



贵州大龙百通汇源热力有限公司建设的热力管网。贵州日报天眼新闻记者 管云 摄

# 大龙经开区今年高品质蒸汽供应预计突破70万吨 新能源材料产业“热力涌”

贵州日报天眼新闻记者 管云

这段时间，张大庆天天“盯”在工地上。

在建的是一根11公里长的供热管道，专为中伟新材扩产而建，总投资330万元，建成后能稳定输出每小时约70吨的高品质蒸汽。

“企业扩产等不得，6月初必须投用。”张大庆说。他是贵州大龙百通汇源热力有限公司总经理。百通汇源热力公司管道里奔涌的蒸汽，是贵州大龙经开区新材料产业的“晴雨表”。

“一季度，我们累计供热量1995万吨，同比增长35%，创下了历史同期最好水平。”张大庆说。

蒸汽奔涌，大龙经济开发区新能源电池材料产业持续处于高速增长态势。一季

度，园区累计完成规模以上工业总产值8435亿元，同比增长17.66%。其中，新能源电池材料产业产值75.74亿元，占比达90%。

下游企业用热需求激增，倒逼园区供热基础设施加快扩容。“2021年，公司全年供热量在30余万吨徘徊。到今年，预计将突破70万吨，明年保守估计达80万吨。”张大庆介绍。

蒸汽流向的背后，是新能源电池材料产业的产能爬坡。中伟新材是园区第一大用户，随着中伟新铂贵金属资源循环利用等项目加快落地，这家新能源材料行业龙头在园区的热力使用占比将从40%提升至50%。还有红星电子废旧锂电池再生利用生产线项目、为方能源年产20GWh钠电池项目等建成后，都

将成为拉动百通汇源热力用量递增的重要推动力。

保障新项目“建成即通热”，是百通汇源今年的硬任务。投资900万元、服务红星和为方项目的配套管网正进行开工前准备，计划9月建成投用。企业只需“接网用热”，即开即用。

用热规模不断扩大的同时，供热成本持续下降。目前，大龙经开区热蒸汽销售价格已较2021年上浮20%至25%，园区供热市场也进入了“企业越多-用量越大-成本越低-价格越优”的良性循环。以中伟为例，随着价格的持续下降，相比之下，现在每年节约用能成本超2000万元。”张大庆说。

园区集中供热，带来的不仅是经济效

益，同时还有生态效益。自管道投运以来，百通汇源累计供蒸汽300万吨，替代20余台分散小锅炉，减少碳排放超20万吨。

从一根管道的热力奔涌，看一条产业链的欣欣向荣，大龙经开区的新能源电池材料产业，在热蒸汽管道的不断延伸中加速发展。中伟新材的三元前驱体出货量连续多年位居全球第一、红星电子的“反向除杂”工艺让废旧电池变身“工业矿山”、为方能源的钠电池项目为下一代储能技术探路……一条“资源—产品—再生资源”的新能源材料闭环产业链在大龙经开区蓬勃生长，越发壮大。而园区企业的“热力管家”——百通汇源一根根延伸的管道，就是这条产业链上最关键的“大动脉”。

## 贵阳电动汽车充电量前4个月同比增三成

本报讯（杨志坚 王平）截至5月12日，南方电网贵阳供电局5月份已受理低压充电桩报装业务560单。从受理申请到成功为电动汽车充电，平均办理时限为23个工作日。据统计，1至4月，贵阳市电动汽车充电量3.25亿千瓦时，同比增长30.81%。贵阳供电局共受理低压充电桩报装业务8055单，同比增长2.72%。

如今，贵阳供电局已搭建起“线上一键申请，线下1个工作日内完成现场勘查，平均2个工作日完成装表接电”的一

站式服务平台。

家住贵阳市清镇市红枫湖镇簸箕村的返乡创业青年张明最近遇到了一件“幸福的烦恼”。年初，他返乡创业办起了一家农家乐。8间客房加2个餐饮包间，自营业以来，游客量逐月攀升。4月份，他买了一辆国产新能源汽车，用于采购食材、接送游客。

“最近的公共充电桩在10公里外的镇上，往返充电不仅耗时费力，遇上节假日还要排队。”张明说，那段时间他经常要

计算着里程出门，深夜还得特地去镇上“补能”，这让他萌生了安装个人充电桩的想法。

起初，他听说安装充电桩手续复杂，既要跑村委会开证明，又要去供电所交资料，还得协调村委看场地，心里直打鼓。但当他拨通南方电网贵阳清镇供电局红枫湖供电所台区经理黄自强的电话后，却发现自己多虑了。

5月4日晚，得知张明需求后，黄自强第二天一早便上门勘察，并指导张明通

过“南网在线”APP发起申请：“剩下的流程我们来跑，安心忙你的事。”第二天，供电所施工人员就带着电表和电缆上门，为张明安装了独立电表，并将线路整齐地拉到他的私家车位上。

从申请报装到电表点亮，前后不到48小时。张明点赞，“不仅方便快捷，费用比在外面充还降低了一半。”

在张明的带动和供电所的宣传下，5月以来，村里又有5户村民安装了私人充电桩。“绿色出行在乡村逐渐普及。”红枫湖供电所所长查启贵说，“我们专门开辟了个人充电桩报装‘绿色通道’，采取‘容缺受理、并联审批、延伸服务’的模式，让数据多跑路，让村民少跑腿。”

## 全面提升出入境服务体验 我省打造“黔灵候”“签里码”服务品牌

本报讯（记者 蒋孟娇）记者从5月15日召开的贵州省公安机关优化营商环境打击和防范经济犯罪新闻发布会上获悉，为提升高水平开放的整体服务质效，今年我省将打造具有地方特色的“黔灵候”和“签里码”两项品牌服务。

“黔灵候”指在全省范围提供全天候不打烊的服务。“签里码”指签证电子化应用全省“一码通行”。围绕这两项品牌服务，我省将从线上平台优化与线下窗口升级双向发力，全面提升出入境服务体验，包括提升省级出入境服务窗口工作质效；为旅客提供更加便捷的出入境服务；升级改造省级出入境原发证大厅，实

行全年365天8小时工作制；新增省级助企专门窗口，提供预约办证、容缺加急等便利服务；新增出境安全服务窗口，加强风险提示和安全宣传，预防涉旅安全事件发生。

同时，在贵阳龙洞堡机场建设移民出入境综合服务中心，整合出入境管理、边防检查等高频服务事项，创新开设机场自助取证点，面向中外旅客提供便捷高效的出入境服务；在全国首创机场口岸“全天候”移民出入境服务模式，实行全天候24小时工作制，推动出入境服务向机场空港口岸前移，为出入境人员节省时间和经济成本。

本版责编：胡卡妮 刘杰 版式设计：邢瑞平

**结婚喜报**

2026年5月20日 星期三 农历 丙午年四月初四

**新娘 吴婷 新郎 田振江**

从“你好”到“我愿意”，是时间的答案，也是爱的归宿。今日良辰，田振江先生与吴婷女士正式官宣：我们要在一起很久很久啦！  
感谢相遇，感恩见证。  
愿岁月可回首，深情共白头。  
——爱你们的小田 & 小婷

喜结良缘 同喜同贺

## 安顺经开区深耕“21℃的城市”核心IP 让“候鸟族”扎根安家

杨曦

厚植资源优势，筑牢旅居产业发展根基。近年来，安顺经开区依托夏季均温21℃、空气质量优良率常年高位的天然禀赋，联动黄果树、龙宫核心景区，整合气候、景区、文化、乡村四大资源，构建全域旅居承载体系。不仅在空间上打造了娄湖、杨湖、三合湖生态景观带，培育十里荷廊、阿歪寨、三合苗寨等网红景点，建成1个国家级、6个省级乡村旅游重点村，还从产业上形成了“高端酒店+品质地产+特色民宿”多元供给，澳维、豪生温泉获评全市首批五星级酒店，民宿总量近400家、等级民宿11家，玄铺镇羊场村、阿歪寨村、宋旗镇三合苗寨等地形成各具特色的民宿集群，床位超4000张。同时，创新“企业+村集体+农户”模式，盘活大坝村、羊场村等乡村闲置资源大力发展民宿，让资源变资产、闲置变人气。精准拓展客源市场渠道，激活产业发展内生

动力。紧扣“候鸟式”旅居需求，安顺经开区靶向锁定长三角、成渝、粤港澳等高温地区，构建“线上+线下”全渠道营销矩阵。线下赴长沙、厦门等地开展20余场推介，推出“省外来安两折游、购房免费游”政策，吸引了大批避暑旅居游客前来咨询。线上联动千万级粉丝文旅达人，发布短视频550余条，直播浏览量破412万人次，让“黄果树下·凉爽安顺”品牌深入人心。同时，丰富四季业态供给，春有桃花节、夏赏荷廊、秋徒步、冬泡温泉，常态化开展地戏路演、音乐会，推动“观光游”向“沉浸式体验游”升级，客源结构持续优化，过夜游客同比增长超24%，实现从“一日游”向“半月居、数月住”的深度转变。

全面升级服务保障体系，增强产业发展核心黏性。以“新市民”理念重构服务体系，安顺经开区让旅居者从“过客”变“家人”。硬件上，开通了17条景区直通车、2条旅居专属公交，同时不断完善水电气讯、康养步道、游客中心、医疗站点等配套，构建15分钟生活圈。软件上，建立区级协调机制，发放新市民服务卡6000余张，提供购房、

就医、入学一站式服务。此外，该区还出台了相应服务指引，开展标准化培训，暑期民宿入住率稳定在90%以上。社区服务暖心贴心，定期举办健康义诊、书法课堂、民俗体验，月均开展文化活动30余场，让重庆、成都、武汉等地“候鸟族”扎根安家。

从“住得下”到“留得住”，优质服务成为安顺经开区旅居产业的核心竞争力，也让“冬去三亚·夏到安顺”成为旅居新风尚。如今，安顺经开区正以知名旅游城市建设为契机，持续完善配套、提升品质、打响品牌，推动避暑旅居产业向规模化、集群化、品牌化纵深迈进，全力打造全国知名避暑康养旅居目的地。

乘势而上启新程，盛会赋能再出发。5月20日，第十二届安顺市旅游产业发展大会将在安顺经开区召开。作为全市文旅产业的年度盛会，本届大会不仅是对安顺经开区近年来深耕“21℃的城市”核心IP、发展避暑旅居产业成果的集中检阅，更是推动区域内文旅融合的全新起点。



十里荷廊风景区。杨曦 摄



宋旗镇三合苗寨花现场。杨曦 摄



安顺马拉松在安顺经开区开跑。杨曦 摄



安顺经开区誉景三合避暑旅居项目。杨曦 摄



玄铺镇。张贝贝 摄



安顺经开区十里荷廊风景区。杨曦 摄



安顺经开区为前来购房避暑旅居的国际友人颁发了“新市民”证书。杨曦 摄