



聚力能源互联 共创“双碳”时代

济南市中区全力建设能源互联网产业集聚区

10月24日,首届能源互联网产业峰会开幕。济南市中区紧紧围绕济南作为黄河流域生态保护和高质量发展中心城市的全新定位,积极利用辖区能源总部企业集聚优势,计划利用3-5年的时间,在全省率先建设能源互联网产业集聚区,进一步融合数字经济、现代金融、智能制造等新兴主导产业,着力打造电、油、气、网协同互济,助力全市乃至全省实现能源结构的持续优化和新兴产业的提档升级。

▶首届能源互联网产业峰会上,多个“高精尖”项目落户济南市中区。

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 于悦 通讯员 裴梦雪

立足资源禀赋 打造高质量发展新引擎

加快能源互联、实现“双碳”目标,是国家作出的重大决策部署,也是战略新兴产业发展的必然趋势。济南市中区全区面积280平方公里,常住人口近百万,人流、物流、信息流、资金流高度聚集,文化底蕴深厚,产业体系发达,创新活力强劲,地区生产总值超千亿,财政收入过百亿,是全省现代服务业、大数据产业和股权投资机构三大集聚区,拥有国家科技领军人才、海外人才离岸两大“国字号”双创基地,已稳居中国城区经济高质量发展百强区行列……得天独厚的资源禀赋赢得了青睐。



市中区现有国网山东电力、山东电工电气集团等能源电力企事业单位70余家,营销总额超过2500亿元,辐射带动上下游企业近千家,也是全省名副其实的能源电力行业集聚区。经过多年发展,全区已初步形成行业监管、设备制造、人才培训、高端科研、电力金融等“政产学研金服用”全领域、全周期的完整链条……新能源互联网的“市中魅力”感染了来宾,为下一步产业的集聚发展奠定了坚实基础。

抢抓机遇 率先布局能源互联网产业

市中区将充分发挥资源集聚优势,通过打造能源互联网技术创新高地、建设智能电网装备制造业基地、开拓能源电力改革创新试验田、树立清洁智慧能源协同应用示范标杆等一系列举措,

在产业集聚区打造涵盖能源电力、现代金融、数字经济等领域的融合生态平台,聚集优质要素,培育优势产业,加速能源互联网产业与实体经济共融互促。

打造能源互联网技术创新高地。发挥能源电力领域产业技术创新平台、龙头企业、创新型企业集聚优势,突破一批能源互联网关键核心技术、工艺、装备,构建市场导向的技术评估、交易和应用综合服务体系,为能源互联网搭建、推广提供技术支撑。打造新型装备制造业基地。围绕智能电网装备龙头企业、上下游企业开展精准招商和重点培育,打造覆盖产业链各个环节的“雁阵型”产业集群;鼓励制造企业向“产品+服务”模式转变,加快“走出去”开展工程服务,促进新产品新模式推广应用。打造能源电力改革创新试验田。积极探索、先行先试,构建有利于能源电力体系绿色转

型的投资、价格、土地、财税金融政策体系,积极开展电价改革、电力交易、用能权交易等试点试验,支持多种电源方式参与电网调峰与优化运行,提升能源整体利用效率。

打造清洁能源协同应用示范标杆。在新型社区、重点园区、新建城区超前布局基于能源互联网的智慧能源基础设施,搭建基于物联网的智慧能源运行管理平台,加快推进电力系统与天然气网络、供热网络、石油销售网络以及工业、交通、建筑系统等耦合衔接,实现智慧调配、多能互补。

融合赋能 助推新旧动能转换

峰会现场,多个“高精尖”项目签约落户市中区。其中,山东硅钢加工中心有限公司项目通过延伸山东电力设备有限公司产业

链,组建首家覆盖山东及其周边,辐射整个北方区域市场的硅钢加工中心,通过整合产业配置和上下游产业链资源,不断提高硅钢材料的利用率,降低使用成本,提高核心竞争力;国电投山东生态能源有限公司项目落地后将助力能源结构调整、产业升级和生态环境保护,打造“零碳市中”;中泰证券财富管理中心项目落地后将扩大税收增量,为产业聚集以及孵化孕育上市企业作出贡献。

如何凭借错位优势走出一条差异化发展道路?市中区明确目标,奋勇争先,依托能源互联网产业集聚区,聚力培植产业生态,成立山东能源互联网产业联盟,由市、区两级财政共同设立能源互联网产业发展基金,规划建立技术创新、制造检测、产教融合、应用示范、金融服务“五大基地”,培育形成千亿产业集群和百亿企业方阵;聚力攻关人才技术,以山东大学国家大学科技园为载体,联合华北电力大学、国网技术学院、国网山东电力科学研究院等高校院所,计划每年培养能源互联网专业技术人才1000人以上;聚力优化能源金融,依托山东新金融产业园的金融资源优势,加大能源金融政策支持,力争5年内再发展能源金融服务机构100家,提供绿色金融服务规模超过1000亿元;聚力拓展应用场景,重点围绕企业园区、建筑工地、公共交通、居民小区等各类场景,广泛实施综合能源、智慧城市、绿色交通、“数字新基建”等示范项目,推进能源与新产品、新技术的深度融合。

精彩节目带来视觉盛宴,贴心服务送到居民家门

“漱玉平民杯”社区文化节火热进行中



由齐鲁晚报·齐鲁壹点联合漱玉平民大药房连锁股份有限公司主办的第六届“漱玉平民杯”社区文化节活动正在火热进行中。10月21日、22日,社区文化节相继走进济南天桥区毕家洼社区和历城区七里河两个社区,以演出加义诊的形式,将服务、便利和欢乐送给大家,社区居民纷纷为活动点赞。

文/片 齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 赵卓琪

精彩节目嗨翻天 居民纷纷参与其中

10月21日,“漱玉平民杯”齐鲁晚报·齐鲁壹点第六届社区文化节走进天桥区工人新村北村街道毕家洼社区。伴随着居民们热情的掌声,上午九点半,演出活动正式开始。一首动感的歌舞节目将现场气氛瞬间点燃,脍炙人口的经典老歌串烧也引得现场居民纷纷合唱。为了使节目演出形式更加丰富,除了歌舞表演外,漱玉平民还邀请到了专业的川剧变脸演员、魔术大师等给居民带来新的视觉盛宴。

“我来试试!”魔术表演互动环节,居民踊跃报名。只见在魔术师的手中一张纸巾被迅速折叠后,再展开时已经变成了一根根长长的“彩带”,而居民手中的纸巾却没有变化。有趣生动的表演引得现场观众笑声不断,拍手叫绝。

压轴节目小丑表演是孩子们的最爱,彩色的气球在小丑叔叔的手中做成了鲜花、宝剑、手枪、棒棒糖等形状,孩子们玩得不亦乐乎。“我也想要一个气球。”居民张女士说,今年她已经



社区文化节上,为居民送上贴心服务。

90岁了,很喜欢这样热闹的节目,看到孩子们手里的气球,“老小孩”的她也想要一个。很快一朵“鲜花”就在小丑的手中做了出来,接过花的张女士连连拍手感谢,“下次你们还要再来,到时候我一定来看。”

10月22日上午,在七里河小区文化广场上社区文化节的演出同样热闹非凡。除了漱玉平民为大家准备的精彩节目外,社区居民还准备了小合唱、太极扇、

戏曲等表演,展现了七里河社区浓厚的文化艺术氛围。此外,演出期间主持人还与现场居民积极互动,宣讲健康知识,有奖问答环节更是将活动氛围推向高潮,精美的小礼品送不停。

想让文化节走近您 那就快来报名吧

在为居民送欢乐、送福利的同时,居民的健康也是漱玉平民

一直以来所关注的。每场社区文化节活动现场,来自漱玉平民大药房的医疗工作队伍都会为居民设置便民服务区和义诊区域,为社区居民免费测量血压、血糖、骨密度和义诊服务。在七里河小区文化广场上,居民们有序排队,配合检测,认真咨询,现场气氛融洽。“阿姨您哪疼,我给您贴上。”活动现场,义诊人员耐心为居民讲解,不一会儿,帐篷前就已聚集了不少居民。

现场,医疗工作者们还开展了健康知识宣传,倡导大家健康饮食、科学运动,积极参与到自我健康管理中来。同时,七里河社区志愿者与群众面对面、一对一讲解安装“国家反诈中心App”的重要意义,手把手帮助居民安装注册软件,齐心协力推动“国家反诈中心App”安装注册工作,守护好群众钱袋子。

下午两点,漱玉平民义诊的同时,七里河社区还联手共建单位济南农商银行历城管辖行、济南可恩口腔医院举办活动。来自口腔医院的专家们仔细为居民检查口腔,针对发现的口腔和牙齿问题,耐心地解答,提出防治建议。现场的志愿者同时向居民们发放口腔保健宣传资料,进行口腔健康知识宣传。居民纷纷表示,这样的活动既实在又接地气,真正让他们得到了实惠,也体会到了来自社区大家庭和社会各界的温暖与关爱。

新闻服务社区。多年来,齐鲁晚报·齐鲁壹点坚持深耕社区,作为扎根社区的主要形式,社区文化节活动已经连续举办五届。今年,齐鲁晚报·齐鲁壹点“漱玉平民杯”第六届社区文化节将继续走进30个社区,与社区居民一起共享社会发展的新成果。如果您也是社区文化节的粉丝,如果您的社区有大于200平方米的社区广场,如果您是社区工作人员,希望与社区文化节一起创建社区活动新形式,那就快来报名吧,齐鲁晚报·齐鲁壹点期待您的参与。