

## 四川达州重组市属国企：“双航母”正式启航

■ 袁城霖 卓峻帆

作为达州推进国企改革三年行动的重大成果,12月10日下午,新组建的达州市高新科创有限公司、达州市产业发展有限公司揭牌成立,此举也标志着“双航母”引领达州科技创新和产业转型发展的新格局正式启航。

达州市高新科创有限公司,是以达州市国有资产经营管理有限公司为母体,整合达州市交通投资建设集团组建而成。

达州市产业发展有限公司,是以达州市城市建设投资有限公司为母体,并入达州房地集团有限公司、达州市水利电力建筑勘察设计院有限公司、达州市土溪口水库开发有限公司、达州市发展(控股)有限责任公司整合组建而成。

“开启了国资国企向高新科创领域进军的新征程,拉开了国资国企领航产业转型发展的序幕。”达州市相关负责人表示,整合组建市高新科创公司,对实施创新活市、科教兴市、人才强市战略,进一步推进构建高能级创新平台、发展高价值创新产业等“六高”重点任务具有重大意义;整合组建市产业发展有限公司,对进一步强化产业培育引领,加速产业结构调整、提升产业规模质量具有重要意义。

据介绍,达州市高新科创有限公司定位为推动产业技术创新、引领培育战略性新兴产业的国有资本投资运营公司,重点支撑达州高新区高新技术产业培育和产城整合发展,助推加快创建国家高新区。公司资产总额近200亿元,旗下有全资(控股)子公司11家、实质性参股管理子公司12家,主要承担达州金垭机场、西南职教园区、秦巴物流园区等重大基础设施项目建设,牵头推进玄武岩纤维新材料、苧麻产业、能源化工、装配式建筑、现代物流、智慧停车等产业引领培育。

达州市产业发展有限公司定位为优化产业布局,推进产业提档升级,做大产业规模能级的国有资本投资运营公司,重点支撑筹备中的达州东部经开区基础设施建设,承接产业转移、壮大优势产业,提升产业总体规模和竞争实力,推动达州东部经开区快速发展。公司旗下有全资子公司7家、参股公司10家,业务涵盖“建筑施工、大数据研发、装配式建筑、房地产开发、产权交易、天然气净化”等领域。

## 打出三套“组合拳” 四川深化建筑业企业资质“放管服”改革

今年前三季度,四川全省建筑业总产值完成11938亿元,同比增长13.8%,实现建筑业增加值3091.1亿元、同比增长5.2%——12月21日,记者从四川省住建厅获悉,今年以来全省建筑业保持较快发展增速。

这一增速从何而来?省住建厅相关负责人表示,建筑企业获得相关资质,是进入市场的第一道门槛。今年全省建筑业取得的优异成绩,与深化建筑业企业资质审批“放管服”改革密不可分。

宽准入、严监管、优服务——三套“组合拳”下来,让建筑业市场主体活力得到进一步激发。

“我们结合‘我为群众办实事’实践活动和在全省开展深化建筑业企业资质审批突出问题治理,积极稳妥推进建筑业企业资质审批‘放管服’改革,打出资质改革‘组合拳’,通过放宽建筑市场准入限制、加强事中事后监管和优化审批服务等方式,激发市场主体活力,为扩大消费和有效投资创造有利条件。”省住建厅相关负责人解释说。

如何进一步降低企业准入门槛?针对这一问题,四川省住建厅直接取消了一些审批事项。从2021年7月1日起,四川取消了工程造价咨询企业资质,将施工劳务资质由审批改为备案。同时,进一步下放审批权限,从12月1日起,四川将“房地产开发企业二级资质核定”,下放至成都市及绵阳等7个区域中心城市,方便企业就近办事。

记者了解到,通过降低企业准入门槛,截至11月底,全省新增建筑业企业18075家。

在严格监管上,四川全面推行“双随机、一公开”监管和“互联网+监管”模式,对无注册人员的“僵尸企业”开展资质动态核查,对不符合条件的责令整改,对整改未达标的依法撤回资质,已撤回620家企业1769项资质。优化服务,是创造良好营商环境的重要条件。

自我加压,进一步压缩审批时间。从今年9月1日起,四川取消建筑业企业资质申报3天后系统才受理的规定,实现即时受理进入审核程序,并将办结时限由24个工作日压缩至18个工作日,提速25%。

同时,对建筑业施工企业安全生产许可证办理,实施电子化审查。

“电子化审查带来的一系列改变,申请企业无需再上传企业营业执照、企业资质证书等多项申请材料。”省住建厅相关负责人介绍,审批系统即时进行审核,一旦审核通过,企业即可到有关窗口打印领取安全生产许可证,由原18个工作日办结变为即时办结,截至11月底通过电子化审查办件3100件。(张明海)

# 这个高海拔风电场有什么不一样?

■ 田姣

川滇明珠群山之间,一排排风电机组的白色叶片随风旋转,连续不断地将风能转化为电能。而今,又一个风电项目即将坐落于此。12月14日,位于四川省凉山州会东县铅锌矿附近山脊一带的小街一期风电场正式启动。

小街风电场有何特色?对川渝两地落实碳达峰碳中和目标有何意义?

## 特色: 省内高山风电场单机容量最大

作为四川能投在凉山州开发建设的第11个风电项目,小街风电场已纳入国家第一批大型风光基地项目清单。根据最终规划方案,小街风电场总装机16万千瓦,将安装40台单机容量4000千瓦、叶轮直径165米的风机机组。这也是目前四川省内高山风电场单机容量最大、叶轮直径最长的风电机组。

而小街风电场的原规划是44台单机容量2500千瓦的风机机组,装机11万千瓦。为何要减少机位,增加单机容量?四川能投会东新能源开发有限公司执行董事伍建刚解释,主要是为了充分利用风能资源,提升项目发电量,减少环境破坏。装机容量的增大不仅可以提供更多的清洁能源供应,更大地减少二氧化碳等有害气体排放。同时,机位的减少大幅降低了对土地、林地、草地的占用及对环境



● 四川能投风电会东公司聚力打造风电集群

和水土保持的影响。

单机容量提升、叶轮直径增加,也意味着小街风电场的风电机组运输和吊装均面临更大的挑战。再加上小街风电场的建设场区海拔高,雨雪和云雾天气多,地形、地质和交通条件复杂,施工难度较大,都为项目建设增加了难度。

面对挑战与困难,四川能投会东新能源公司早已做好应对方案。伍建刚表示,除了传统的叶轮吊装,本次还将采取单支叶片吊装

的方法,不仅减少平台限制,也将降低气候条件影响,完成后将对高山地区风电场大机组、长叶片的吊装工作具有试验示范的意义。

## 意义: 年发电量4.6亿千瓦时,双效显著

小街风电场是四川省能投集团在会东县开发建设的第8个风电项目。在此之前,四川省能投集团在会东县已建成7个风电场,形成一个装机规模53.58万千瓦的大型风电集

# 数字经济如何创新应用 花半年时间做一场比赛

■ 唐泽文

12月16日,首届四川数字经济产业应用创新大赛在四川成都闭幕。与一般创新大赛不同,此次比赛重点是聚焦已落地的创新应用。“这是全省首次面向全社会征集数字经济产业应用方案。”大赛主办方,四川省通信学会相关负责人说。

大赛历时5个多月,年初开始筹备,4月8日正式启动,期间发动地方政府、部门、省内外企业推荐报送,征集来自省内外企业、高校、社团以及会员单位报送的参赛项目115个,项目涉及政府公共管理、工业生产、民生服务等多个领域和应用。经过资格审查、项目初审,在6至7月举行了工业互联网与

智能制造、智慧交通物流和智慧民生三场专题赛分赛;于8月26日在成都举行总决赛。按照客观、公正原则,和组委会制定的大赛评审标准,现场打分评选,共有24个项目获得表彰奖励。

为什么要花近半年时间做这项比赛?

四川省通信学会理事长郑成渝介绍,本次大赛的目的,是强调“应用”和“创新”这两个数字经济产业的特点。“尤其是应用。”他表示,大赛强调推荐在四川经济社会发展中已经实际采用的先进技术、特色业务参赛,尽力把在实际应用中具有良好社会效益和商业效益的优秀项目评选出来,通过大赛,进行进一步的宣传和推广。“比如获得一等奖的华西医院5G+智慧医疗,就是很有代表性的已落地

项目,也曾得到世界卫生组织专家的点赞,它值得进一步推广。”

同时,比赛也强调选拔具有创新性的应用。“对个别仅有创意尚未投入应用的项目,我们专门在评比规则中设置了创意加分,以此来引导全行业在技术、学术上有所努力,力争突破,从而提升我省数字经济产业的发展和进步。”郑成渝说。

举办这次比赛的另一个原因,是当下的时代背景。

四川省通信管理局党组书记、局长邢海英说,互联网、大数据、云计算、人工智能、区块链等技术正加速创新,日益融入经济社会发展各领域全过程。“数字经济发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有,

累计完成投资35亿元,共有235台风电机组,每年为社会奉献清洁能源18亿千瓦时,减少标煤燃烧54万吨,减少碳排放144万吨。

小街风电场项目投产后,每年发电量为4.6亿千瓦时,每年可节约标煤14.1万吨,减少二氧化碳排放量31.6万吨、二氧化硫排放量562.9吨、氮氧化物排放量1125.8吨。此外,每年还可节约淡水132.7万立方米,并减少相应的废水排放和温排水,有十分显著的环保效益。同时,从风能资源的时间分布看,枯水期的发电量占全年发电量70%左右,恰好与水源的丰枯期互补,有利实现“风水互补”一体化发展。

小街风电场项目带来的不只是环保效益,还有经济效益。

四川能投风电公司相关负责人表示,小街风电场的建设将进一步增加我省清洁能源供应,对促进凉山州经济社会发展、巩固脱贫攻坚成果、推动乡村振兴具有重要意义,预计到“十四五”末,四川能投在凉山州新能源投产装机容量将达到150万千瓦,累计总投资将超过120亿元。

此外,小街风电场项目在建设开发过程中,融入政府产业发展规划和乡村振兴发展规划,在项目开发建设过程中累计新修或拓宽村道路70公里,建设森林防火通道180公里。同时,依托公司项目建设及生产运营,每年提供劳务用工岗位近300个。

## 正在成为重组全球要素资源、重塑全球经济结构、改变全球竞争格局的关键力量。

“大赛的举行,就是想挖掘这个大时代背景之后的四川力量。”把它们找出,扶持起来,让它们有机会到更大的舞台去施展拳脚。”

从最终评选获奖项目看,既有支撑党政社会公共管理比如重大社会活动数字化应用、江河管理、乡镇治理、城市市政管理等方面的应用,也有支撑行业热点的智慧医疗、智慧交通、智慧社区先进应用,还有涉及生产生活、智慧民生的污水处理、物流机器人等项目。“这个比赛将常态化举行下去。希望通过比赛,能发掘出更多具有影响力和推广价值的本土项目,让他们为四川数字经济产业的发展提供更多支持。”邢海英说。

# 今年四川优质稻审定品种增幅近八成

“优质稻品种的选择越来越多了。”12月15日,绵阳市三台县新鲁镇望柱村,种粮大户甘显勇已开始预订明年的水稻种子。去年他试种了20亩水稻新品种“川康优丝苗”,亩均增产100到150公斤,而且米质优、口感好,他打算明年种植800亩。

随着优质稻品种审定数量逐年攀升,越来越多优秀川种进入农民视线。四川省种子站提供的一组数据显示:今年,四川省审定水稻品种125个,其中优质稻品种109个,占比达87.2%。此外,今年通过省级和国家级审定的四川优质稻品种达162个,比去年增加71个,增幅达78%。

优质稻品种大幅提升既有内因,也有外因。“一是四川省水稻选育水平不断提升,二是紧跟市场导向。”四川省种子站副站长何芳

介绍,随着生活水平提升,老百姓对米质有了更高要求,育种目标从过去的高产稳产向高产优质转变。2016年新种子法实施后,品种审定渠道拓宽,米质、抗性、产量方面的审定标准也在提高。

水稻是四川省第一大粮食作物,常年种植面积在2800万亩左右,居全国第七,是长江上游水稻种植面积最大的省份。“但长期以来,老百姓都有川米不好吃的印象。”省农业农村厅相关负责人坦言。

“十三五”以来,四川省科研单位加大育种攻关,水稻育种取得突破性成效,以“宜香优2115”“川优6203”“川康优丝苗”“品香优秈珍”等为代表的一批水稻新品种引领四川水稻向优质、高抗、高产的方向发展。

“蜀中无好米已成为历史。”“川康优丝苗”选育团队负责人、四川省农业科学院原副院长任光俊介绍,“川康优丝苗”历时近十年科研攻关选育而成,在四川省第六届“稻香杯”优质米评选中荣获特等奖。该品种将优质、高产、抗性等优良性状整合到较高水平,将引领长江上游品种的升级换代。

有了优质品种,还需加强品种推广。四川省种子协会秘书长刘勇认为,品种审定数量大幅提升需要辩证来看,“一方面农民的选择更多,另一方面也容易让人眼花缭乱。”

下一步,四川省将加强农作物新品种的展示评价和推荐工作。“展示评价就是大浪淘沙,让真正优秀的品种脱颖而出。”何芳介绍,今年全省共有154个水稻品种在12个展示

项目县进行展示评价,最终25个水稻品种脱颖而出。下一步,种子管理部门将跟踪评价数据,及时发布品种展示评价推介信息,为农业主管部门、种子企业、种粮大户等选购品种提供科学参考。

“稻香杯”优质米评选也引领四川省优质水稻种植结构调整。“‘稻香杯’已成为评选‘四川好米’的风向标。”省农业农村厅相关负责人介绍,近年来,四川省以“稻香杯”优质米评选为契机,遴选水稻重点县,示范推广了一批优质稻品种。2021年全省“稻香杯”优质稻种植面积达713万亩,二级以上优质稻种植面积达1130万亩,后者在全省水稻种植面积中占比超四成。近期,新一届“稻香杯”优质米评选活动正在筹划,川米新的激烈比拼即将打响。(史晓露)

# “投资唱主角”推动企业高质量发展 助推“世界优质浓香型白酒产区”建设

塔吊林立,机器轰鸣,上百台工程车辆来往穿梭,几千工人紧张作业……12月17日,五粮液产业园区成品酒包装及智能仓储配送一体化项目基地一派热火朝天,这是五粮液目前正在建的最大项目,全面建成后可实现年包装能力约21万吨,成品酒存储能力3.2万吨,助力五粮液全面实现成品酒包装、存储、配送智能化升级。

今年是“十四五”开局之年,我国经济发展和疫情防控保持全球领先水平,构建新发展格局迈出新步伐,高质量发展取得新成效。刚刚闭幕的中央经济工作会议提出,明年经济工作要稳字当头、稳字求进,“政策发力适当靠前”“要提升制造业核心竞争力,启动一批产业基础再造工程项目”。

为贯彻落实中央经济工作会议精神及省委“投资唱主角”决策部署,推动企业高质量发展,五粮液一大批既利当前又奠基长远的重大项目正加紧推进——目前五粮液总投资超百亿元的五大重点项目正如火如荼建设中,通过筑牢企业发展“压舱石”,为公司争创世界500强,建设绿色、创新、领先的世界一流企业,夯实和奠定长远发展之基,助推“世界优质浓香型白酒产区”建设。



“焕然一新、锐意进取的五粮液,让我们深感震撼。”12月17日,即将出席五粮液第二十五届12·18共商共建共享大会的五粮液品牌运营商、战略合作伙伴及媒体代表,从长江之源出发,参观了五粮液523酿酒车间,安东泉、环保生态湿地及30万吨陶坛陈酿酒库工程、酿酒专用粮工艺仓及磨粉自动化改造、成品酒包装及智能仓储配送一体化项目等重大项目,让不少嘉宾感受到五粮液底蕴深厚的文化内涵,震惊于日新月异的发展场景,动容于五粮液人创新求进、勇于进取的精神面貌。

目前五粮液重大在建项目包括30万吨陶坛陈酿酒库项目、勾储酒库项目、成品酒

包装及智能仓储配送一体化项目、酿酒专用粮工艺仓及磨粉自动化改造项目和12万吨生态酿酒一期项目,这些项目都已启动建设。

据了解,目前已建成的30万吨陶坛陈酿酒库项目(一期),新建10栋陶坛酒库,新增原酒储存能力8万吨,进一步提升五粮液原酒储存能力。即将完成设备安装的勾储酒库项目,预计明年底建成后可实现新增36万吨原酒勾储能力,有利于扩大基酒储能,保障待办酒品质,实现基酒存储、勾调、输送智能化。

目前,酿酒专用粮工艺仓及磨粉自动化改造项目和12万吨生态酿酒一期项目已分别进入设备安装阶段和施工招标阶段,其中,

酿酒专用粮工艺仓及磨粉自动化改造项目预计明年7月建成后,将实现4.8万吨原粮储存和60万吨/年磨粉生产能力,有利于进一步稳定优质原粮供应,提高生产效率;12万吨生态酿酒一期项目计划于2023年竣工,建成后可实现总年产优质原酒1.75万吨,有利于提升优质原酒产能。

位于宋公河与红坝大道之间的成品酒包装及智能仓储配送一体化项目基地,如今已是一马平川,一栋栋崭新的智能勾储、智能待包、智能包装车间拔地而起,目前该项目一期工程已接近尾声,二期工程将于2023年底完工,赋能五粮液智能化升级。这样的建设速度和劲头,让参观嘉宾们啧啧称赞。

“这些项目,对于五粮液而言,都是既利当前又奠基长远。项目建成后,将大大提升五粮液信息化、数字化、智能化水平,将有力促进五粮液更高层次的跨越发展。”不少五粮液经销商和投资者代表在参观后表示,伴随着这些重大项目加速建设和建成投产,将有力支撑五粮液加速进军世界500强,引领川酒打造世界级白酒产业集群,为中国白酒产业高质量发展注入强劲动能。(周原/文 受访者供图)