

深耕“小赛道” 奔向“大未来”——奋进中的新秦商故事

□ 实习记者 马尤翼 记者 满淑涵

机会，往往就藏在细节里。关注更细分的需求，解决更具体的问题，中小企业也能在“小赛道”上切出“大蛋糕”。

业外无人知晓，业内无人不知。一些深耕细分领域多年的“小巨人”新秦商，已经从“少数人走的路”一路成长为细分市场的“王炸”。

10月21日至22日，记者跟随省委统战部“奋进中的新秦商”统战宣传基层行媒体采访团走进宝鸡，在一个个做专做精做新的企业发展微观样本中，聆听新秦商奋进的故事。

坚守环保底色 把“化工饭”吃出科技味

从“肥料级”到“电子级”，宝鸡一条“磷化工链”越长越精细。

作为磷化工最主要的基础产品，磷酸盐是磷化工产业链重要的中间体，坐落在宝鸡凤翔区的陕西橘子实业有限公司(以下简称橘子实业)，多年聚焦精细磷酸盐生产，是集食品添加剂、工业级、农业级精细磷酸盐和食品添加剂、工业级、电子级全热能回收热法磷酸的研发、生产、销售、技术服务和进出口贸易于一体的现代化化工企业。

公司名称为什么叫橘子？

“当时起名的初心很简单，我们想对标苹果企业的标新立异，在磷酸盐领域成为国际化的创新企业。”橘子实业总经理宋军林毫不隐藏自己创业时的野心。

成为一家国际化的创新型企业，这颗国产“橘子”是怎么做的？

2009年，在国企工作的宋军林辞职下海，市场营销专业出身的他，创办了宝鸡丰汇化工科技有限公司。

干一行，就得精一行。这是宋军林对自己的要求，进入化工产业的宋军林进修了化工工艺专业，在研发上坚持不懈，逐渐成为了一名磷酸盐“技术大拿”。

多年的实业发展中，宋军林发现国内不少芯片厂家所用的电子磷酸主要依赖进口，而国外企业所用原料居然是从我国出口的食品磷酸中提取。经走访调研和科研论证后，宋军林决心向电子磷酸及精细磷酸盐领域进军。

磷酸不断提纯的过程，也是不断突破“卡脖子”技术的过程。2019年9月，宋军林响应国家工业企业“退城入园”转型升级号召，将企业改制组建橘子实业，落户凤翔高新区长青工业园。2020年，企业投资3亿元，建设精细磷酸盐及专用化学品项目。

2021年，磷酸车间正式投入生产，采用行业最新DCS、SIS系统、节能环保装置和热能回收利用系统，在绿色环保、清洁生产和循环利用的基础上，可实现2万吨/年热法磷酸产能。

橘子实业还通过将危险废物资源化再生为生产原料，有效实现资源的集约利用和阶梯利用，同时深入挖掘精细磷酸盐各相关领域节能减排潜力，成为省内获批复磷酸收集、贮存、利用的企业，积极实施绿色低碳循环发展。

“在安全环保方面要多投入、早投入，这样最起码让公司在这个行业里10年内不会被淘汰。”谈及绿色转型上的大投入，宋军林坚毅地说。

宋军林深知，改革创新迫在眉睫，刀刃必须向内。“我们不拼资源、不拼规模，只拼创新。”宋军林说，从生产性技改到基础性科研，都须不断推陈出新，公司每年投入研发经费占全年营收5%以上。

“今年3月，我们又研发出了新的生产效能工艺，能一定程度上降低生产成本。”宋军林给记者分享了这一好消息，他坚信，只要坚守主业，不断做专做精，就能稳稳占据行业价值链。

近几年，橘子实业产值不断攀升。从2022年试产至2024年，产值每年涨幅20%左右。

“由于产能的提高和客户市场的扩大，2025年产值预计能比今年翻一番。”宋军林说，公司正在向智造服务型企业转型升级，努力将企业打造成西北地区精细磷酸盐生产标杆。

做强中国制造 让“真创新”受到真保护

创新难，保护创新更是一条艰辛之路。

《2022年中国企业在美知识产权纠纷调查报告》显示，中国企业涉案大幅增加，却鲜有中国企业胜诉，专利诉讼超六成和解

结案，商标诉讼超七成缺席而败诉。

在这条保护知识产权创新的路上，宝鸡华光铸造材料科技有限公司(以下简称华光科技)在一起涉外知识产权纠纷案中，为“中国制造”争了一口气。

创立于1999年的华光科技长期致力于铸造用陶瓷浇道管、发热保温冒口、纸质浇道管等铸造浇铸系统材料的研发和生产，为国内一流的铸造企业提供配套产品，并出口到挪威、西班牙、克罗地亚等国家和地区。

自2000年起，我国各类铸件总产量已稳居世界首位，但长久以来，国内绝大部分铸铁企业都采用传统陶瓷耐火材料浇道管，这个产品成型工艺复杂，对环境污染较重。因此，过去国内一些大型铸铁企业不得不从日本高价进口铸造用纸质浇道管。

国内行业对纸质浇道管的需求巨大，早已引起华光科技董事长张新平的关注。

“发展路上，创新必不可少，产品需要迭代，企业要不断研发新产品，不断学习掌握新的技术。”张新平深谙毫厘之间方显匠心，下决心要实现国产铸造用纸质浇道管零的突破。

为突破技术难题，华光科技多年来与西安交通大学强强联手，将铸造用纸质浇道管研发项目申报立项为陕西省重点新产品研发项目，从配方配料、生产工艺、研究试验开始，一步步研究、试制试用、专利布局，专家教授科研团队终于研制成功铸造用纸质浇道管，这一重量轻、无污染、耐高温的绿色节能产品成为陶瓷浇道管的理想替代品，填补了国内空白，打破了国外垄断。

2016年，华光科技的纸质浇道管在国内率先上市，凭借质量优异、价格合理迅速占领了市场，不仅打破了日企铸造用纸质浇道管的垄断地位，还让华光科技迅速成为国内纸质浇道管最大供应商，并将日企产品挤出中国市场。

即使用“真创新”占领了“真市场”，但从外企嘴里抢下“蛋糕”的华光科技也因此成为“众矢之的”。

2021年5月18日，张新平永远记得这个日子，华光科技收到了一份上海知识产权法院应诉通知书，指控他们生产销售的纸质浇道管侵犯其发明专利权，并要求停止侵权

并赔偿经济损失100万元，对方就是曾垄断铸造用纸质浇道管市场的日本企业。

张新平万万没想到，会因“创新”而过上风声鹤唳的日子，而且对方还是世界知名企业，在该技术领域布局了大量专利，其技术力量和知识产权团队相当强大。

“那时很多声音都告诉我，这个官司很难打赢，对方国际集团的实力太强大了。”张新平说，这个官司对他们来说是“背水一战”，一旦输了官司，不仅要赔付高额赔偿金，也意味着要退出纸质浇道管市场。

这不只是两家企业的对战，更关乎“中国制造”的声誉。在宝鸡市知识产权局的支持下，高校教授、业内知名律师、专利代理师等多位专家，在西安为华光科技召开维权援助咨询研讨会。

在智囊团的帮助下，华光科技组成了应诉团队，作出了专利无效申请、管辖权异议、产品鉴定等多项维权手段。

“我们很有底气，因为我们产品专利的配方就是原创的，不怕应诉。”华光科技向管辖法院申请对涉案专利产品成分进行专业鉴定，也正是这一决定性的举措，扭转了局势。

2023年2月13日，日企的专利被国家知识产权局宣告无效。对方被迫放弃侵权诉讼，提出和解，最终以双方自愿和解正式结案。至此，宝鸡市首起“涉外”专利侵权纠纷维权取得最终胜利。

“我们打赢这场官司，不仅维护了自家企业的利益，也为众多中国制造企业面对可能遭遇的国际知识产权纠纷，提供了信心和经验。”张新平掷地有声。

从引进到不断消化、吸收、再创新，从“跟从者”到“并行者”“领跑者”，华光科技正不断追赶国际先进水平，填补国内空白。目前，华光科技拥有32项国家专利。

“我们这一路走得很坚定，就是做铸造浇铸系统材料领域里‘小而美、专而精’的公司，愿景就是能做皇冠上的一颗‘宝石’。”张新平告诉记者，会继续坚持专精特新的发展方向，坚守铸造浇铸系统这个细分领域，加大研发投入和数字化改造，赋能铸造行业转型升级。

统战宣传基层行

石泉狮舞多风彩



跳跃、腾空、踩高、搏斗……10月27日，石泉火狮子在泰巴风情园的精彩演出，赢得阵阵叫好声，围观群众纷纷点燃手中“花筒”，对着狮子抛掷“火花”。

“石泉狮舞多风彩，来年丰收又抱秀”。据悉，火狮子俗称耍狮子，是石泉县的一种地方传统

文艺表演形式，表演所用的狮头由竹篾、铁丝扎成，纸糊涂色，眼、嘴、牙等细节俱备，其嘴巴可以灵活开合。狮皮用苕蔴或龙须草编结而成，经染色处理呈毛状，经久耐磨，防火阻燃。2009年6月11日，“石泉火狮子”入选陕西省第二批非物质文化遗产。

记者 张璐 摄影报道

陕西连续26年未发生重大以上火灾事故

本报讯（记者 殷博华）11月6日，记者从省政府新闻办公室举办的新闻发布会上获悉，截至10月31日，全省消防救援队伍共接警出动6.63万次，出动人员48.83万人次，累计保护财产价值6.19亿元，火灾起数、受伤人数和财产损失与去年同期相比分别下降7.78%、2.78%和26.83%，火灾基础指标明显下降，社会面火灾形势日趋平稳，连续26年全省未发生重大以上火灾事故。

省消防救援总队总队长冯永刚介绍，今年以来，省消防救援总队出台了《陕西省消防安全督办约谈办法》，并对《陕西省火灾高危单位消防安全管理规定》《陕西省消防水源管理规定》等规章进行了修正，年内共审批新增消防注册工程师1297名、消防技术服务机构152家，消防技术服务行业呈现快速发展态势。同时，深化消防宣传“五进”工作，年内共开展社会单位隐患整改、疏散演练服务13万余次，吸纳180万消防志愿者等社会力量参与消防工作，社会面火灾防控水平得到显著提升。

“为提升消防安全风险防范能力，省消防救援总队坚持精准治理，紧盯高层建筑、大型商业综合体、文物古建筑以及多业态混合生产经营等高风险场所，及时跟进电化学储能、剧本娱乐等新业态，全过程、全领域、全方位加强重点行业领域消防安全管理，将畅通消防‘生命通道’等内容纳入了城市消防安全风险责任清单，并联合商务、教育、文旅等部门集中开展排查整治，出台省级地方标准《电动自行车充电停放场所消防安全规范》，推动全省36个新建住宅项目规划电动自行车停车位2.28万个、充电接口7600个，指导1.2万个小区增设充电接口12.95万个。”冯永刚说，今年以来，省消防救援总队深入推进消防联勤工作，聚焦火灾攻坚难点堵点，瞄准战斗力生成，开展高层建筑火灾救援实战效能测试，构建反应迅速、救援高效的战斗编程，全面提升高层建筑火灾科学处置能力，通过部署开展“百场演练”保平安、“百人强基”大培训“双百活动”，举办“破冰2024”、超高层建筑火灾扑救和燃气泄漏爆炸事故灭火救援等多场全要素实战演练，队伍实战打赢能力得到明显提升。

此外，省消防救援总队今年共开工重点建设项目122个、规划立项36个、选址设计48个，新建成消防救援站29个，新增各类消防车辆222辆，更新补充灭火救援装备5.4万件(套)，作战效能显著增强。同时，省消防救援总队还根据地缘条件和灾害特点，规划布局省域“1+3+9+N”四级战勤保障新体系，打造“一中心、四区域”训练基地建设新模式，以西安物资储备库为中心向南北辐射，建立了陕南、陕北、关中三大区域性物资储备库，累计与社会单位签订联勤保障协议450余份，并开展全省消防救援队伍2024年度跨区域战勤保障能力实战拉动演练，与全省134家医疗机构签订协议，开通了消防救援人员因公伤病紧急就医绿色通道，战勤综合保障能力得到全面升级。

冯永刚表示，下一步，省消防救援总队将紧紧围绕防范化解重大安全风险、应对处置各类灾害事故的核心职能，守正创新、笃行不怠，加快提升队伍正规化、专业化、职业化水平，以更高水平的消防安全服务全省社会经济高质量发展，为奋力谱写中国式现代化建设陕西新篇章贡献消防力量。

（上接第1版）

习近平强调，做好社会工作是全党共同责任。各级党委(党组)要扛起政治责任，加强组织领导和统筹协调，确保党中央关于社会工作的决策部署落到实处；各地和有关部门要主动作为、协同联动，坚持管行业也要管党建，形成做好社会工作的强大合力；社会工作部门要加强自身建设，强化政治担当，勇于实践探索，扎实履职尽责，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的贡献。

中央社会工作会议11月5日至6日在京召开。会上传达了习近平重要指示。中共中央政治局常委、中央书记处书记蔡奇出席会议并讲话。

蔡奇在讲话中指出，习近平总书记重要指示高屋建瓴、精辟深邃，具有很强的政治性、思想性、指导性，为做好新时代社会工作指明了方向，必须深入学习领会，坚决贯彻落实。

蔡奇指出，党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把社会工作摆在重要位置，习近平总书记围绕为什么要加强社会工作、怎样加强社会工作，作出一系列重要论述，提出一系列新思想、新观点、新论断。习近平总书记关于社会工作的重要论述，深刻阐明新时代社会工作的根本原则、价值取向、发展方向、重点任务、基础保障等，是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分。

蔡奇强调，要全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深入学习贯彻习近平总书记重要论述和重要指示精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，深刻把握做好新时代社会工作的总体要求，切实增强责任感使命感，奋力开创新时代社会工作新局面。要把加强新兴领域党的建设作为重中之重，加强统筹协调，坚持分类指导，突出抓好新经济组织、新社会组织、新就业群体党建工作，推进党的组织覆盖和工作覆盖，促进新兴领域健康发展。继续抓好行业协会商会党建和改革发展。加强党建引领基层治理和基层政权建设，破解基层治理“小马拉大车”突出问题，统筹推进为基层赋能和减负。扎实做好凝聚服务群众工作，坚持和发展新时代“枫桥经验”，推进信访工作法治化，做好人民建议征集，发展志愿服务事业。各级党委要加强对社会工作的领导，落实政治责任，健全工作体系，建强社会工作者队伍，以改革创新精神推动社会工作高质量发展。

李干杰主持会议。李书磊、陈文清、穆虹出席会议。中央组织部、中央网信办、共青团中央、北京市、浙江省、广东省、陕西省负责同志作交流发言。

各省市区和计划单列市、新疆生产建设兵团，中央和国家机关有关部门、有关人民团体，中央管理的金融机构、部分企业、高校负责同志等参加会议。

（上接第1版）

在村民熊成龙家，习近平仔细察看家居生活，同一家人围坐在一起，了解生产、孩子就业创业、家庭收入、养老医疗等情况。听说这些年城乡基本公共服务体系不断健全，农民物质文化生活越来越有保障，习近平很高兴。他希望一家人继续努力，把生产、生活搞得更好，把孩子培养好，让好日子越过越红火。

离开村子时，村民们热情欢送总书记。习近平对大家说，推进中国式现代化，必须加快推进乡村振兴，首先是要发展富民产业。希望乡亲们党在组织带领下，齐心协力、团结奋斗，用自己勤劳的双手，让特色产业更有效益，把村庄建设得更美，共同创造幸福美好的生活！

5日下午，习近平到武汉产业创新发展研究院考察，观看科技创新供应链平台成功案例展示和科技创新成果，了解推进科技创新的举措，同科研人员和企业负责人深入探讨交流。他强调，实现高水平科技自立自强、发展新质生产力，对科技创新和产业创新融合提出了更为迫切的需求。

广大科技工作者和企业家要增强自信、志存高远、协同发力，在提升创新体系整体效能、建设现代化产业体系中不断建功立业。

6日上午，习近平听取湖北省委和省政府工作汇报，对湖北各项工作取得的成绩给予肯定，对下一步工作提出明确要求。

习近平指出，湖北科教人才优势突出、科技创新能力较强，要在推进科技创新和产业创新上开拓进取。主动融入全国创新链，努力打造具有全国影响力的科技创新高地，更好发挥科技创新策源功能。围绕重点产业强化创新链产业链资金链人才链融合，加强关键核心技术研发攻关，构建大中小企业协同创新机制，提升科技成果转化水平。坚持传统产业转型升级和培育壮大新兴产业、未来产业齐头并进，因地制宜发展新质生产力，打造更多叫得响的品牌。把修复长江生态环境摆在压倒性位置，着力建设安全韧性现代水网，全面推进流域综合治理，坚定推进长江十年禁渔。

习近平强调，湖北要在全面深化改革

和扩大高水平开放上勇于探索。抓好重点领域和关键环节改革，全面融入全国统一大市场建设，构建更加公平、更有活力的市场环境。坚持和落实“两个毫不动摇”，推动多种所有制经济相互促进、共同发展。坚持对内对外开放并重，打造内陆开放高地，深化区域合作，有序优化产业布局。深化外贸一体化改革，积极参与高质量共建“一带一路”，系统提升开放枢纽功能。

习近平指出，湖北要在城乡融合发展和乡村全面振兴上奋发有为。以武汉都市圈为中心，推进长江中游城市群联动发展。推进以县城为重要载体的新型城镇化建设，发展各具特色的县域经济。扛牢粮食生产责任，抓实重要农产品稳产保供。挖掘特色产业和多种经营潜力，提高农业发展质量和效益。巩固拓展脱贫攻坚成果，加快革命老区振兴发展。统筹推进基本公共服务体系建设和基层治理，扎实做好民生保障各项工作。深化城乡精神文明建设，推进移风易俗。

习近平强调，湖北历史文化底蕴深厚、红色资源丰富，要在加强文化资源保护和