



贵州瓮安：“亚洲磷仓”的“点磷成金”密码

中经记者 方超 黔南瓮安报道

“2012年，我们母公司就在这里建了第一套复合肥装置。当时，公司结合贵州省‘富矿精开’的政策导向，希望把产业链从磷矿一路延展到正极材料，实现‘吃干榨净’。”日前，位于贵州省黔南布依族苗族自治州瓮安县的贵州芭田新能源材料有限公司（以下简称“芭田新能源”）副总经理王伟向《中国经营报》记者介绍。

瓮安县作为红军长征途经地之一，在此召开的猴场会议被称为“伟大转折的前夜”。如今，这片红色热土正以资源价值重新书写转型发展答卷。

据了解，瓮安县有“亚洲磷仓”之称，近年来立足矿产资源优势，深入实施“富矿精开”战略，大力拓展产业链。芭田新能源便是当地

从遍地“小散乱”到“富矿精开”

近年来，当地正坚定实施“富矿精开”战略，推动磷化工产业成为县域经济发展的“压舱石”。

从挖矿卖原料，到延链补链、深耕精细化产品，瓮安县正在上演一场产业蝶变。

相关资料显示，瓮安县境内矿产资源十分丰富，资源分布广，已探明的矿产有磷铁、锌、钼、钒、汞、铀、硫铁矿、铝土矿等20余种。其中，瓮安县磷矿储量最为丰富，磷矿资源储量居亚洲第一，享有“亚洲磷仓”之称。

尽管坐拥丰富的磷矿资源，但是受多种因素影响，瓮安县早期磷矿开发还只是停留在矿石初加工的粗放生产阶段，磷矿“小散乱”现象一度颇为突出。

“私挖滥采、资源浪费现象严重，特别是部分高品位磷矿资源因不规范开采而流失。”化工类期刊《硫磷设计与粉体工程》一篇文章曾如此介绍瓮福磷矿带的磷矿开发情况。

瓮安县相关负责人此前也坦言：“二十世纪八九十年代，小煤

延链强链的典型缩影。相关数据显示，2025年，瓮安县现代磷化工和磷系新材料两大主导产业实现产值152.78亿元，占规上工业总产值的88.65%，成为撑起县域工业发展的“顶梁柱”。

鲜为人知的是，在二十世纪八九十年代，瓮安县虽坐拥优质磷矿，但“小散乱”的粗放式生产场景普遍存在。历经数十年持续攻坚，瓮安县构建起了一条磷矿“资源—加工—应用”完整链条，蹚出了一条资源大县转型发展之路。

如今，瓮安县正朝着全国重要的磷化工精深加工基地目标阔步前行。“站在‘十四五’开局的起点上，回望‘十四五’，我们感受最深的是：家有良矿，更要精开。”瓮安县相关负责人表示，将努力把资源禀赋转化为发展优势，为打造全国一流现代磷化工产业基地筑牢根基。

窑、小磷矿遍地开花，留下了生态欠账‘后遗症’，不仅浪费了资源，也制约了产业高质量发展。在贵州省召开‘富矿精开’大会后，我们深刻认识到，磷矿是国家战略资源，是瓮安县产业发展的最大比较优势，更是全县老百姓的‘饭碗’。”

如今，瓮安县磷矿“小散乱”的矿产开发现象早已成为历史。近年来，当地正紧盯“工业大县”建设目标，坚定实施“富矿精开”战略，大力推进招商引资，推动磷化工产业成为县域经济发展的“压舱石”。

瓮安县2026年《政府工作报告》显示，当地构建起了从磷矿开采延伸至新能源电池材料，以及磷、煤、氯化工纵向贯通、协同联动的全产业链体系，形成了湿热并举、有机无机结合、横向纵向融合发展的现代磷化工产业聚集高地。

相关数据显示，2025年，瓮安县现代磷化工和磷系新材料两大主导产业产值超150亿元。

构建“金字塔型”企业矩阵

瓮安县磷化工产业快速发展，也离不开高标准构建产业链。

近年来，瓮安县磷化工产业实现高质量发展的秘诀何在？

瓮安县工业和信息化局（以下简称“瓮安县工信局”）相关负责人向记者介绍，当地磷化工产业快速发展，与坚持实施“高起点做好产业规划布局”“高标准构建产业链条”“高层次推进项目落地”“高质量培育企业矩阵”四大措施密不可分。

“我们立足‘亚洲磷仓’30亿吨磷矿储量，实施‘富矿精开’，围绕‘工业大县’建设目标，编制完成瓮安经济开发区化工园区总体规划及产业发展规划，形成了基础工业园、循环工业园、精细化工业园、江山瓮福产业园‘一区四园’格局，为产业集聚提供空间载体。”瓮安县工信局相关负责人表示。

在高起点做好产业规划布局的同时，瓮安县磷化工产业快速发展，也离不开高标准构建产业

链。据介绍，瓮安县围绕现代磷化工和磷系新材料两大主导产业，全力推动产业链向下游延伸、价值链向高端跃升、创新链向前沿聚焦。

此外，瓮安县还聚焦新能源电池材料方向，构建形成了“磷矿—湿/热磷酸—磷酸铁/碳酸锂—磷酸铁锂”完整产业集群。

在传统磷化工升级方向，瓮安县工信局相关负责人表示，当地推动黄磷向赤磷、磷系阻燃剂延伸，磷复肥向特种功能肥拓展；在精细化工突破方向，建成了电子级磷酸、次磷酸钠等生产线；在资源循环利用方向，推进磷石膏、磷渣、黄磷尾气综合利用项目，推动副产物转化为建材原料、清洁能源，把绿色理念贯穿产业发展全过程、各方面。

瓮安县作为资源大县，近年来也在持续发挥比较优势，通过

“无中生有”打造产业链

瓮安县还将在磷系新材料方向打出一套“组合拳”。

在持续推动磷化工产业转型升级过程中，瓮安县还“无中生有”打造出了新能源新材料产业链。

近年来，国内新能源汽车产业爆发，推动上下游锂电池产业链进入快速发展阶段。瓮安县坐拥丰富的磷矿资源，也成功抓住了这一产业风口，推动新能源新材料产业加速崛起，形成了一条完整的磷酸铁锂产业链。

芭田新能源便是瓮安县新能源新材料产业的典型代表。据王伟介绍，芭田新能源是芭田股份在2021年成立的子公司，切入锂电池正极材料前驱体赛道。“往上对接母公司的‘磷矿—磷化工—复合肥’全产业链，往下供给磷酸铁锂正极厂。”

“芭田新能源落户瓮安县主

要有两方面的原因。”王伟向记者表示，首先是产业链打通后的成本优势明显。“我们的磷矿在小高寨，距离瓮安基地十几公里，磷酸、磷铵装置就在下方平台，原料以半成品状态用泵直接送上来，生产1吨磷酸铁能节省约3.5吨蒸汽。”

“在瓮安化工园区内，就能把磷酸铁所需的合成氨、双氧水等原料配齐。之前，骐信的合成氨、凯迪森的双氧水项目已陆续在瓮安县投产。凯迪森年产30万吨的双氧水生产线，基本就是奔着包括我们在内的磷酸铁客户来的。瓮安县也正在补齐产业配套的短板。”

尽管成功打造出了磷酸铁锂产业链，但瓮安县磷化工产业仍面临着不少短板。



芭田新能源厂区。

方超/摄影

大力招商引资，落地了一批行业知名企业，加速推动磷化工产业转型升级。

相关资料显示，“十四五”期间，瓮安县成功引进江山、瓮福、雅友、骐信、永荣等重大项目55个，其中50亿元以上项目3个、10亿元以上项目13个。2025年，贵州江山瓮福新材料及电子化学品项目建成6.6万吨/年黄磷、15万吨/年烧碱、5万吨/年草甘膦等装置并投产，成为产业爆发式增长

的核心引擎。

经过多年努力，瓮安县已培育出一批高质量企业，磷化工产业拼图愈加清晰完整。据介绍，截至“十四五”末，瓮安县规上工业企业达68户，培育形成30亿级企业2家、20亿级企业1家、10亿级企业1家的梯队格局。

瓮安县工信局相关负责人表示，瓮安县已经构建起“金字塔型”企业矩阵，两大主导产业“压舱石”作用持续凸显。

“瓮安县矿业发展的短板依然突出。”瓮安县相关负责人此前表示，当地产业还存在“资源家底尚未全面摸清”“供需矛盾依然突出”“技术瓶颈亟待突破”等短板。

据了解，瓮安县的黄磷产能约占全国20%。根据规划，在“十四五”期间将黄磷就地转化率提升至70%以上。瓮安县工信局相关负责人表示，下一步将重点推进裕能瓮安矿化一体新能源项目、瓮安永荣新能源项目、贵州江山瓮福新材料及电子化学品项目二期落地建设，推动贵州江山、瓮福江山、川磷化工、惠尔新材料、兴荣和等黄磷深加工企业产能释放，提质增效。

此外，瓮安县还将在磷系新材料方向打出一套“组合拳”。“完善新能源电池材料链条，

重点引进磷酸铁锂、碳酸锂、氟化锂、六氟磷酸锂、双氟磷酸亚胺锂等配套项目，依托现有磷酸铁产能，补链建设正极材料、电解质等环节，推动产业链向整装电池延伸。”据瓮安县工信局相关负责人介绍，瓮安县将发展特种磷系材料，布局高分子阻燃材料、氟化工新材料等新领域新赛道，持续拓宽产业发展边界与增值空间。

上述瓮安县工信局负责人进一步表示，瓮安县还将推动包括磷复肥在内的传统磷化工提质增效与价值延伸。“引导企业开发磷系水溶肥、缓控释肥、微量元素肥、专用配方肥等新型肥料，不断提高高品质肥料比重；将黄磷副产物转化为新能源电池材料前驱体，实现‘磷矿—黄磷—高端材料’全链条增值。”

黔中古邑瓮安文旅“出圈记”

中经记者 方超 黔南瓮安报道

“我们从河南过来，主要是康养旅游。今天专程来到猴场会议会址，也是想实地打卡体验与长征相关的红色景点。”日前，站在贵州省黔南布依族苗族自治州（以下简称“黔南州”）瓮安县的猴场会议会址内，来自河南省焦作市的游客刘燕（化名）向《中国经营报》记者感慨道：“没有革命先辈打天下，咱们能有现在这么幸福的生活吗？”

瓮安县是红军长征途经地之一。90多年前，红军长征队伍曾四过瓮安，在此召开的猴场会议被周恩来称为“伟大转折的前夜”。如今，黔中小城瓮安正立足红色文化、生态康养、茶旅休闲等

擦亮猴场会议核心红色IP

“作为重庆大学电气工程专业学生，我们在构皮滩发电厂实习期间，走进猴场会议会址重温长征峥嵘岁月。”近日，在猴场会议会址参观的重庆大学电气工程学院大学生范金华向记者表示。

在记者现场采访的约1小时期间，前来猴场会议会址参观的游客络绎不绝。猴场会议，这场在90多年前召开的历史性会议，穿越时间长河，仍在不断绽放时代光彩。

据了解，1934年12月31日晚至1935年1月1日凌晨，中共中央在瓮安县猴场召开政治局会议，史称“猴场会议”。该会议重申由毛泽东提出并经黎澍会议同意的、在川黔边地区建立新根据地

资源禀赋，打造多元互补的旅游产业体系，“红色瓮安·养心之旅”的名声愈加响亮。

“‘红色瓮安·养心之旅’这个定位是前几年提出来的。‘红色’主要是猴场会议、强渡乌江这条线；‘养心’是把历史文化、温泉养生、森林养生、水上观光这几个康养板块进行融合。”瓮安县旅游发展中心主任余万辉向记者介绍，2025年，瓮安县游客总量约691万人次，总收入约69亿元，分别同比增长约14%、10%。

“整合红色、龙狮文化资源，丰富草塘龙狮文化艺术节、瓮水长歌乡村行活动，打造‘体育+文化+农特’品牌，塑造‘月月有活动、季季有主题’文旅场景。”瓮安县2026年《政府工作报告》“重点

的主张，也被周恩来称为“伟大转折的前夜”。

当前，瓮安县正持续擦亮猴场会议这一核心红色IP。瓮安县文化广电和旅游局方面向记者提供的资料显示，猴场会议会址坐落于猴场镇下司社区，是全国爱国主义教育基地、全国重点文物保护单位，年均接待游客15余万人次。

“红色旅游是瓮安县最大的旅游品牌。红军长征曾四过瓮安，在当地留下了很多革命遗址遗迹，猴场会议会址是其中最核心的一处。”余万辉告诉记者，从2025年开始，猴场会议会址管理所划归黔南州委宣传部管理，管理层级得到很大提升。



瓮安县花间池春上温泉。

受访者/图

工作安排”显示，2026年全年将举办文体旅活动120场次以上，力争

过夜游客突破83万人次、人均花费达1100元以上。

“以猴场会议为核心的红色文旅资源，成功纳入贵州全省‘赤水征程突破乌江之旅’、贵旅集团‘曙光黔行红色研学路线’等省级精品旅游线路重点推广，红色文旅知名度、吸引力和辐射力持续提升。”瓮安县文化广电和旅游局方面表示。

作为瓮安文旅的核心红色IP，猴场会议会址近年来成为热门打卡地。

“在参观猴场会议会址的游客中，来自瓮安本地的和外地的都不少。外地游客主要来自湖南省长沙市，以及周边的重庆市、广西壮族自治区等省份。”猴场会议纪念馆文物陈列科科长李艳向记者表示，“此外，平时青少年、小朋

友来研学的也很多。旺季一般从6月开始，一直持续到11月。”

“今年夏天，重庆大学电气工程学院学生来我厂进行暑期实践，除了系统开展电力相关培训课程外，我们还依托瓮安县红色教育资源开展党史学习教育。”带队赴猴场会议会址参观的贵州乌江水电开发有限公司构皮滩发电厂人力资源部工作人员蒲云虹向记者介绍。

蒲云虹进一步表示：“我厂作为贵州省第六批红色教育基地，就近组织学生前往交通便利的猴场会议会址参观，把厂区实践学习和革命旧址参观融合起来，全方位丰富青年学生的实习体验。”

持续发力多元文旅赛道

在擦亮猴场会议核心红色IP的同时，坐拥温泉、森林等优势资源的瓮安县，近年来也在持续发力多元文旅赛道。

据余万辉介绍，温泉板块是瓮安县将流量与经济结合得最好的一个旅游业态。以瓮安县花间池春上温泉为例，该温泉有两大特色。“一是龙凤双泉，一个含硫、一个含锶，两个泉眼离得很近，这在贵州省独一无二；二是花间池春上温泉，有15个装满能量原石的泡泡，数量为贵州全省最多。”瓮安县文化广电和旅游局方面向记者表示，瓮安全县现有猴场花间池春上温泉、永和凤和温泉等温泉康养载体。其中，花间池春上温泉业态最为成熟、示范带动效应最强。

温泉特色明显，也让花间池春上温泉吸引了诸多贵州省内外的游客。

花间池春上温泉酒店营销人员冯丹就向记者介绍，在客流结构方面，贵州省内主要是贵阳市、遵义市和黔南州都匀市等地游客，大多数是度假、旅游、泡温泉、康养。“贵州省外游客主要以夏季避暑旅居为主，比如重庆市、湖南省、上海市和广东省广州市等地。”

“温泉每年接待游客大约10万人次，住店客人的全年入住率大概30%。”花间池春上温泉酒店副总经理王睿向记者介绍，“在酒店未来规划中，将依托国内稀缺的龙凤双泉资源，打造黔中红色中医药温泉康养旅居度假区。”

除了发力消费带动作用强的温泉康养业态外，瓮安县也在加码森林康养赛道。

“朱家山国家森林公园生态环境优良，负氧离子浓度高达9万个/立方厘米，是名副其实的天然氧吧，避暑康养潜力巨大。”瓮安县文化广电和旅游局方面表示。

日前，记者在瓮安县实地采访发现，当地近年来还依托颇具规模的黄金芽茶旅种植基地，大力发展茶旅融合产业。

“我们目前所在的区域名为白玉台，海拔约1350米。”贵州黄红缨茶业有限公司行政经理李勇告诉记者，“对面山坡上那片色泽金黄、类似油菜花的区域，便是黄金芽种植基地，该品种每年3—9月呈现金黄色，尤以5月色泽最为亮丽。”

据瓮安县文化广电和旅游局方面介绍，黄红缨茶旅文化体验中心、特色民宿、旅游餐饮、文创卖场、茶园观光大道、生态停车场等配套设施已全面建成投用，并于2023年正式启动试运营，当年接待游客约3万人次，茶旅融合产业呈现稳步向好、持续提质的良好发展态势。

不过，瓮安县文旅产业发展还面临基础设施老化、特色民宿配套不够、旅游业态开发不足等挑战。对于未来如何补短板的问题，余万辉告诉记者：“我们的第一个方向是争取上级资金，完善重点景区旅游基础设施。第二个方向是通过招商引资，把核心资源包装好，再面向市场端推介。第三个方向是引导市场经营主体来开发新业态。”

余万辉进一步表示：“目前，县里已经请第三方公司在做‘十五五’旅游专项规划，主线还是‘红色瓮安’和‘康养旅居’。”