

大抓落实 勇争一流

广日电梯
树立行业标杆
迈向“灯塔工厂”

走进广日电梯的生产车间，机器正在生产线上“唱主角”：工人只需在机器上选择好对应程序，机器就可代替人工24小时不停歇生产；产品下线后，还会有AGV移动机器人将组装好的成品运送到固定存放地，而工人只需监控生产……数字化建设，让广日电梯生产车间整体实现了智能制造、数字管理，极大提高了生产效率，降低了生产工人的劳动量，节约了生产成本。广日电梯(四川)有限公司副总经理刘杰介绍，生产车间只需27名工人就可以维持运转，生产周期还缩短了20%。

质效提升带来效益提升。“今年以来，我们已连续中标多个千万级订单，目前正在加快生产。”刘杰说，自数字化产业园去年投产以来，产量节节攀升，目前该基地已成为广日电梯除总部以外最大的整机生产基地。

据介绍，广日电梯数字化产业园—德阳基地是广日电梯迈出总部后打造的首个数字化产业园。如今，广日电梯已成为拥有国内一流、世界领先的通讯传感、人脸识别、数据分析等技术，搭建EDS系统、MES系统、数字孪生系统等9大系统平台，能实时监控、追踪车间各生产环节，以及设备运行、能源消耗等情况，通过业务系统与设备集成互联，实现一键匹配、一键生产，完成了全流程关键环节的数字化建设，由传统装备制造向数字化智能制造转型的高质量发展智能制造企业、行业标杆企业。

刘杰说，今年企业还将进一步打破信息壁垒，在财务模块强化数字化建设，朝着行业“灯塔工厂”的目标迈进，加快形成新质生产力。

东方水利
科学治理水环境的
“德阳版”中国智慧

上个月，外交部发言人在个人社交媒体账号上转发了我市东方水利智能科技股份有限公司自主研发的水面清洁机器人运行视频，迅速引来了大量国际好评。

东方水利创建20年来，已为国内外数百个重大水利水电工程提供优质的产品和服务，为水利工程和清洁能源建设行业发展作出了积极贡献，为全球水环境科学治理展示了“德阳版”的中国方案和中国智慧。

一走进东方水利办公楼，就能看到一台亮黄色的小型机器人。东方水利总经理陈启春介绍，这是公司自主研发的“河宝”H5型水域巡逻机器人，身材小巧，可以在水面快速进行无人自动巡逻作业，可以实时监测水文、水质、气象等数据，还具有应急辅助救援、协助执法、多媒体互动等功能。

东方水利自主研发的“河宝”系列水域特种机器人，已经经过多次技术升级和迭代。东方水利在德阳、成都分别设立了研发中心，建立了“院士专家工作站”、省级企业技术中心、省级工业设计中心、省级水域清污智能装备工程研究中心等创新平台，已拥有自主知识产权的授权专利340余项，在水域特种机器人的研发及漂浮物拦截治理领域拥有多项核心技术，水利水电枢纽漂浮物治理技术处于国际先进水平。去年，四川省水域清污智能装备工程研究中心也落户东方水利。

陈启春说，东方水利正在建设“水利水电绿色智能装备产业基地”，将建成一座水景环抱的现代化、绿色化、智能化工厂，加快形成新质生产力。



“河宝”机器人。

在「德阳智造」的火热实践中探寻新质生产力

今年是新中国成立75周年，是实施“十四五”规划的关键一年，也是市委确定的“大抓落实年”。3月22日，德阳市2024年重点目标任务认领暨“奔三计划”推进大会召开，确定了今年要完成的100项重点任务、100个重大项目和10项重点目标，并逐级到人认领。

工业园区是推进新型工业化的主战场，是工业企业等实体经济发展的主要聚集地。以工业兴市的德阳，各重点产业功能区和德阳经开区如何拧紧责任，以奋勇争先的姿态，拼出高质量发展“新功夫”？3月26日，记者跟随“大抓落实 勇争一流”大型融媒体采访报道组，首先走进旌阳区、德阳经开区部分重点企业的生产车间，探寻新质生产力蓬勃发展的火热态势。

文/图 本报记者 伍玲



广日电梯生产车间。

英杰新能源 充电桩上“CPU” 服务近500个服务区

四川英杰新能源有限公司是四川英杰电气股份有限公司的全资子公司，专业从事充电桩、储能以及相关核心部件的研发制造，是中国首个获得北美UL权威认证的充电桩企业，产品远销海外超100个国家。

走进英杰新能源数字化工厂，6条生产线各居其位，有条不紊。企业大厅的中控大屏上，相关生产数据直观展现，实现实时监控和追踪。“这条生产线主要生产欧美标产品，我们针对欧美市场需求，专门为其生产定制式的交流充电桩，在海外受到高度欢迎。”英杰新能源副总经理刘少德很看好国外新能源市场，目前，该企业定制式交流式充电桩销量逐年增加，出口销量已占到总产量的一半。

英杰新能源不止生产交流充电桩。在直流充电桩中，他们还创新运用了“可编程充电桩功率控制器(PPC)”，在国内行业独一无二。

刘少德介绍，经过自主研发，公司在直流充电桩内增加了“可编程充电桩功率控制器(PPC)”，这个装置相当于充电桩的CPU，将电源模块做了高度集成，整桩也从传统方案的200多根



英杰新能源数字化工厂。

导线简化到83根，减少了隐患点，大幅提升了充电桩的稳定性。PPC还搭载芯片，可实现智能化监管，当充电桩出现问题时，可以通过后台定位直接找到问题点，高效便捷地解决故障。

“我们将致力于成为全球一流的新能源综合解决方案提供商。”刘少德介绍，公司已自主形成了该功率控制器的生产线，获得了德国专利，实现流水线装配，生产效能得到大幅提升。受益于创新创造，英杰新能源生产的直流充电桩在省内外近500个高速公路服务区服务。

目前，英杰新能源坚持内销、外销“两条腿走路”。生产的产品出口和内销量，基本相当于各占半壁江山。

同晟生物 小品种氨基酸细分领域“领头羊”

知名化妆品重要成分、治疗二型糖尿病主要原料……四川同晟生物医药有限公司在众多“出海”企业中，凭借技术创新，成功抢占海外市场，产品得到全球30多个国家和地区的企业认可，在小品种氨基酸细分领域成为“领头羊”。

“不断研发新产品、提升新工艺。”同晟生物总经理燕青说出了公司能够成功抢占海外市场的秘诀。同晟生物是一家以医药原料研发和创新为主的企业，目前主要以多肽医药中间体为导向，为全球医药企业提供定制服务。燕青介绍，公司不断完善企业技术研发平台，引进和培养创新人才、开展应用技术研究以及产品试验等创新手段，瞄准国际前沿技术，形成完善的研究、开发、生产、检测等技术研发平台。目前，正在实施实验室更新工程，进一步提升核心竞争力。

同晟生物已成立省、市两级企业



同晟医药的研发人员。

技术中心、市级重点实验室，并先后与中国科学院(成都)生物所、四川农业大学、西南科技大学、四川大学等建立了长期稳定的产学研合作关系。通过与各类院校技术合作的积累，不断引进、吸收、消化先进工艺技术，持续进行自主创新和研发，同晟技术中心已累计研发改进产品200余种，多个项目实现商业化，其中22项技术获得国家知识产权，形成发明专利13项。

德赛尔 皮化行业标准制定者

四川德赛尔新材料科技有限公司是一家集基础研究、应用研究、服务性制造的科技型新材料公司，是“中国皮化基地”主体建设和牵头单位，国家级专精特新“小巨人”企业，中国皮化行业的“领头羊”。在德赛尔的行政大楼，中国轻工业皮革化工材料工程技术研究中心、“中国皮革化工基地·德阳”等荣誉在业内“含金量”十足。

“我们是行业中唯一的一家皮革化工材料工程技术研究中心，中国皮革化工基地全国也仅此一个。”德赛尔总经理吴璐璐介绍，公司近年来承担多个国家级、省部级重大科技项目，仅过去3年，科技成果转化项目就累计达到15个，成果转化收入超千万元。

多年来，德赛尔致力于皮革化工的可持续发展，着力于环保产品、功能性产品的开发与应用，无双酚合成鞣剂的研发就是其中之一。德赛尔研发部孙青介绍，公司研发的无双酚合成鞣剂在生产过程中完全不使用苯酚类化合物，极大降低了皮革化学品制造和应用过程中双酚类化合物可能带来的危害和污染，而且在应用上丝毫不逊色于传统的合成鞣剂，在填充



德赛尔外籍技术员工正在研究材料。

性能上具有突出优势。这只是德赛尔绿色创新发展的一环。德赛尔持续加大对科技创新的投入力度，与国内外科研院所创建了博士后创新实践基地、中英皮革化学品产业化创新中心、四川大学产学研实训基地等合作平台。依托这些平台，德赛尔坚持走研发型、创新型的发展道路，成为行业标准的制定者。

“这就是加快发展新质生产力带来的力量。”吴璐璐说，公司将坚持践行“绿水青山就是金山银山”的理念，始终专注于清洁制革技术和绿色皮革化学品的研发，不断提升我国皮革制品在国际市场上的竞争力。

>>>各地落实

德阳经开区：
再造一个
“产业经开区”

作为全市经济建设主战场、招商引资主阵地，德阳经开区如何深入贯彻落实全市2024年重点目标任务认领暨“奔三计划”推进大会精神，进一步创先争优？德阳经开区相关负责人介绍，他们将抓牢抓实新型工业化关键任务，发展壮大“机械装备+电子信息”主导产业，大力实施六大攻坚行动，确保建成全市首个千亿园区。

一是实施千亿工业攻坚行动，确保工业总产值突破1000亿元，工业增加值增速10%以上。二是实施产业招商攻坚行动，确保新招引并开工100亿级项目2个、50亿级和30亿级项目各1个。三是实施竣工达产攻坚行动，实施省市重点项目53个、总投资782亿元，竣工投产重大产业项目10个以上，力争全社会固定资产投资增长7.9%以上。四是实施科技创新攻坚行动，加快建设德阳大学科技园，建成投用1号科技研发岛，签约高校院所、合作项目20个。五是实施消费提质攻坚行动，社会消费品零售总额增长9.8%以上。六是实施园区改革攻坚行动，进出口增长15%以上，推动经开区和物流港港产城、一体化管理，再造一个“产业经开区”。

旌阳区：
产业为核
项目为王

2024年如何凝心聚力促发展？旌阳区相关负责人介绍，将坚持产业为核、项目为王。产业为核，以“优二进三”为引领，积极构建现代化产业体系，加快推进新型工业化，支持重点企业智能化改造和数字化转型，推动三次产业高质量发展。实施“蓝鲸倍增”“育苗壮干”“升规入统”等行动，全力夯实经济高质量发展基础。通过产业拉动，实现地区生产总值、固定资产投资、工业总产值、一般公共预算收入等指标争先。项目为王，坚持靶向发力、精准招商，聚焦数字经济、现代服务业、智能制造等重点产业，加大精准招引力度，精心谋划储备一批打基础、利长远的优质项目。

全市老干部
工作会议举行

本报讯(记者 张伟) 3月26日上午，全市老干部工作会议举行，传达学习全国、全省老干部局长会议精神，总结去年工作，部署今年任务，推动全市老干部工作再上新台阶。市委常委、组织部部长周鸿出席并讲话。

会议指出，过去一年，全市组织人事部门、老干部工作部门紧跟大局、紧盯大势，统筹抓好各项任务，全市老干部工作满意度达99%，离退休干部党建工作呈现经验亮点，信息宣传等6项工作获省委老干部局通报表扬，肖先进等3名老同志被评为全省优秀老干部志愿者，各项工作实现新进展、取得新成效。

会议强调，要牢牢把握做好老干部工作的新形势新要求。今年是新中国成立75周年，是实施“十四五”规划的关键一年。面对新形势新任务，做好今年全市老干部工作，要坚持“政治引领、紧跟大局、守正创新”工作思路，统筹推进离退休干部党的建设、作用发挥、服务管理和老干部工作部门自身建设，巩固拓展信息化精准化规范化建设成果，不断推动全市老干部工作高质量发展。

会议要求，全面落实2024年老干部工作重点任务，要紧扣一个“实”字，突出重点、把握关键，着力做好思想政治引领、基层组织建设、优势作用发挥、优化服务管理、加强自身建设五个方面工作，砥砺前行、实干争先，努力开创全市老干部工作新局面，为奋力谱写中国式现代化德阳新篇章作出新的更大贡献。

全省人力资源和社会保障
科研工作推进会在市举行

本报讯(记者 曾征) 3月26日至27日，全省人力资源和社会保障科研工作推进会暨2024年首期四川人社科研大讲堂在我市举行。人社厅副厅长熊义翔出席会议，副市长、什邡市委书记王洪出席会议并讲话。

会议要求，要牢牢把握科研工作正确的政治方向，在四川现代化征程上展现人社作为；牢牢把握以人民为中心的发展思想，在满足人民群众美好生活需要上体现人社担当；牢牢把握人社科研的时代特征和演变规律，在构建开放、共享的大科研格局上迈出新步伐；牢牢把握固本强基、正向激励的原则，在推动人社事业和人社科研事业高质量发展上作出新贡献，力争2025年末，全省人社科研实力达到全国一流水平。

王洪表示，德阳将以承办本次大会为契机，全方位拓展与上级主管部门、兄弟市州的交流合作，进一步明确目标、找准差距、增添措施，持续增强人社科研工作质效，努力擦亮省级人社科研基地金字招牌，为全省人社事业高质量发展注入新动能。

会议宣布了首批省级人社科研基地名单，举行首批基地授牌、签约仪式；德阳市、宜宾市、自贡市和雅安市人社局主要负责人作了经验交流发言。会议期间，与会人员还前往旌阳区高槐村现场调研观摩了人社“科研指导实践，实践检验科研”的经验做法。

当天下午，在由人社厅主办，四川省人力资源和社会保障科学研究所、市人社局承办的2024年首期四川人社科研大讲堂上，全国政协委员、中国劳动和社会保障科学研究院院长、研究员莫荣以“促进新时代高质量充分就业”为主题作了专题讲座。

第十五批拟认定省级科普基地名单公示
三星堆博物馆科普基地上榜

本报讯(记者 刘倩) 日前，科技厅公示四川省第十五批拟认定省级科普基地名单，我市三星堆博物馆科普基地榜上有名。

省级科普基地是向公众传播普及科学知识、宣传展示科技创新成就、提高公民科学素质、提供公共科普服务的重要阵地，是四川省科普能力建设的重要组成部分。

三星堆博物馆科普基地包括陈列馆、文物保护与修复馆、青少年科普教育中心、研学馆，年接待观众140万人次。文物保护与修复馆是融文物保护修复与展示利用功能于一体的开放式文物保护修复展示平台，观众通过图文展板、电子触摸屏、科普视频、科学仪器等了解文物保护修复的科普知识，沉浸式参观文物保护修复工作过程。青少年科普教育中心可同时容纳100余人开展教育体验活动，通过文物知识介绍、场景复原、多媒体演示等手段介绍三星堆历史文化知识。正在建设的研学馆建成后将进一步丰富科普讲座、科普沙龙、科普知识竞赛、科普夏令营等具有特色性、针对性、持续性和系统性的科普活动，提高科普基地的社会影响力。

据了解，目前，包括三星堆博物馆科普基地在内，全市共建设有9家省级科普基地，主要分布在航空教育、防灾减灾、禁毒宣传和图书馆、博物馆、气象站等领域。

走进园区·探寻新质生产力