



△甘肃华电武威民勤共享储能项目即将竣工。

◁祁连山下一条条高压线路错落交织,蔚为壮观。



民勤陇能重工有限公司风力发电塔架生产车间内,工作人员正在施工。



民勤陇能重工有限公司现代化车间内,工作人员正在有序生产。

# 绿能澎湃 聚链成势

风机林立,光伏板似海……武威,千万千瓦级绿电基地拔地而起,一座“风光火核氢储”多能互补新城呼之欲出。

随着远景能源、特变电工、中广核等新能源产业链领军企业相继落户武威,带动风电产业形成了4吉瓦总装、800套叶片、400套塔筒的产能;光伏产业实现6万吨工业硅、3.5吉瓦组件量产;储能建成1吉瓦时系统集成、300万颗超级电容器。今年1至7月,武威市新能源及装备制造产值86.32亿元,同比增长18.7%。

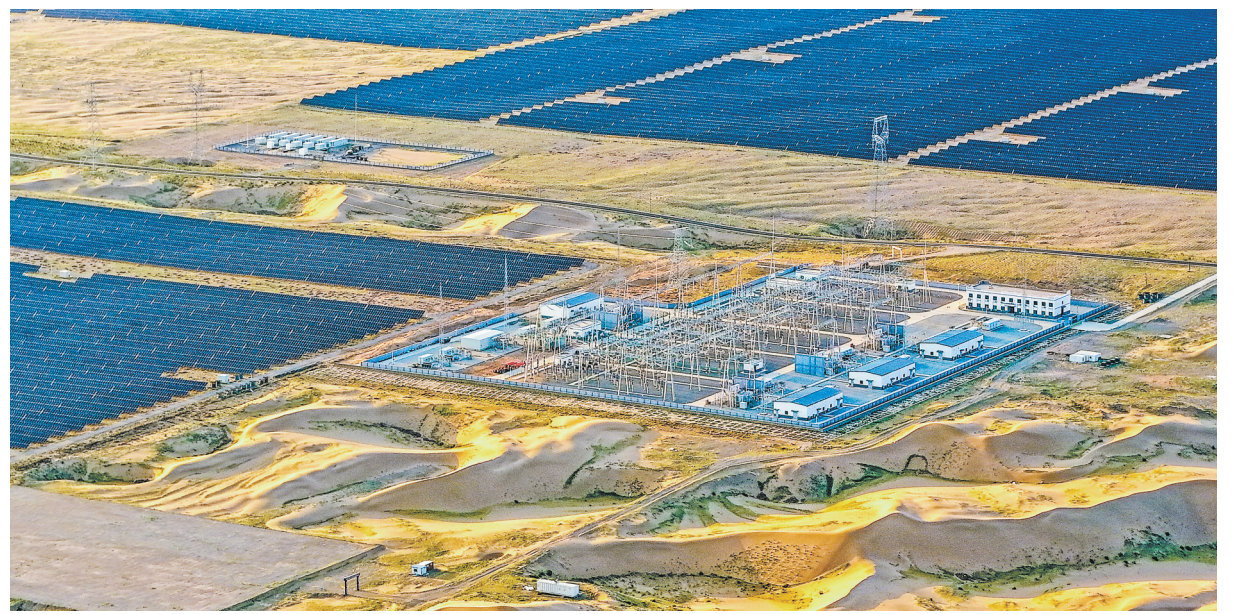
甘肃至浙江±800千伏特高压直流工程已开工建设,2026年将把大漠“风光”直送江南。9座330千伏汇集升压站接入容量860万千瓦,让绿电“发得出”更“送得远”。

凉州区光伏产业多点开花,“光伏+草方格”模式已完成治沙7.26万亩,项目全部建成后,预计治沙50万亩,占地沙漠总面积的18.38%。新能源及装备制造产业链产值突破40亿元。

民勤县规划新能源装机规模7139万千瓦,并网运行299万千瓦,规划储能1213兆瓦时,建成873兆瓦时,集风机、叶片、塔筒、轮毂、机舱罩于一体的风电装备产业链初具规模。

目前,武威已建成及在建新能源装机1610万千瓦,新能源发电量占比75.2%,跃居全省第二位,全市风光电规划1.2亿千瓦,新能源装机占比近九成。今年1至7月,绿电发电量66.6亿千瓦时,已成为推动武威经济高质量发展的强劲引擎。

新甘肃·甘肃日报记者 高楠 田蹊



阳光下的凉州区九墩滩光伏治沙示范园区330千伏汇集升压站。



浙能武威百万千瓦级调峰煤电项目正在加快建设。



在民勤县红砂岗镇,风机和光伏板成为大漠戈壁上的别样风景。