白银高新区:努力当好"强科技强工业"排头兵

喜庆二十大 发展看

▶ 本报记者 李争粉 特约通讯员 马丽娅

党的十八大以来,白银高 新区始终坚持"发展高科技,实 现产业化"方向,以建成创新驱 动发展示范区和高质量发展先 行区为目标,深入实施创新驱 动发展战略,加力推进"四强" 行动,持续深化体制机制改革, 积极营造良好创新创业生态, 不断提升产业发展现代化水 平,高质量发展取得了长足进 步。迈入新的征程,白银高新 区将继续发扬高新精神,勇担 使命、啃硬骨头、奋力冲刺,为 加快建设现代化新白银贡献更 大力量。



白银高新区开展"全国节能宣传周和全国低碳 日"活动。



白银新大孚科技化工"绿色选矿药剂技术改 造项目"开工仪式。



第五届"中国创翼"创业创新大赛白银选拔赛

从千沟万壑的不毛之地到如今的厂房林 立、机器轰鸣;

从经济发展单靠资源驱动到如今科技创新 成为主引擎;

从"三高"产业为主导经济到如今构建高 效、清洁、低碳、循环的绿色产业体系;

从白银市靠后的经济带到成为全市工业经 济高质量发展的引领者、推动者。

党的十八大以来,作为兰白国家自主创新 示范区和兰白科技创新改革试验区的主要承载 区、国内首个中科院与地方政府合作共建的国 家高新区,白银高新区始终坚持"发展高科技,实 现产业化"方向,牢牢把握"高""新"发展定位, 以建成创新驱动发展示范区和高质量发展先行 区为目标,深入实施创新驱动发展战略,加力推 进"四强"行动,持续深化体制机制改革,积极营 造良好创新创业生态,不断提升产业发展现代 化水平,高质量发展取得了长足进步。

数据是较好的佐证。2021年,白银高新区 完成生产总值同比增长8.5%;完成工业增加值 同比增长24.22%;完成固定资产投资同比增长 13.93%。在2021年度国家高新区综合评价中, 排名较上一年度上升12个位次。

强化创新主体培育 构建现代产业体系

企业是创新的主体,更是推动高新区高质 量发展的动力源。

白银有色集团在做好传统产业改造升级的 同时,加快产业链补链延链。0.012毫米超微细 电磁线等新产品的成功研发,进一步延伸了 铜产业链条。"经过中拉、小拉、微拉等多道 工序,拉制成超微细电磁线,最小规格可达 到 0.012 毫米, 在国际同行业领域中处于领 先水平。"白银有色长通电线电缆有限责任 公司超微细电磁线车间工艺技术负责人马 国庆说。截至目前,白银有色长通电线电缆 有限责任公司专利拥有量达91件,其中高价 值发明专利44件。

白银有色集团抢抓新能源新材料发展机 遇,在现有每年8000吨电磁线产能的基础上,启 动实施了1万吨智能装备用超微线材产能提升 项目,目前,该项目已完成主体建设,正在进行 设备安装,预计今年11月建成投产。

科技创新促企业高质量发展,同样也发生 在甘肃康视达科技集团的研发实验室。

在实验室里,研发部经理张军和科研团队 生对新一代隐形眼镜 MC60 进行技术攻关 "目前正在研发的MC60产品,添加了防污、抗 菌、润滑的成分,该产品含水量比上一代产品提 高了5%,佩戴的舒适度也提高了,现在产品正 在做送检样品,检验之后,还要进行临床试验, 临床试验结束后向国家药监局申报批准。"张军

从10年前的默默无闻到如今的国内隐形眼 镜大型生产企业,康视达始终坚持走创新发展 的路径。自主研发的隐形眼镜生产技术,一步 步将梦想变为现实。

同样,位于白银高新区的甘肃华实生物科 技有限公司是2019年落地的一家科技创新企 业,该企业计划在3-5年内投资31.6亿元,建成 18个科研成果转化车间。

甘肃华实生物科技有限公司副总经理王发 森表示,"我们公司在安全、环保、职业健康这一 块儿的设计理念,按照行业最高标准去要求、设 计、投资,目前项目完成投资5.2亿元,已经建成 两个原药生产车间。"



白银科技企业孵化器



中国科学院白银高技术产业园

白银有色、康视达、华实生物等一大批创 新企业,正成为白银高新区高质量发展的强 大支撑。

党的十八大以来,白银高新区坚持创新驱 动发展,企业活力有效激发。累计建成甘肃省 级以上科技孵化机构14个,培育国家高新技术 企业85家、省级科技创新型企业130家、科技型 中小企业99家,专精特新中小企业20家、专精 特新小巨人企业8家。银光聚银公司改性聚碳 酸酯、华隆芯光刻胶配套材料技术填补国内空 白;以康寓信自有知识产权抗新冠肺炎原料药、 甘肃皓天骨化醇等为代表的高品质新药打开国 际市场;东方钛业采用全新工艺成功制备磷酸 铁锂正极材料;白银集团新型白银炉富氧熔炼 技术获得国家科技进步奖一等奖;银光集团3项 创新成果人展首届大国工匠创新交流大会;白 银康寓信代表甘肃省参加全国行业赛,获成长 组"优秀企业"奖;中科宇能、康视达两项科技成 果代表兰白自创区参加国家"十三五"科技创新 成就展,创新生态日益完善,全面提高了白银高 新区科技实力和创新能力。

如今的白银高新区已初步形成以循环化 工、生物医药、特色新材料三大产业为主导,以 有色金属、装备制造、新型建材等产业为特色的 现代产业体系。

集聚高端创新资源 打造科技"强磁场"

人才是第一资源。

"党的十八大以来,白银高新区坚持引育并 举,人才集聚效应逐步凸显,这为高新区的高质 量发展注入了源源不断的新动能。"

白银高新区党工委书记、管委会主任周栋 表示,近年来,白银高新区围绕产业链聚集人才 链,建成国家级院士专家服务基地,组建院士专 家工作站和协同创新基地25个,引进人才计划 专家4名、外籍专家5名、高层次创新团队20个。

同时,白银高新区制定出台《创新创业人才 培养引进政策》,每年安排1000万元用于人才工 作,建成人才专家公寓96套;成立工程系列中级 职称评审委员会,指导自创区非公企业人才开 展职称评审;积极争取中央财政双创资金5000 万元,支持实施双创项目58个。目前,白银高新 区累计兑现落实政策资金6279.62万元。

"抓平台建设,注重技术创新和成果转化无 缝对接,为白银高新区的创新发展持续助力。" 周栋表示。

据了解,白银高新区建成白银科技企业孵 化器、白银巨亨创新园孵化器,初步形成一体化 创业孵化服务体系。组建中科院近物所白银科 近重离子束生物产业创新研究院、甘肃省科学 院白银实创高新产业研究院、西北师范大学白 银师科创新研究院等科研平台10个。健全科技 成果交易机制,进一步畅通科技成果转化通道, 完成省市级科技成果登记382项,申请专利 4240件,获得授权专利2263件。

白银丰富的凹凸棒石正成为西北师大大三 学生唐莹创新创业的原材料。

"利用凹凸棒石等新材料制作口红、面膜

2020年初,在西北师大白银高新技术产业 研究院等帮助下,唐莹等学生在西北师大白银 高新技术产业研究院完成了凹凸棒石基口 红、面膜泥等产品的中试工作,并在白银高新 区注册成立了甘肃御美堂材料制造有限公 司,准备将凹凸棒石基系列化妆品推向市场。

"白银凹凸棒石远景储量约为10亿吨以上, 属世界超大型矿床。通过提纯、棒晶解离等步 骤,凹凸棒石可被处理成纳米级粉体材料,这些 新材料可添加进口红膏体中。添加凹凸棒石 后,色粉用量更少,口红更健康,颜色更纯正亮 丽、使用持久。"西北师大白银高新技术产业研 究院办公室主任李正宇说,目前研究院已经与 白银30多家企业进行了产学研合作,拥有国家 发明专利5件,授权实用新型专利5件,申请国 家发明专利20件。

围绕产业链,一大批招引项目也为白银高 新区高质量发展注入创新能量。据了解,白银 高新区把招商引资作为推动高质量发展动能的 第一抓手,围绕强龙头、补链条、聚集群,编制完 成《招商引资重点项目清单》《招商引资优惠政 策清单》《投资客商信息库》等"三单""三库",精 准绘制产业地图、产业链图谱,推进以集聚上下 游产业、培育优势支柱产业、降低综合配套成本 为主要内容的产业链招商。

进行沟通,解决了这一问题。

"在项目建设过程中,白银高新区管委会还 设专人持续跟进,对企业设计、建设过程中存在 的问题一对一进行跟踪解决。"甘肃东方钛业有 限公司综合管理部部长肖成虎说:"高新区召开 项目专题会议,对所有税收优惠政策及'三通一 平'等事项进行逐一解决,为企业提供了便利, 为我们项目的尽早落地提供了有效措施。"

同样,作为2019年落地白银高新区的一家 科技创新企业,甘肃华实生物科技有限公司主 要生产高端精细化工产品、香料、医药中间体 等,该企业在车间建设、设备安装等各个环节精 细化水平要求高,为此,白银高新区竭尽所能为 企业高质量发展提供更多便利。

王发森说:"企业发展需要35千伏专线,白 银高新区同其他部门沟通后,最终使我们获得 了35千伏的专线。最近还在帮我们协调工业用 水的专线。"

党的十八大以来,白银高新区坚持深化改 革,优化营商环境。出台自创区"3+2+15"创新



白银华鑫九和工业固废资源化综合利用项目

今年以来,白银高新区引进落地中核钛白 全钒液流储能全产业链项目、银石中科年产10 万吨纳米氧化锌等产业项目9个,签约总额达 126亿元。深化与上海张江高新区等交流合作, 先后促成博克斯生物年产700吨水杨腈生产线、 甘肃特鑫氟年产5000吨含氟医药中间体等一批 合作项目落地。

"2022年共谋划实施重点项目43个,总投 资 311.88 亿元,已开复工 26 个,完成投资 48.19 亿元,完成当年投资的101%。甘肃省列重点项 目已全部开复工,完成投资35.24亿元。"周栋表 示,甘肃东方钛业硫磷铁钛锂绿色循环产业项 目全面铺开,累计完成投资20.5亿元;靖煤集团 清洁高效气化气项目一期主体工程加速推进, 累计完成投资9.5亿元;长通电缆超微线材研发 中心项目和垒鑫达石油添加剂项目基本建成, 计划年底前投产;华鑫九和固废综合利用项目 一期建成投产。

想企业所想 做优一流营商环境

好的营商环境就是生产力。"白银高新区积 极打造一流营商环境,想企业所想,做企业所 需,全力为入驻企业排忧解难,推动企业高质量 发展。"周栋表示。

甘肃东方钛业有限公司是一家主要生产经 营钛白粉的大型企业,在建设初期,周围百姓对 企业存在误解,企业建设一度存在困难,白银高 新区管委会了解情况后,走访并同附近老百姓



甘肃华实生物科技有限公司



甘肃东方钛业有限公司

政策,制定《建设项目审批容缺受理承诺制暂行 办法》《落实审批制度改革十项措施》等政策文 件,落实并联审批、"容缺受理+承诺制"、区域化 评估等改革举措,建立实行"六个一"包抓服务 机制(一项目、一方案、一领导、一团队、一抓到 底、一份承诺),减少了审批事项、简化了审批流 程、缩短了审批时间,让"企业办事不出园"成为 现实。举办"壮阔自创区 建功新时代"创新创 业活动,拿出近1000万元重奖企业纳税大户、创 新创业标兵、人才引进先进单位和先进工作者。

雄关漫道真如铁,而今迈步从头越。

迈入新的征程,白银高新区将继续发扬高 新精神,勇担使命、啃硬骨头、奋力冲刺,牢牢 把握"三新一高"总要求,紧盯自创区"五区" 建设目标,依托区位优势和产业基础,聚力壮 大循环化工、特色新材料、生物医药三大主导 产业,不断夯实园区基础,提升科技创新能 力,提高企业服务水平,力争到2025年工业总 产值达到500亿元,为加快建设现代化新白银贡 献更大力量。