

以能源成本“减法”换营商环境“加法”

一度电便宜几分钱,湖南为企业省出35亿元电费

潇湘晨报·晨视频记者郝咏琪

一度电便宜几分钱,究竟能为生产企业省下多大一笔费用?

“按照每度电下降4分钱,公司全年外购电量约7000万千瓦时估算,一年下来,企业能省下约280万元的电费。”在岳阳,湖南科创纺织股份有限公司(以下简称:科创纺织)总经理卢四清为记者算了一笔账。

一家企业一年有望节省电费数百万元,放眼全湖南省,则是数十亿元的降本空间。

近日,记者从省发展改革委获悉,今年以来,湖南着力完善电价政策、强化市场调控,积极稳妥推进降价减负工作。数据显示,2026年1—7月,全省工商业平均到户电价同比下降5.1分/千瓦时,降低用电成本约35亿元。

今年6月,省政府办公厅印发《湖南省以问题为靶心优化营商环境若干举措》,明确通过改革手段努力降低工商业用户电价3~5分/千瓦时,降低全省企业用能成本30~50亿元。

这笔降本账的背后,是湖南在“企业服务年”中持续为企业减负的努力。



长步道生产车间。组图/记者郝咏琪



晓光模具工厂车间。

“用电量增加,电费却下降了”

“如果按照去年的平均购电价格计算,我们今年的电费支出将多增加5000万元。”谈及今年的用电成本变化,湖南石化计划经营部副经理侯光明给记者算了这样一笔账。

作为湖南省大型石化企业,中国石化湖南石化公司拥有100多套生产及辅助装置,涉及炼油、合成橡胶、环氧树脂等多条产业链。高温高压的生产工艺离不开大型压缩机、机泵等动力设备,每年数亿乃至十多亿度的用电需求,使电费成为企业日常经营中的一笔重要支出。

侯光明介绍,今年1至7月,湖南石化外购电量约5.42亿千瓦时,较去年同期的4.74亿千瓦时增加近7000万千瓦时。然而,同期电费支出从约3.62亿元增加至3.64亿元,仅增加约200万元。

对于这样一家用电量庞大的工业企业,单位电价下降几分钱,带来的便是可观的成本空间。

而在湖南晓光汽车模具有限公司(以下简称“晓光模具”),用电量增长与电费支出的变化更加直观。

晓光模具设备管理部总监钟胜良向记者介绍,公司2025年用电量达到1060.21万千瓦时,月均电费支出近70万元。今年前7个月,企业累计用电633.71万千瓦时,较去年同期增加约32万千瓦时;同期电费支出却由482.29万元降至452.39万元,减少近30万元。

同样的变化,也发生在湖南长步道光学科技有限公司(以下简称“长步道”)。

与一些能够通过错峰生产节省电费的企业不同,长步道的生产设备对连续供电有着较高要求。长步道行政总务部部长高辉东介绍,由于公司部分镀膜机、空压机及恒温恒湿设备必须24小时连续运行,公司难以通过大幅调整生产时间,将用电集中到价格较低的谷段。

“相比依靠错峰生产节省电费,电价整体下降带来的成本减负对我们来说更加明显。现在用电多了,电费却在下降。”高辉东表示,去年1至7月,公司用电量约390万千瓦时,电费支出约332万元;今年同期用电量增加至444多万千瓦时,电费支出反而降至约317万元。

企业生产成本账单的变化,背后是湖南持续推进降低全省企业用能成本的努力。

为落实这一工作,省发展改革委全面推进电价市场化改革,完善煤电容量电价机制,推动新能源全面进入市场,加强电网输配电价监管,持续释放价格改革红利。同时,积极拓展低价电源,大力引入省外低价电,优化水电调度,提高低价电量占比,进一步降低了工商业用电成本。

降价成效,也体现在更多工业企业的用电账单上。

据省发改委透露,全省用电排名靠前的工业和工商业用户中,华菱涟源钢铁、中石化、明正宏电子、晓光模具、科创纺织等企业电价每千瓦时同比分别下降6.3分、9.3分、5.8分、9.0分、4.0分。

几分钱的变化,算的是企业竞争账

电费账单上的变化,是降电价最直接的成效。而对于身处激烈市场竞争中的制造业企业来说,省下来的费用还关系到产品竞争力和企业未来投资的信心。

对此,卢四清感受颇深。他向记者介绍,纺织行业对成本变化尤为敏感,尤其是面对位于原料产地的同行竞争,如何压缩生产费用、提高产品竞争力,始终是企业经营中的一道考题。

“在我们公司,生产一吨纱所花的电费甚至超过了人工费用。公司生产一吨纱,电费支出就需要约800元至1000元,而人工成本大约是700元。”卢四清表示,生产成本中的每一笔开支,最终都会影响产品在市场上的竞争力。电价下降,意味着企业能够争取更多利润空间,在市场中也多了一些竞争力。

“此次在省委省政府‘企业服务年’决策部署下,我们企业的生产成本实实在在下降了,光降电价给我们带来的直接经济收入就达到280万元。成本负担的减轻,也让我们对未来发展有了更多期待。”卢四清称。

从减轻成本负担到增强投资信心,企业对降电价政策的期待并不止于眼前的收益。

据卢四清介绍,上一轮调价后,公司于2025年投资3.7亿元,扩建了6万锭,新增就业200人、新增营业收入6亿元。随着本轮降电价政策实施,科创纺织更加看好湖南的投资环境,计划立足岳阳

市“1+3+X”现代化产业体系,按照华容县“十五五”产业发展规划,继续在华容布局纺织产业链项目。

而在晓光模具,降电价带来的减负实惠,也与企业下一步的发展规划联系起来。

近年来,随着汽车产业向智能化、电动化转型,汽车模具及零部件制造对自动化设备的需求不断增加。扩大生产需要资金,设备持续运转也意味着长期的用电开支。对于企业来说,经营成本每降低一些,后续扩大投资便多了一份底气。

晓光模具表示,因用电成本下降,公司计划新增投资1.4亿元,扩建焊接机器人生产线,预计新增就业200人,并继续在湖南布局汽车零部件智能制造项目。

降本减负不仅让企业在日常经营中得到实惠,也进一步增强了企业在湖南持续发展的信心。省发展改革委相关负责人表示,电价受供需形势、发电成本、新能源占比、天气等因素影响,每月价格会有波动;特别是下半年,受来水减少影响,低价水电占比将下降,平均购电价格可能回升。但相关稳价措施将持续发力,预计仍可完成全年降价目标。

下一步,省发展改革委将会同各方面深挖电源侧潜力,强化市场监管,严厉打击转供电违规加价行为,确保降价红利足额传导至终端用户,推动企业用电成本持续降低。



湖南石化己内酰胺产业链搬迁与升级转型发展项目现场俯瞰图。