

德阳高新区：坚持“三链”融合培育新质生产力

► 耿琦

9月25日，德阳高新区规划建设局传来好消息，园区骨干路网标志性项目——环璧南路G5京昆高速桥梁改造顺利完工通车，连接三星湖和航展会展中心的航空大道也已全线贯通。环线的通车缩短了成都、德阳两地时空距离，带动“广青”交界地带融合发展，以安全、畅通、便捷、高效的路网体系提高园区通行能力、提速园区发展建设。

今年以来，德阳高新区聚焦德阳市、市政府转型升级目标，以超常规的工作力度，推动“三链”融合，加速培育新质生产力。1-8月，园区交出工业经济发展靓丽成绩单：211户规模以上工业企业实现总产值346.88亿元，同比增长14.00%。

整合资源链推动产业升级

今年4月12日，中国石油和石化设备工业协会宣布与广汉合作共建“石油天然气装备制造基地”，以此为契机，双方搭建共建共享共谋发展的良性机制，形成合作互动、优势互补的合作格局，整合上下游资源，不断提高石油天然气装备制造产业集群的含金量。

油气装备产业是广汉市的支柱产业之一，主要布局在德阳高新区内。经过20余年的发展，园区产品及业务涵盖油气“钻、采、输、控”各个环节，是亚洲最大的油气陆地钻机研发制造基地，石油钻机成套出口量居国内第一、全球第二。在宏华石油、宝石机械等龙头企业带动下，园区已聚集精控阀门、川油井控等产业链上下游关联配套企业超过200家，被工信部认定为首批国家中小企业特色产业集群。集群企业先后建成1家省级技术创新示范企业、9家省级创新型中小企业，以及12个国家、省级企业技术中心和35家国家高新技术企业。“广汉油气装备制造”区域品牌入选全国区域品牌价值百强榜，品牌价值达到445亿元，居四川省制造类园区第二位，是人围的全国唯一一个能源装备产业集群。

“我们会把补链强链的政策落到实处，引领一批专注于核心关键零部件的配套企业到德阳进行投资，提高本地产业的配套率，创造出更多的就业岗位，壮大区域产业规模，优化区域产业结构。”德阳高新区投促局相关负责人表示。

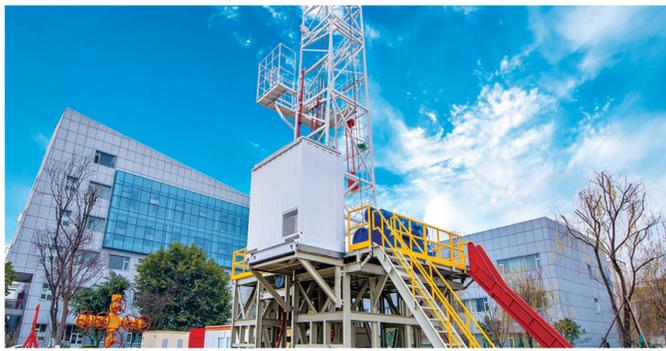
油气装备产业是德阳高新区整合资源打造特色产业集群的缩影。通过实施“优势产业强链、特色产业升链、新兴产业补链、未来产业建链”工程，德阳高新区重点打造千亿元级机械装备支柱产业、500亿元级先进型材料特色产业、百亿元级电子信息新兴产业。电子信息新兴产业聚力打造“中国西部传感谷”，目前已聚集新川航空、航泰航空、东宇科技等传感器生产及系统



“广聚英才 相约高新”青年人才中秋交友联谊活动现场



三星湖传感技术产业研究院



工程技术研究院



德阳高新区创新创业中心

集成企业30户，产品涉及压力、温度、位移、红外等多个品类，广泛应用于航空航天、智慧城市、电力巡检、有限空间危险源监测预警、产品探伤检测等多个领域。今年1-8月，德阳高新区完成工业投资30.5亿元，同比增长57.2%，6户德阳蓝鲸倍增企业实现产值115.77亿元，同比增长39.52%。

做优创新链推动绿色更新

汽车作为一种复杂且精密的现代交通工具，需要统筹安全、动力和环保等诸多方面的要求，设计、制造、研发以及维护每个环节都要精益求精，因此汽车产业也被称为“工业明珠”。在一汽解放广汉制造基地，重卡制造的核心环节——车架、焊接、涂装、总装4大车间16条生产线紧密相连，形成一条高效协同的流水线。来自全国各地的配件随着流水线不断前进，工人正在进行箱体组装、底盘装配、驾驶室内外室装配等工作，下线后车辆即将发往西部各地。一汽解放四川分公司总经理李健说：“通过全产线智能化设备应用，全流程信息化系统监控，实现全方位制造、质量数智化运营管理，从用户订单提报到整车交付仅需要10天时间。”依托自动化焊接、先进电泳工艺及整车智能检测系统，车间保障了生产

的精细度和智能化。

兼顾高效智能和安全环保是绿色发展的应有之义。一汽解放广汉制造基地以智能、安全、绿色、环保为设计理念，采用水性漆、环保建筑材料，实现了自动化焊接单片电泳、整车自动检测，兼顾了整车出厂质量与生产过程绿色低碳。一汽解放四川分公司不断提升质量，优化效率，加快发展纯电、氢能等新产品，今年4月，成功取得新能源商用车生产资质，预计2024年全年将生产新能源商用车5000台。据了解，一汽解放的二期项目正在启动过程中，建成后可实现年制造整车10万辆的产能规模。

眼下，德阳高新区依托一汽解放等龙头企业，通过专场供需对接会等方式，因地制宜推动汽车、装备制造等传统产业进行绿色化改造和升级，向高端化、智能化、绿色化发展，提升本地产业的配套率，优化本地产业结构。一汽解放、天时利和、良木道、众利合展4户企业正加速建设数字车间、智能工厂。六脉科技、华一电器、兴顺风塑胶、航泰航空、依科制药、川庆钻探、泰能特新材料、上之登新材料等9个技改项目实现竣工投产。

德阳高新区通过对传统工业进行全方位深层次地改造和升级，实现生产过程的数字化、网络化和智能化，促进质量变革、效率变革、动力变革，按下了“智改数转”加速键，推进园区新型工业化步入“快车道”。今年1-8月，德阳高新区完成技改投资20.6亿元，同比增长15.4%。园区11户企业通过省级专精特新企业专家评审，1户企业通过国家级专精特新“小巨人”专家评审，新申报的9家高新技术企业已通过初审，64家科技型中小企业已顺利公告。省

环湖片区的规划设计工作，未来的三星湖片区将打造成国内外一流科研院所、企业总部基地、研发基地的集聚地。

除了硬件环境的持续提升，“软环境”不断优化升级也是聚才兴业的重要方面。德阳高新区聚焦人才创新发展需求，联合金融机构先后推出红色保险、人才贷、支部先锋贷等“党建+金融”服务产品，3年来为园区企业争取授信额度约15亿元，为各类人才争取“人才贷”1.5亿元。2023年投用的德阳高新区政务服务大厅，以“零跑腿审批”“一次性办结”为目标，按照企业需求设置5个综合窗口和5个特色专窗，并在南山产业园、联东U谷产业园设置两个分中心服务站点，审批服务事项涵盖工程建设、行业经营许可、社保、医保等232项，基本实现“一窗进出”“办事不出园”。

9月13日晚，一场“广聚英才 相约高新”青年人才中秋联谊会在德阳高新区举行。该活动为德阳高新区青年提供了相识、相知、相恋的平台和机会，助力单身职工找到人生的另一半，让青年人才在高新、爱在高新、家在高新。活动吸引了60余名青年人才参与。参加本次活动的李先生兴奋地表示：“这次活动远超出了我的预期！现场布置得很好，工作人员也很贴心，尤其是有幸遇到了一个兴趣相投的优秀女士。真心感谢这个活动给我们提供了一个认识彼此的机会，没想到管委会不仅关心企业发展，也关心普通职工的个人生活，这样暖心的举措让我们在广汉、在园区找到了家的感觉。”德阳高新区党群工作部相关负责人表示，类似的联谊活动已经连续开展了几届，很受年轻人欢迎。

得益于硬件支持和软件服务的不断提升，近年来，德阳高新区自主培育天府峨眉计划2人，天府青城计划4人，四川省“天府峨眉计划”创新团队1个；培育省级领军人才3人，市级领军人才4人；培育全国技术能手2人，四川省技能大师3人，德阳市首席工匠11人；形成了研究院一领军人才一技能大师一技能工匠协同创新人才梯队。油气装备行业建成院士专家工作站2家，省（部）级“重点实验室”2个，企业技术中心12家，工程技术研究中心2个，省级技能大师工作室1个，市级技能大师工作室9个，获得发明专利保有量406件，20余项技术填补国际国内空白，形成了院士专家工作站—实验室—工作室梯度创新格局。

级绿色工业园区申报通过专家评审，精控阀门入选省级绿色工厂。

建强人才链支持科技创新

在今年6月举行的全国科技大会上，园区企业再获殊荣：东方宏华吕兰团队与吉林大学联合研制的“地壳一号”万米科学钻探钻机，作为我国“战略高技术”项目代表，被大会点名表扬。7月，2023年度四川省科学技术进步奖名单出炉，德阳高新区企业牵头的2个项目“全向平移模块化高寒钻机”和“核电主泵机械密封用硬质合金密封环关键技术研发及产业化”均在其列。一系列重大突破的背后不仅凝聚着科研人员的心血，更得益于德阳高新区优越的人才保障支持政策。近年来，德阳高新区围绕“产业链”布局“人才链”，依托“人才链”提升“产业链”，初步构建了“以产聚才、以才兴产、产才融合”新模式。

如何让人才扎根园区安心创业？一流的环境和宾至如归的服务是关键。近年来，德阳高新区依托联东U谷、南山科技企业港、国科传感智造港优质平台，建设56.3万平方米标准厂房，形成德阳地区最大的标准厂房聚落，为创业人才提供“拎包入驻”解决方案。据了解，目前，德阳高新区正在开展



环璧南路G5京昆高速桥梁改造顺利完工通车

德阳高新区相关负责人表示，园区将持续做优空间、载体、服务三大保障支撑，突出分类指导，下大力气破解资源、环境瓶颈制约，抓住科技创新这个“牛鼻子”，加快建设一个靠创新、靠创新强、靠创新胜的现代化园区，在发展新质生产力新征程中走在前、做示范。



四川科特检测技术有限公司工作人员在工作



一汽解放广汉制造基地



良木道门窗集团数字车间

本版图片来源：德阳高新区