

# 宜宾:万里长江第一城 川南经济“排头兵”

## ——市州经济——

### 【德阳】 19项成果入选省科技进步奖

四川省科技奖励大会于2017年4月10日在成都隆重召开,对四川省荣获2016年度省科技进步奖的258个项目进行了表彰奖励,由德阳市主持完成或参与完成的19项科技成果荣登榜单,共获得特等奖1项、一等奖3项、二等奖8项、三等奖7项,获奖成果数量再攀新高。

东方电机有限公司主持完成的“巨型贯流式水轮发电机组关键技术及杰瑞机研研制”获本届省科技进步奖唯一一个特等奖。四川宏华石油设备有限公司主持完成的“ZJ90DBS人工岛钻机研制”名列省科技进步奖一等奖榜首。获得省科技进步一等奖的还有中石油西南油气田分公司工程技术研究院主持完成的“四川长宁-威远国家级页岩气示范区建设关键技术”和四川华胜农业股份有限公司参与完成的“猕猴桃产业提升关键技术创新与应用”两项科技成果。“XK型旋转防喷器研制与应用”、“钢芯高导电率铝绞线”等8项科技成果获得省科技进步二等奖,“多激振电机自同步振动系统动力学研究及应用”、“基于PICKERING乳液的新型油基钻井液研究及在页岩气水平井中的应用”等7项目获三等奖。(童登俊)

### 【甘孜】 今年交通建设投资将再破百亿

4月10日,记者从甘孜州召开的交通运输工作会议上获悉,今年甘孜州围绕“畅通甘孜”总体目标,以第三轮“甘推”方案为抓手,大力实施“交通先行”战略,交通建设投资将完成100亿元以上,确保实现连续五年完成投资过百亿目标。

4月5日,雅康高速公路重点控制性工程、被称为“川藏第一桥”的泸定大渡河兴康特大桥,成功架设首根主缆索股,标志该桥上部构造主体工程开工。预计全桥主缆将在今年8月完成架设,明年8月底全桥建成贯通。

在雀儿山隧道施工现场,工人们正在紧张施工。历经6年艰苦建设,预计今年8月隧道正式通车,将是目前世界上海拔最高的公路特长隧道。

同时,G318线康定折多山隧道等一批新项目正在加紧准备,力求早日开工。(杨琦)

### 【仁寿】 一季度招商引资实现开门红

据悉,今年1-3月,眉山市仁寿县招商引资到位资金40亿元,其中省外到位资金36.27亿元。新签约项目6个,协议资金21亿元,包括由东莞市东腾锂业科技有限公司投资4.5亿元的新型锂离子电池生产线项目和广东阿格蕾锂电材料有限公司投资10亿元的OLED新材料项目等优质企业。与华夏幸福基业股份有限公司就整体合作开发建设经营中岗向家片区约定区域、清水里仁片区约定区域签订了合作备忘录。积极引进四川知行贸易有限公司总部经济项目落户该县,预计项目建成后年收入将达20亿元。

为扎实推进项目工作有序开展,仁寿县在重点引进科技含量高、市场前景好、环境污染小、税收贡献大、具有核心竞争力的优质项目和企业的同时,坚持“在谈项目抓签约,签约项目抓开工,在建项目抓投产”的工作思路,切实抓好项目的跟踪落实,形成“洽谈一个、引进一个、成功一个、见效一个”的良性循环。

今年以来,仁寿县委县政府用好用活国家级天府新区和四川自贸区金字招牌,紧盯目标促投资,围绕产业强服务,大力开展项目招商引资工作,顺利实现开门红。(潘建勇 常坚)

### 【自贡】 沿滩工业园区:两项目有序推进

记者获悉,自贡市沿滩工业园区年产3.7万台(套)高低压配电箱、配电箱、变压器生产线和四川丹罗斯机械制造业基地二期项目建设,目前,正开足马力施工,按工期计划有序推进。

年产3.7万台(套)高低压配电箱、配电箱、变压器生产线项目是由沿滩工业园区四川釜溪电力设备制造有限公司投资。于2014年5月开工建设,计划总投资2.2亿元,占地面积74亩,分两期建设。

目前,该项目累计完成投资1.3亿元,面积达15339平方米一期工程厂房已基本完成,6193平方米办公综合楼工程实现主体竣工,正加紧进行设备安装,可于8月初建成投产。二期工程预计今年11月开工建设,2016年6月建成投产。整个项目全部建成后预计年产值可达3亿元,提供就业岗位近300个。

四川丹罗斯机械制造业基地二期项目即四川蓝天之星环保科技有限公司项目,占地44.36亩,总投资4800万元。自2014年9月开工建设以来有序推进,已完成投资近2000万元,1.1万平方米厂房主体已全面竣工,草坪铺设和路灯安装正在抓紧实施,即将进入脱硫循环泵的机械密封装置生产线设备购置和安装阶段。该项目预计2016年2月全面竣工投产,达产后可实现年产脱硫循环泵的机械密封装置11500套,实现产值1.7亿元,利税500万元,提供就业岗位50个。

(林映丹 陈家明)

贴1.2亿元左右;切实为全市工业企业做好资金协调,截至目前,累计为中小企业提供应急周转资金4亿元,为“白酒互助资金”会员企业争取贷款12亿元。

同时,宜宾还坚持把控重要时间节点,实行月分析、月督办、月通报和每季度评价督导,保障工业增速保持在合理区间。全年全市10个县(区)中有8个县(区)工业增速在10%以上,呈现出竞相发展的良好格局。

### 融合创新 企业竞争力进一步增强

工业强,离不开一批敢于创新和有竞争力的企业支撑。

截至2016年底,宜宾市工业企业总数达到3050户,其中规上工业企业665户,宜宾县规上企业总数已超过100户。五粮液、丝丽雅、天原、恒旭、中核建中等5户企业列入全省100强大企业大集团培育名单,全市“小巨人·成长型企业”达到83户,专精特新中小企业67户。预计2016年底,全市亿元以上企业达到270户,其中10亿-50亿元企业25户、50亿-100亿元企业2户、100亿元以上企业3户。

随着恒旭集团等4户新创建企业技术中心通过认定,截止到目前,宜宾拥有国家级、省级和市级企业中心的企业总数已达到80户,占全市规上工业企业的12.8%,位列全省前列。全年全市技术创新投入30.5亿元,同比增长20.2%。

创新投入积累之下,带来的是企业主体竞争力进一步增强。普什集团、三江机械等企业的项目进入国家智能制造专项候选名单,丝丽雅集团被国家工信部列为“两化”融合管理贯标试点企业。出台推动军民融合发展实施方案,中核建中压水堆核燃料元件化工生产线搬迁工程被命名为四川省军民融合核燃料元件产业基地;普什驱动正式获得军品生产许可。

潮平岸阔催人进,风正扬帆正当时。“双轮驱动”之下,宜宾工业乘风破浪,加速向“建设川滇黔渝结合部区域中心城市”的美丽蓝图阔步迈进。

业的发展信心和扫清“障碍”。

2016年8月,千名领导干部联系千户企业“进企业、结对子、解难题、促发展”的“双千”活动在宜宾全面铺开。

宜宾市委书记刘中伯,市委副书记、市长杜紫平先后到五粮液、丝丽雅、天原集团调研走访,帮助企业出谋划策,五粮液做优主业做强多元、丝丽雅和天原锁住目标转型发展的信心更足,方向更明。

在区县,嘉士伯集团落户宜宾县的新建项目,从拿到施工许可证到工程建设仅仅用了一个月零几天,被其总公司誉为中国里程碑式的速度;在园区,屏山县工业园区以“园保贷”“两月一次银企对接会”等务实举措,帮助园区12家企业获得银行贷款1.6亿元,帮助4个专业合作社融资260万元……

据统计,自去年下半年开展“双千”活动以来,全市共协调解决工业企业难题1000余个。

“双千”活动是宜宾以问题清单为导向,靶向治疗企业主体,精准调控稳增长的一个缩影。2016年以来,宜宾推动出台了促进煤炭产业及白酒产业发展政策、扶持“六大基地”工业企业发展用电用气补贴办法(每年拿出1.5个亿补助符合条件的工业企业)等政策措施,及时出台年度工业工作意见及绩效评价办法,有力地提振了全市工业稳增长信心;全面落实国家、省、市各项扶持政策,争取国家、省上资金项目162个共计3.6亿元;积极兑现市级“28条”工业稳增长及上半年用电用气补



交通产业项目奠基仪式在临港开发区举行。该项目从签约到落地仅15天,创下了令人惊叹的“宜宾速度”。

与新兴产业浪潮起涌方兴未艾相伴的,是传统优势产业转型升级再出发。五粮液集团以创新转变求发展,2016年取得了白酒行业进入新一轮深度调整期以来的最好业绩:集团全年实现主营业务收入708.6亿元,同比增长8.6%;实现利税157.6亿元,同比增长5.4%;实现利润超过百亿元,达到100.3亿元,同比增长5.0%。作为全球最大的生物基纤维生产企业的宜宾丝丽雅集团,依靠在技术创新上的厚积,在全球市场低迷、大多数同行都接不到订单的情况下,还担心订单多了不能如期交货。2016年,集团实现销售收入170亿元,实现利税总额10.6亿元,同比增长107%。

“一个产业、一个规划、一套政策、一名市委领导、一名市政府领导、一支专门工作队伍”,在这样一种强有力的重点产业推进机制下,宜宾白酒、化工轻纺建材、重大装备制造及绿色食品加工产业转型加快,全年增加值增速均达到或超过全市平均水平,分别同比增长9.7%、10.3%、10.6%、13.1%;页岩气等高端成长型产业正在加快形成,战略性新兴产业增加值同比增长13.2%。

### “双千”铺开 清除企业发展“障碍”

要实现工业稳中向好发展,必须增强企

# 隆昌:农旅结合谱出乡村旅游发展奏鸣曲

■ 马忠剑 毛春燕 李弘

内江市隆昌的季春,依然是鲜花绽放的时节。在普润镇张佛村、高山村、瓦窑村三村接壤的“蝶恋花”生态旅游观光园里,法国普罗旺斯薰衣草、虞美人等各类鲜花盛开,七彩花海遍布田野。阳春三月,已是山花烂漫。

规模化、个性化的生态农园如春笋般冒出,集约化、配套化的农家旅游热潮涌动。隆昌县坚持把旅游发展融入农业发展,引单一农业向农旅结合转变,着手组建行业产业联盟,扩大规模形成效应,在上级部门政策牵引下,在旅游部门真抓实干下,走出一条不同寻常的发展新路。

### 借力“高速通道”贯通 单一农业向农旅结合发展

早在2000年,隆昌县乡村旅游已经兴起,星罗棋布的农家乐在古宇湖景区周边顺势而生。2015年12月,随着备受瞩目的成渝高铁正式开通运营,成都、重庆两地的时空距离缩短为1小时26分,而作为成渝两地的中心,游客到达隆昌只需要花费45分钟。

“立足成渝两地经济圈,做好成渝两地城市配套服务工作。”在隆昌县外事侨务旅游局局长黄勇看来,该地乡村旅游要发展,重点就是要服务好以隆昌为半径200公里以内的成渝两地。

有了清晰的定位,依靠交通畅通的天时,



良好政策的地利,真抓实干的人和,隆昌坚持农业、林业、水务等涉农项目集中发展,科学引导涉农产业转为第三产业。

“蝶恋花”现代乡村休闲旅游度假区就是隆昌乡村旅游发展的一个缩影。

该园区依托人才技术组合和开发,在种植技术方面已经初步与四川农业大学形成合作关系,由四川农业大学提供花草植物种植管理技术,建立实验基地。园区注重改善水利、道路、育苗大棚、供电等基础设施建设,强化塑造农村风貌,融入渔、花、食文化内涵,致力建设一个可持续发展的生态旅游园区。记者了解到,建设工人主要是来自张佛村、高山村、瓦窑村三村的贫困村民,园区建设预计能解决近200人的就业问题。

### 构建行业“产业联盟” 单打独斗向抱团取暖发展

“现在的隆昌,已经很难再发现有宰客欺客的现象了。像古宇湖的游船,以前是船家叫

价,各家不同,现在是统一规范,同一价格。”这种对行业的规范,和隆昌县“产业联盟”着手成立是分不开的,组建旅游发展联盟,要形成合力,解决同质化的问题。

隆昌县的乡村旅游,独具特色。就拿赏花一说,不同的季节,开不同的花卉,有不同的花期。单打独斗的业主在花卉经营上难免出现同质化问题,对游客来说也容易出现审美疲劳。而通过构建旅游发展联盟,把从业业主联系起来,协调各方、互通交流、对口宣传、制作方案、统一管理,让不同的企业,种植不同的花种,避开相同的花期,能很好地化解行业矛盾。目前,隆昌县相关部门正着手跟进,加快方案落地。

把构建全县旅游发展联盟当作一个突破口,在此基础上成立细分行业分会,让企业做主体,抱团发展,是未来隆昌乡村旅游发展下的一步妙棋。

### 扩大规模形成效应 打响川渝两地隆昌品牌

作为丘陵区县、受地理、气候等因素影响,农业现代化程度低、产品产值低是隆昌不争的县情,而流转土地是行之有效的解决方式。把农民土地有效流转承包,给予农民收益补助,同时承包业主雇佣农民,解决就业岗位。这对农民来说,实实在在得到好处,对企业主来说,通过集中土地发展经营,也能扩大生产,得到回报。

# 遂宁:智能化操作助力经开区逐梦“千亿园区”

■ 高婷 张琳琪

遂宁市电子信息产业作为经开区的核心产业之一,围绕“产业兴区”,通过研发创新、招引扩能光速发展,助力经开区区域经济实力持续增大,综合实力迈上了新台阶。GDP、居民人均可支配收入、地方一般公共预算收入等主要经济指标连年保持高速增长,年均增速高于全国、全省、全市平均水平。

“遂宁市90%的电子信息企业在经开区,园区企业内部配套率已达50%。”经开区相关负责人谈道,经开区电子信息产业集群已搭起了框架,连起了筋骨。电子信息产业已成为园区高、精、尖产业的主体,成为推动园区持续开展新型工业化的巨大力量。

### 研发创新 电子信息产业向“智能化”迈进

研发创新是英创力电子有限公司抢占市场的有利武器。4月7日,记者在经开区英创力电子企业的钻孔车间看到,两名工人操控

了10台机器。“工人只需将线路板放入和取出,设置好程序后,完全由机器操作。”工人说,车间里有不少网络设备操控,这让枯燥的车间变得“高大上”。

据介绍,英创力与电子科大共建电子薄膜与集成器件国家重点实验室,研发的散热型高频高速混合集成印制电路板成功进入军工领域。“我们将加大创新研发力度,打造西部线路板制造领域科技实力最强、效益最优的企业。”英创力电子董事长李清华介绍,2016年,公司实现产值3.3亿元,同比增长55%,对外出口5602万元,同比增长38%。

而园区另一侧,在利普芯的生产车间记者看到,利普芯整条生产线采用了香港和新加坡的智能设备,1个人可以操控14台机器,设备的高端化为企业带来的是实实在在的效益。据总经理谢杏梅透露,利普芯微电子公司的产品占据了全国市场的15%份额,主要销往深圳、上海、湖北等地。

同样在蓝彩电子记者也看见,4000多平方米的贴片式电子元器件封装车间内,摆放了200多台机器,而操作工人只有不到20

名。公司总经理李为民告诉记者,由于车间的自动化程度达到了90%以上,每个工人可以管理12台机器,与之前相比,为企业节约了用工量2/3以上。

不仅是用工量的节约,自动化生产模式也让蓝彩电子经过6年的发展,坐拥产量全国前三的位置。

据了解,目前经开区已有20余家企业在“智能制造”项目上有动作。“智能制造”项目的上线,有益于园区整体经济的改革转型,加速产业提档升级。今年园区将着力强化企业创新主体地位,鼓励支持企业与绵阳工研院、电子科大等科研院所深化科技创新合作,采取自建、共建、联建等方式建设产业技术研究机构、中试基地和成果转化基地。力争年内新增高新技术企业2家,新建企业技术中心2家。

### 招引扩能 电子信息产业“光速”发展

“去年企业重新启动生产,产品供不应求,不得不让其他企业代工一部分。”利普芯

总经理谢杏梅告诉记者,而今年,在经开区党工委、管委会的帮助下利普芯成功扩大产能,新增90台生产设备,通过购买新机器,添设新生产线,今年3月产能已达2亿支。

而由于生产场地限制,再购买新设备已无处安置,拓宽生产空间很必要。就在今年3月,利普芯微电子电子有限公司集成电路研发设计中心、封装测试中心及销售中心项目”与经开区管委会正式签约,公司将研发中心向遂宁转移,利用研发成果,提升产品品质和竞争力。

同样,今年1月,经开区签约了密度多层印制电路板、手机盖板及触摸屏、手机显示模组等多个项目,项目投资总额达49亿元。其中,由东莞市泽源机械有限公司投资的智能手机显示模组项目,一期工程总投资达5.5亿元,年产值预计达8亿元。据项目负责人介绍,依托经开区成熟的电子信息产业,2018年实施的二期工程还将引入智能手机主板的研发生产,进而形成从外壳、显示模组、电池、主板到手机整机的完整产业链。“遂宁造智能手机整机计划于2019年上市,不是贴牌生产,而是拥有自主品牌的中高端智能机。”