为国家级制造业创新中心，旨在围绕高端用纤维材料及纺织品、功能纤维新材料等领域，开展共性关键和前沿技术研发。工信部提出，下一步，创新中心要立足骨干企业、科研院所等社大创新联合体，组织好关键前瞻性、战略性的重大科技项目实施。

孙瑞哲表示，中纺联将协同强产业规划，推动技术创新，让纤维新材料向着更加高性能、多功能、轻量化、柔性化方向发展。与此同时，着力打造协同型产业创新生态，加快推动公共数据平台、技术协同平台的建设，加快创新链和产业链的融合，推动纤维材料应用场景的拓展与升级。