

太白湖新区推进新建建筑可再生能源规模化应用

建筑『绿』起来，新区更低碳

记者 邓超 通讯员 李文

太白湖新区不断优化建筑用能结构，在推广可再生能源规模化应用方面取得亮丽成绩。在全区成立宣讲团，深入企业宣讲解读可再生能源发展趋势、能源利用效益和优势，推广可再生能源应用范围和条件、有关政策扶持和惠企政策，指导并帮助企业了解能源利用背景形势，分析采用新能源技术所产生的社会、环境和经济效益，创造新区绿色低碳发展和可再生能源利用平台，为企业注入动能，引导和促进企业严格执行相关文件和制度要求，确保完成年度发展目标。

新技术建设能源站 节能降碳效果显著

如今，太白湖新区通过整合招商资源，优化产业布局，济宁楼宇经济的新高地已然崛起，大量的优质企业也在不断入驻。济宁市文化产业园作为济宁市中央商务区的起步区，目前已与多家国际知名企业达成合作意向。未来项目将充分发挥平台优势，高质量建设精品化运营、优质化服务，打造独具特色、优势突出的楼宇品牌，积极招引文化、旅



济宁市文化产业园采用地源热泵技术建设能源站。



济宁市公共卫生中医医疗中心效果图。

游、金融、科技、商务等领域的知名企业，加快形成极具优势文化产业园，更好地为区域经济社会发展服务。

“作为太白湖新区重点产业项目之一，文化产业园在建筑节能环保、智能化办公系统配置、智能化物业管理等方面全面升级，打造出济宁首屈一指的全5A级高标准商务办公产品，为入驻企业提供全方位、国际化的发展平台。”项目相关负责人介绍，项目外立面采用单元式玻璃幕墙，节能通透，高效环保。建筑内全部配置高效新风系统，确

保空气环境流通。楼宇内部则采用可视化全智能管理平台，办公智能化系统，楼宇智能化系统、通讯智能化系统、消防自动化系统、安保自动化系统——五大系统真正实现5A高标准办公体验，全面提高商务办公效率，打造高标准、国际化的产业发展服务环境。同时，项目致力于把文化创意与现代技术相结合，凝聚各行企业，推动知识、技术、创意向现实生产力转化，实现文化创意产业高质量发展。

建成总建筑面积约30万平方米的济宁市文化产业园，利用浅层地热能，采用地源热泵技术建设能源站，项目实施后，可满足30万平方米园区制冷、供暖需求。因节能降碳效果显著，作为全市打造可再生能源规模化应用典型示范，被省住房城乡建设厅作为典型案例在全省范围广泛推广。据了解，该园区是山东省最早最大体量、最大规模利用浅层地热能建设低碳能源站的大型公共建筑，所采用的绿色低碳能源系统设计获得中国建筑学会建筑设计一等奖，并入选《中国高效空调制冷机房发展研究报告(2021)》，为规模以上建筑可再生能源综合利用可复制、可推广新模式，为太白湖新区推进绿色低碳发展和可再生能源

在新建建筑中的应用提供了有益借鉴和参考。

智慧能源供应系统 助力绿色低碳发展

位于太白湖新区的济宁市公共卫生中医医疗中心，工地上机器轰鸣运转，工人们挥洒汗水，现场热火朝天。该项目建设用地168亩，建设总面积约26.1万平方米，主要建设内容为综合医疗楼、两栋住院楼、科研教学和行政办公楼、康养楼、传染楼、制剂楼、国医堂等，项目预计2023年11月竣工。

据了解，济宁市公共卫生中医医疗中心总建筑面积约26万平方米，项目采用低碳智慧能源供应系统，利用浅层地热能埋管地源热泵技术，为园区制冷、供暖，预计今年年底正式运行。项目基于零碳建筑用能水平较低的特性，将智慧能源系统建设管控与零碳技术结合。通过能源系统的信息化、运行环节的智能化、多能源协同互补等理念，打造适用于本项目零碳特征的智慧能源示范。项目运行后，将实现高效节能、减碳供能，同时也为太白湖新区绿色低碳发展和可再生能源规模化应用营造良好氛围。

太白湖新区政法委召开“法治护航·法企同行”座谈会 问需于企，纾难解困助发展

本报济宁7月3日讯(通讯员 刘骞 记者 邓超) 6月29日，太白湖新区召开“法治护航 法企同行”座谈会。区政法委主要负责同志参会并讲话，区政法各单位分管负责同志参加，8家区法企同行企业负责人受邀参加座谈。

会议传达并学习了《太白湖政法单位法治护航高质量发展“5+N”行动实施方案》及“法治护航·法企同行”征求意见表，区政法各单位分别汇报了各自优化法治化营商环境工作职责和惠企措施。

座谈会上，企业家代表们相互沟通、畅所欲言，就企业生产经营过程中存在的困难和面临的法治问题进行了深入探讨交流，政法各单位分管负责同志立足自身职能、结合工作实际，逐一进行了现场答复，“点对点、面对面”帮助

企业纾难解困，助力企业更好更快发展。

政法单位法治护航高质量发展“5+N”行动是一项系统工程，公安、审判庭、检察院、司法行政等单位要向前一步，不等不靠，主动作为，结合自身职能创新工作举措，以实际成效助力高质量发展。各单位“一把手”是主要责任人，统筹抓，分管领导是直接责任人，直接抓，切实把工作推起来、动起来。政法各单位要按照会议部署和行动实施方案，紧密结合本单位职责，列出任务清单，项目化推进，一项一项抓落实。要有特色创新，结合本单位实际以五项重点行动为牵引开展好具有单位特色的活动，不求多但求精，切忌千篇一律、千人一面。强化主动服务意识，严厉打击各类不法侵

害行为，为企业经营创造最佳平安法治环境。要紧紧围绕全区中心工作，不断增强护航经济社会高质量发展的思想行动自觉，充分发挥政法单位职能作用，在全区高质量发展中找准定位、主动作为，让遵纪守法的企业不吃亏，让企业放心投资、安心经营，为各类市场主体营造稳定、公平、透明、可预期的良好环境。

下一步，区政法各单位将进一步把法治护航企业工作落实落细，勤于实践、大胆尝试，全面加强本单位工作的改进和提升，在全区积极营造崇法敬法、尊法守法、办事依法、遇事找法的法治生态，构建安定和谐、有序竞争、公平正义的发展环境，为全区“三年蝶变行动”高质量发展提供坚强的政法保障。



座谈会现场。