

统计分析

第二期

峨山彝族自治县统计局

2025年1月22日

峨山县2024年规模以上工业企业 能源生产和消费情况分析

一、能源生产情况

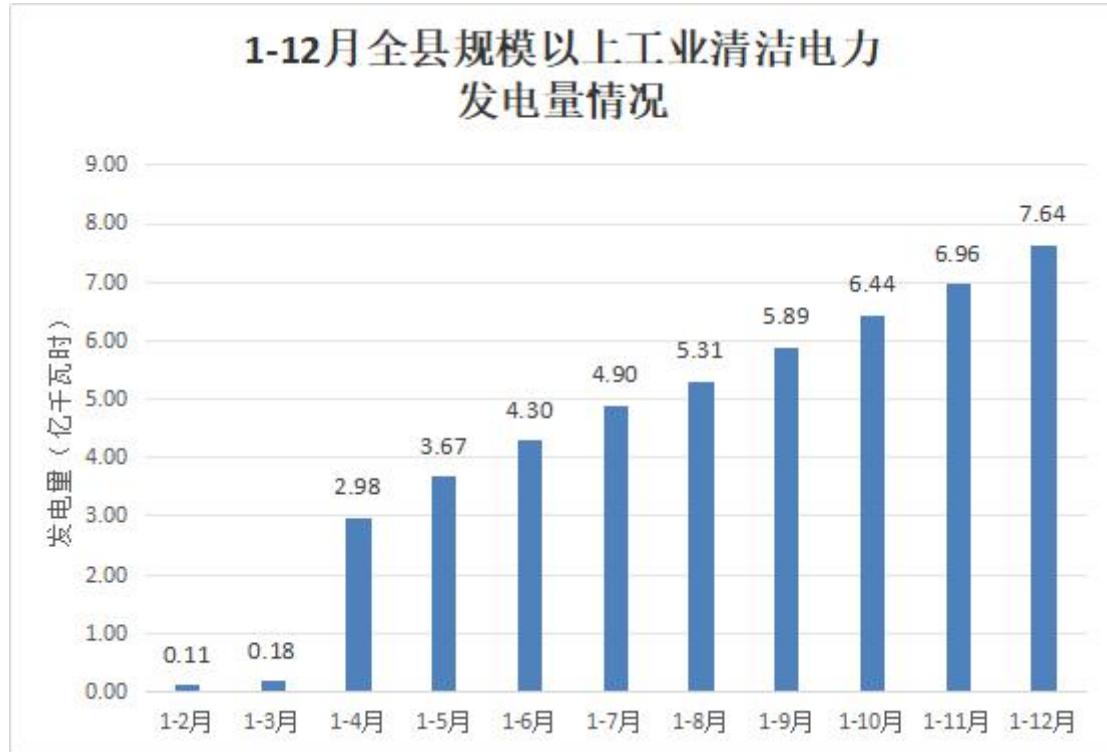
(一) 焦炭生产情况

2024年，规模以上工业焦炭产量42.48万吨，同比增长0.4%。一季度同比增长11.1%，上半年同比增长9.0%，前三季度同比增长4.0%，增速逐步放缓。

(二) 电力生产情况

2024年，规模以上工业发电量8.01亿千瓦时，同比增长249.7%。一季度同比下降62.1%，上半年同比增长224.0%，前三季度同比增长210.6%。其中，余热余压发电量0.37亿千瓦时，同比下降77.3%；太阳能发电量7.64亿千瓦时，同比增长

1056.5%。发电量中清洁电力（水力发电、风力发电、光伏发电）比重为 95.4%。

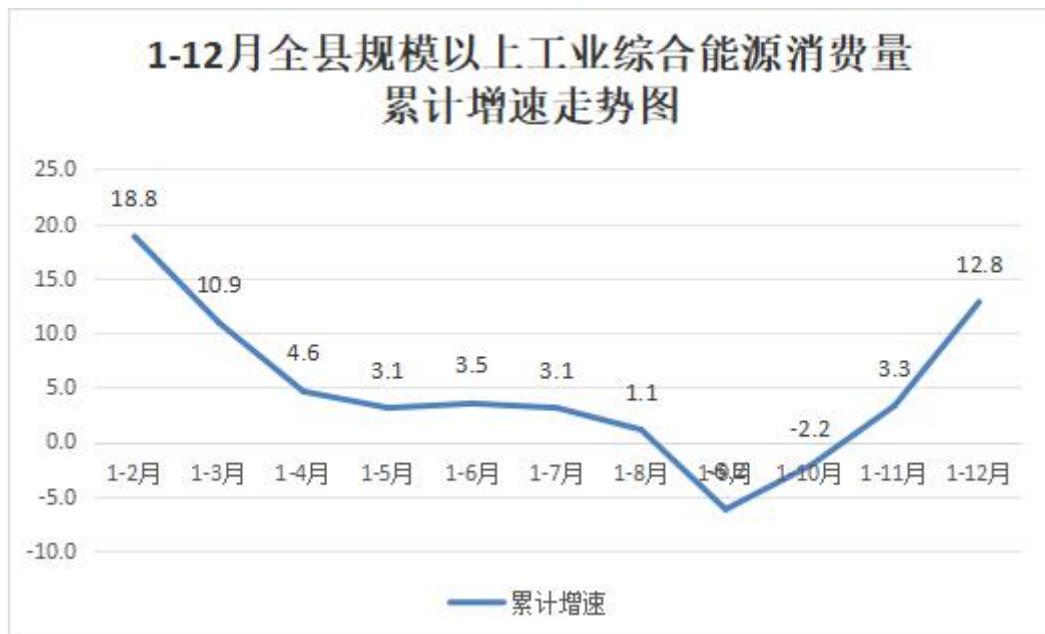


二、能源消费情况

(一) 综合能源消费量呈两位数增长

2024 年，全县规模以上工业企业综合能源消费量增速有起有落，呈现出先增长后回落再增长的态势。1-12 月，全县规模以上工业企业综合能源消费量（当量热值，下同）280.48 万吨标准煤，同比增长 12.8%，增速较 1-11 月提高 9.5 个百分点，较 1-2 月（增速最高）降低 6.0 个百分点，较 1-9 月（增速最低）增长 19.0 个百分点，较上年同期降低 35.9 个百分点。其中：采矿业综合能源消费量 0.71 万吨标准煤，同比下降 6.5%，占规模以上工业综合能源消费量的 0.3%；制造业综合能源消费量 279.15 万

吨标准煤，同比增长 12.6%，占规模以上工业综合能源消费量的 99.5%；电力、热力、燃气及水生产和供应业综合能源消费量 0.62 万吨标准煤，同比增长 3993.1%，占规模以上工业综合能源消费量的 0.2%。



1-12月全县规模以上工业三大门类综合能源消费情况统计表

	综合能源消费量（万吨标准煤）	占规模以上工业综合能源消费量比重（%）	同比增长或下降（%）	拉动全县规模以上工业能源消费下降（百分点）
全县规模以上工业	280.48	—	12.8	—
采矿业	0.71	0.3	-6.5	0.0
制造业	279.15	99.5	12.6	12.6
电力、热力、燃气及水生产和供应业	0.62	0.2	3993.1	0.2

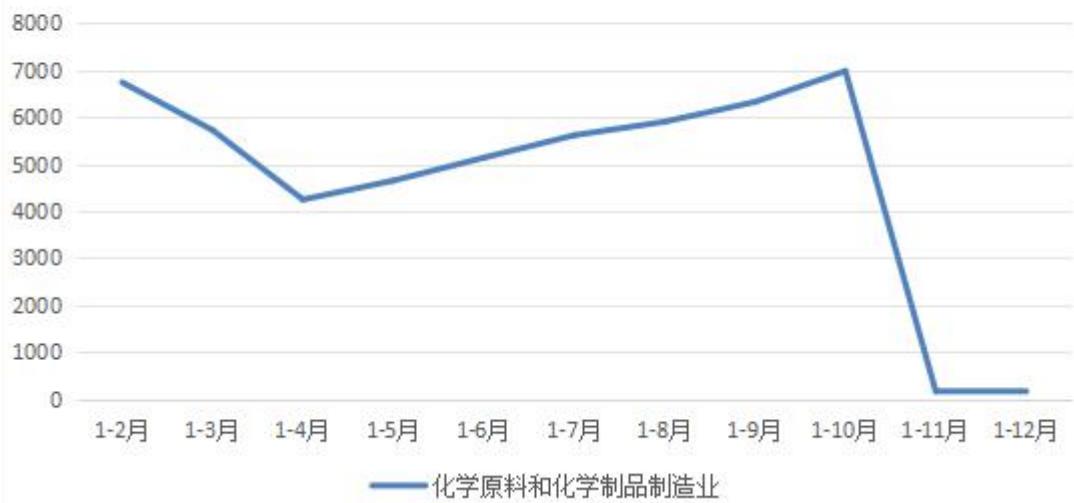
（二）主要耗能行业呈现三增一降态势

2024 年，全县四大主要耗能行业综合能源消费量 277.96 万吨标准煤，同比增长 12.7%，占全县规模以上工业能源消费量的 99.1%，拉动规模以上工业能耗增长 12.6 个百分点。其中：黑色金属冶炼和压延加工业综合能源消费量 262.65 万吨标准煤，同比增长 11.8%，占全县规模以上工业能源消费总量的 93.6%，拉动规模以上工业能耗增长 11.2 个百分点；化学原料和化学制品制造业综合能源消费量 5.78 万吨标准煤，同比增长 118.1%，占全县规模以上工业能源消费量的 2.1%，拉动规模以上工业能耗增长 1.3 个百分点；非金属矿物制品业综合能源消费量 4.75 万吨标准煤，同比增长 18.3%，占全县规模以上工业能源消费量的 1.7%，拉动规模以上工业能耗增长 0.3 个百分点；石油、煤炭及其他燃料加工业综合能源消费量同比下降 7.8%，占全县规模以上工业能源消费总量的 1.7%，拉动规模以上工业能耗下降 0.2 个百分点。

1-12月全县三大耗能行业综合能源消费量 累计增速走势图



1-12月全县化学原料和化学制品制造业综合能 源消费量累计增速走势图



(三) 主要能源消费品“二增二降”

2024年，全县规模以上工业企业电力消费24.23亿千瓦时，同比下降3.0%；原煤消费5.57万吨，同比下降5.6%；洗精煤消费67.64万吨，同比增长22.0%；焦炭消费185.98万吨，同比增

长 12.6%。

三、存在的问题

峨山规模以上工业企业能源消费以黑色金属冶炼和压延加工业、化学原料和化学制品制造业、石油、煤炭及其他燃料加工工业、非金属矿物制品业为主，四大高耗能行业综合能源消费量占全部规模以上工业能源消费量的 99.1%，高耗能行业比重非常大，对能耗拉动作用异常明显，且受单个高耗能企业左右能源消费波动的风险度非常高，这既是我县节能工作的重点，也是难点。

四、下一步工作建议

(一) 加强重点行业和高耗能企业的能耗监测

行业主管部门要加强企业能源管理，进一步落实节能责任。对全县重点行业及高耗能企业做好管理，及时了解掌握和监督检查企业节能工作进展情况，了解主要耗能品种与生产流程工艺，强化节能指导，对高耗能行业及重点耗能企业实施严格监控，落实节能责任，并做好重点耗能企业的在线监测，对能耗快速增长企业进行预警。

(二) 加快高能耗产业技术升级改造，积极引进高新技术产业

鼓励和督促高耗能企业加强能源管理技术创新，坚持降低企业单耗水平的方向，加快技术升级步伐。同时加快引进低耗能高附加值的高新技术产业，有效稀释高耗能企业对能耗强度的影响，减少经济增长对高耗能行业的依赖，才能实现节能与发展两

不误，最终实现低碳绿色发展。

签发：郭 燕 审核：孙全文 拟稿：李晓丽
联系电话：0877-4011861