

运城晚报

时政要闻

市委常委班子召开
正反面典型案例分析研讨会
丁小强主持并讲话 杨临生到会指导

02版

市政府党组班子举行
正反面典型案例分析研讨会
储祥好主持并讲话 侯永霞到会指导

02版

国内统一连续出版物号CN14-0067 邮发代号21-86



2023年12月8日 星期五
癸卯年十月廿六 第1552期 今日16版



新闻客户端



微信公众账号

【“山水运城”系列报道⑤】

做好“城”文章

“内外兼修”更惬意

——悦读中心城区更新行动项目建设

08、09版

芮城庄上村
获联合国气候变化大会奖项
“光储直柔”新型配电系统



运城晚报讯(记者 景斌)12月7日,从第28届联合国气候变化大会(COP28)传来好消息,我市芮城县庄上村的“光储直柔”新型配电系统荣获COP28“能源转型变革者”奖项。

11月30日,COP28在阿联酋迪拜世博城开幕。本次大会按可再生能源/可再生能源集成/清洁能源、能源效率、低碳氢和钢铁、水泥及铝重点排放行业等4个领域,向全球征集“能源转型变革者”典型项目,并由国际委员会进行评价,最终每个领域将有7个项目获奖。庄上村“光储直柔”新型配电系统从全球2000余个项目中脱颖而出,成为全球39个入选项目之一,同时也是中国5个入选项目之一。

庄上村位于芮城县陌南镇东南两公里黄河台塬处,文化底蕴深厚,景观蔚然。2021年,由芮城县委、县政府主导,国家电投集团下属中国电力投资,国家电网山西公司配合建设,山西国直直流配电工程技术有限公司提供产品和解决方案,清华大学江亿院士团队和来自全球各学术组织技术委员会指导,在庄上村建设了农村“光储直柔”新型配电系统的商业试点。该项目总装机2MW、储能717kwh,于2022年年初成功并网建立了“屋顶光伏+储能+直流配电+柔性用电”的新型电力系统。据悉,该项目全容量并网后每年可节省标煤800吨、节水7700吨、减少二氧化碳排放2450吨及烟尘排放4.46吨。该项目是国家

电投集团整县域分布式光伏开发的“样板房”工程。2023年4月24日,庄上村被联合国开发计划署、全球环境基金、农业农村部共同授予“中国零碳村镇示范村”。

山西国直直流配电工程技术有限公司有关负责人表示,庄上村“光储直柔”新型配电系统开创了农村终端用能清洁电气化应用模式,树立了零碳村镇试点建设先行先试的典范,是推进乡村振兴的生动实践。此次获奖,充分体现国际社会对“光储直柔”新型配电系统的高度认可和广泛关注。发展“光储直柔”新型配电系统具有长远意义,它将推动能源转型,助力创造一个更可持续和更绿色的未来。

图为庄上村村貌(资料图)

时政

民政+社区+义工
设置老年助餐点
暖心服务送上门

05版

临猗县葫芦岛社区
“三前”工作法
化解矛盾纠纷

06版