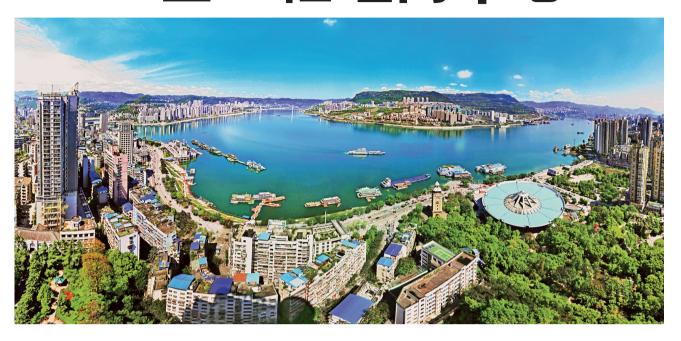
## 把习近平总书记的殷殷嘱托全面落



### 聚焦渝东北三峡库区城镇群高质量发展

生态优先上当示范 绿色发展上当标杆

## 万州加快建设 一区一枢纽两中心"



万州平湖美景。

桂本运 摄/视觉重庆

#### □本报记者 龙丹梅

10月12日,万州机场2021年旅客 吞吐量突破100万人次,刷新了万州机 场旅客吞吐量同期纪录。

10月17日,万州经开区11个重大 项目集中开工,总投资达40.27亿元,涉 及粮油加工、仓储物流、食品医药、绿色

万州地处三峡库区腹心和"一带一 路"重要节点,是成渝地区双城经济圈的 东向开放门户,也是渝东北三峡库区城 镇群的中心城市。近年来,万州区大力 提升区域中心城市发展能级,努力在生 态优先上当示范、绿色发展上当标杆,迈 出了加快建设"一区一枢纽两中心"(即 打造生态优先绿色发展示范区、建设全 国性综合交通物流枢纽、提升区域中心 城市功能和建设三峡库区经济中心)的 坚立北代

#### 让绿色成为高质量发展底色

今年8月,万州区"有机农业产业 化100万头生猪生态养殖项目"建设 任务完成,不但实现了新增100万头 生猪产能的目标,也为探索"产业生态 化、生态产业化"绿色发展之路打下了 坚实基础。目前,该区正加快建设50 万吨饲料厂、200万头生猪屠宰加工 厂、20万吨生物有机肥厂,未来将真正 形成种养互补、全链循环的百亿级产

万州以提升全域水质为中心,大力 发展智能循环型工业、山地高效型农业、 集散融合型文化旅游业、绿色智慧型物 流业、休闲养生型大健康业、功能共享型 金融业,着力构建以产业生态化和生态 产业化为主体的生态经济体系。

今年8月23日,万州经开区与施耐 德电气(中国)有限公司签约,投资建设 万州绿色智造赋能中心,建成后将为工 业企业提供创建零碳工厂、零碳供应 链、数字化工厂和智能化工厂的整体解

决方案,为万州及渝东北企业绿色低碳 智能化发展赋能。

在万州经开区九龙园,华歌生物生 产的氯气可作为吉沅环保公司的原料, 湘渝盐化产生的煤灰、煤渣可作为明 邦建材加工透水砖的原料,氯化钠可 作为华歌生物生产盐酸的原料……智 能循环型工业体系已具雏形。

目前,万州正加快构建以绿色照 明、智能装备、新材料、汽车、食品医药 等为重点的智能循环型工业体系。

## 开启铁公水空立体交通网络

10月13日,万州机场告别2400米 跑道, 跨入2800米跑道双向起降时代, 正向区域性枢纽机场迈进。近年来,万 州扩机场、建高铁、强公路、畅水运,一 个贯通铁公水空的立体交通网络正加 快成型.

新增高速公路通车里程101.05公 里,万梁、万开、万云、万忠(南)、万利5 条高速公路的建成通车,使万州实现与 周边接壤区县1小时通勤……目前,万 州"一环五射"高速公路网基本形成。

渝万高铁动工开建,郑万高铁万州 段铺轨完成通车在即,新田港铁路集疏 运中心项目、渝万高铁和成达万高铁相 继开工……截至目前,万州铁路运营总 里程达到157公里。

水运方面,去年底,国内首单"铁江 联运一单制"试点船舶抵达万州港江南 集装箱作业区;今年6月,沪渝直达快 线万州一上海班轮首航,万州港"水水 中转"集装箱班轮正式开行……如今, 万州全区港口货物吞吐能力达4000万 吨,集装箱年吞吐能力达70万标箱,已 形成南岸以新田港为主、北岸以三峡综 合物流枢纽为主的南北双枢纽。

通过积极构建连南接北承东贯西 的全国性综合交通物流枢纽,加快推进 郑万、成达万、渝万、渝西等高铁,万达 直线等高速公路,新田港二期工程和万

州机场改扩建等项目建设,未来,万州 将形成以"二环九射"高速公路网、"七 高八普"铁路骨架网、"二客六货"港口 发展格局和4E级干线机场为支撑的立 体综合交通物流运输体系,基本建成全 国性综合交通物流枢纽。

#### 打造具有区域引领带动效力的 中心城市

近年来,万州抓住成渝地区双城经 济圈建设、全市"一区两群"协调发展等 重大战略机遇,着力提升区域中心城市 集聚辐射能级,建设三峡库区经济中

如何建设服务辐射渝东北三峡库 区城镇群的区域中心城市?

"北拓、南进、中优"——这是万州 围绕打造"双两百"(即城区人口200 万、城区面积200平方公里)大城市工 作目标。其制定的城市拓展计划,包括 高起点、高标准规划江湾新城,将其打 造成为独具巴渝特色的山水之城、国内 一流的滨水新城:围绕"高铁北站"做大 北部高铁城市极核,培育高铁枢纽经 济,打造服务区域的商贸创新门户;发 挥新田港带动作用,强化港产联动、产 城融合,做强南部产业集群等,城市集 聚辐射力正日益凸显。

万州区还充分发挥领头担当和引 领驱动作用,做强"三峡制造""三峡农 业""三峡旅游"等区域品牌,带动渝东 北及三峡库区相关产业发展,加快建设 三峡库区经济中心,共同打造川渝地区 重要的现代产业基地和东向经济增长

立足万达开川渝统筹发展示范区 和万开云同城化发展,目前,万州区与 达州、开州集中优势共同培育了化工新 材料,新能源汽车、生物医药3个区域 产业集群;与开州、云阳培育汽车、智能 装备等六大绿色制造产业集群和经果 林、生态猪等五大特色农业产业集群, 高质量发展之路正越走越宽。

聚焦绿色低碳 以工业为主战场

## 开州构筑绿色产业体系 推动转型升级



紫建电子的锂电池装配车间内,工人正在作业。

#### □本报记者 王翔

"这几年,我们为降低生产能 耗,实现低碳环保,不断对生产线进 行改造和升级,已累计投入上千万 元。"10月19日,在开州区千能实业 的智能化生产线上,一件件汽车配 件流水般被生产出来。随着生产线 改造升级,该企业不仅大幅提高了 生产效率,还降低了能耗,减少了污 染,实现一举多得。

近年来,开州区始终把工业作 为生态发展、绿色发展的主战场,大 力实施创新驱动发展战略,聚焦绿 色、低碳、循环发展,加快构筑绿色 产业体系。今年上半年,开州区累 计完成规上工业产值173.7亿元,同 比增长33.5%,比2019年上半年增 长40%,两年平均增速35%。

#### 找准定位,助推产业转型升级

今年3月,重庆德凯实业股份有 限公司新投资建设的大数据通信 5G 及以上高速覆铜板项目在开州 正式投产

德凯是一家集研发、生产、销售 一体的国家高新技术和国家知识 产权优势企业,是目前中国西南片 区最大的覆铜板和半固化片专业生 产厂家。公司先后获国家工信部小 巨人、重庆市中小企业隐形冠军等 称号,是三星Mini LED屏及全球 最大的光伏企业 Solar Edge、施耐 德 Schneider 的材料主供应商。项 目达产后,可年产覆铜板600万张、 半固化片5000万平方米,年产值可 达6.5亿元以上。

近年来,开州区围绕自身资源 特点和产业基础,聚焦绿色、低碳、 循环发展,修改完善了全区制造业 高质量发展意见及四大主导产业实 施意见,大力扶持电子、鞋服、食品、 医药等低耗能、高科技含量产业发

展,低碳工业作为重点发展产业占 比逐年提高。今年上半年,开州区 累计完成规上工业产值173.7亿元, 同比增长33.5%,比2019年上半年 增长40%,两年平均增速35%。

#### 数字产业赋能,助推工业智 能升级

10月20日,在开州区的紫建电 子数字化车间,生产线一片忙碌,十 多台自动卷绕机紧张作业,机械臂

"我们在产品研发和生产环节 同步实施智能化升级,今年推出的 快充高端产品受到市场热捧,同时 智能化改造也让产线效率提升三四 成。"紫建电子股份有限公司运营总 监梅红建告诉记者,多重因素作用 下,如今企业已成长为穿戴设备锂 电池行业内领先企业。

近年来,开州区以大数据智能 化为引领,创建一批工业技术研发 创新平台,实施一批智能化改造、技 改扩能、产品开发、质量提升、品牌 培育、节能减排重点项目,传统产业 改造提升的力度加大,工业优化升 级的步伐不断加快

截至目前,开州区累计实施数 字化、智能化改造项目60个,研发 投入占比达到1.2%,建设"市级数字 化车间"3个,新增独立法人研发机 构8家、市级企业技术中心2个,国 家高新技术企业达51家、市级以上 专业研发机构达38个。积极推进 智能化柔性生产、企业智能化改造、 供应链网络化协同管理、个性化定 制、服务化延伸等五大新模式应用, 完成工业互联网项目10个,工业上 云企业157家。

同时,围绕全市"芯屏器核网" 重点产业链,发展锂电池、覆铜板、 集成电路、液晶显示屏、智能终端, "屏核端网"的产业链雏形基本形 成,先后引进任达通科技、名赫电 子、颐高数字、智客物联等企业34 家,紫建电子拟在深交所上市,德凯 实业被认定为国家重点"小巨人"企 业和重庆市"隐形冠军"。

#### 突出生态产业,助推工业绿 色升级

"这是我们一次性投入200多 万元,购置的两台布袋除尘器,用 来收集车间粉尘。"10月20日,重 庆日报记者在开州区欧华陶瓷生产 车间看到,车间里空气清新,丝毫 没有传统陶瓷企业生产时的粉尘困

"布袋除尘器不仅降低了粉尘 对大气环境的污染,还能使粉尘得 到再利用。"欧华陶瓷副总经理熊 成洪算了一笔账,两台机器一年可 以回收利用1800多吨粉尘,减少 排放量达56吨,节约成本6万多

绿色升级,先后淘汰关闭了小水 泥、小纸厂、小煤矿、烟花爆竹、烧 结砖瓦窑等84家落后产能企业,清 理出局规上僵尸企业43家。 推动重点耗能企业节能减排,建成 国家级绿色工厂和市级绿色工厂各

同时,开州鼓励企业进行资源 综合利用,大力发展循环经济,推动 开州水泥、星星套装门、欧华陶瓷、 双兴能源、鹤众工贸等10余家企业 利用火电厂粉煤灰及脱硫石膏、桔 干枝丫三剩物、废旧矿物油等实施 资源综合利用;白鹤电力、欧华陶 瓷、天致药业等企业实现工业用水 重复利用和废水处理回用。开州区 资源集约化利用程度逐步提高,区 内工业总能耗逐步下降,"十三五" 期间,全区综合能耗年均下降率5% 左右。

# 新冠病毒疫苗 加强免疫来了



免费接种 科学防疫 筑牢屏障



### 根据疫情防控需要

在全程接种2剂次新冠病毒灭活疫苗 满6个月的18岁及以上人群实施加强免疫接种

## 优先在

新冠肺炎感染高风险人群和 保障社会基本运行的关键岗位人员中 开展加强免疫