



我市能源领域呈现积极态势 能效提升与结构优化双轮驱动

□晚报记者 李伟伟 通讯员 张静

去年以来,我市深入践行市委“三大战役”决策部署,在能源领域多点发力,能源利用效率稳步提升,生产结构持续优化,绿色低碳转型稳步推进。

能耗态势向好 能效水平不断提升

2024年,我市规模以上工业能耗增速虽有小幅波动,但整体态势向好。全年规模以上工业能源消费5082.37万吨标准煤,同比增长0.2%;扣除原料用能后能源消费为4166.55万吨标准煤,同比下降0.03%。

六大高耗能行业呈现“三

升三降”格局,总能耗同比下降0.05%,占全部规模以上工业总能耗的93.65%。其中,化学原料和化学制品制造业、有色金属冶炼和压延加工业、电力热力生产和供应业能耗分别下降4.1%、0.7%、2.8%;石油煤炭及其他燃料加工业、非金属矿物制品业、黑色金属冶炼

和压延加工业能耗分别增长10%、27.1%、57.2%。

能效水平进一步提高,扣除原料用能后,全市规模以上工业单位增加值能耗同比下降7.7%,六大高耗能行业单位增加值能耗总体下降7.2%,有色金属冶炼和压延加工业单位增加值能耗降幅达11.2%。

传统能源产品生产放缓 新能源发电快速发展

受原油价格及市场因素影响,2024年我市传统能源产品生产放缓。石化企业积极调整结构,全年原油加工量997.9万吨,同比下降5.13%;汽油产量152.31万吨,同比下降23.82%;柴油产量391.86万吨,同比上升5.05%;燃料油产量194.38万吨,同比下降27.53%;石脑油产量211.54万吨,同比上升10.2%;石油沥青333.87万吨,同比下降25.45%。焦化企业受去产能及价格波动影响,生产不稳定,焦炭产量241.42万吨,同比增长0.52%。

与之形成鲜明对比的是,新能源发电发展迅猛。从装机容量看,2024年全市新能源发电装机容量

777.49万千瓦,较上年增长38.63%,其中太阳能发电装机容量571.9万千瓦,增长60.99%,风电和生物质发电装机容量分别为179.04万千瓦和26.55万千瓦,与上年持平。从发电量看,新能源发电量110.51亿千瓦时,同比增长17.76%,其中太阳能发电量62.65亿千瓦时,同比增长39.84%,风力发电37.26亿千瓦时,与同期持平,生物质发电量10.6亿千瓦时,同比下降10.04%。

此外,新能源车辆配套基础设施建设加速推进。2024年全市累计建成公共充电桩7395台,同比增长210%。62个乡镇、29个街道计划建设344台充电桩,争取奖补资金648.28万元。

能源生产稳步增长 消费结构持续优化

工业用电稳中有升,2024年全社会用电量1189.53亿千瓦时,同比增长0.9%。分产业看,第一产业用电量8.68亿千瓦时,同比增长14.41%;第二产业用电量1107.3亿千瓦时,同比增长0.4%;第三产业用电量31.48亿千瓦时,同比增长5.66%。

规模以上工业用电中,化学行业占比较大,全年用电1059.92亿千瓦时,同比上升0.2%。35个大类行业中,23个行业用电同比增长,化学原料和化学制品制造业增量最多,同比增长8.6%;12个行业用电同比减少,有色金属冶炼和压延加工业用电758.84亿千瓦

时,同比下降1.6%。

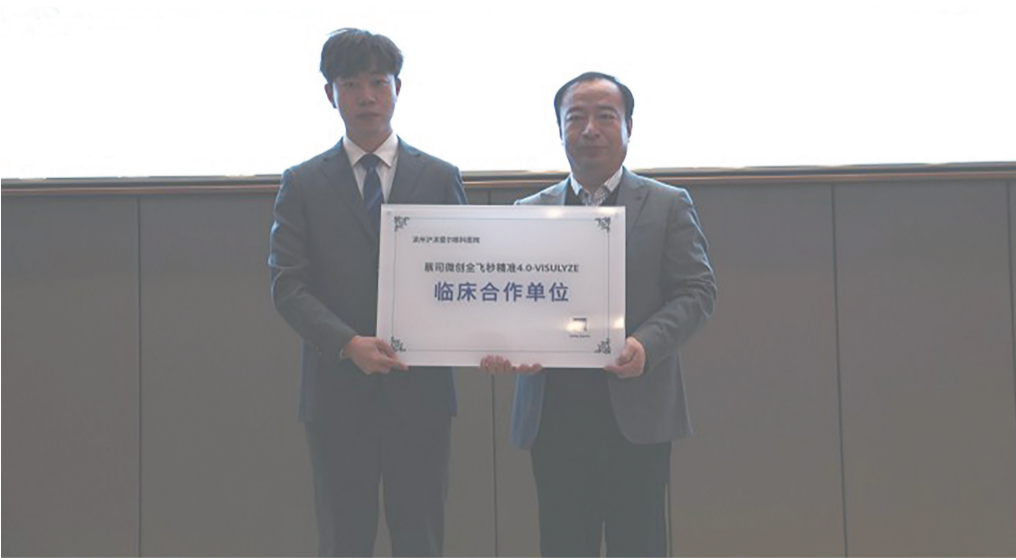
煤炭消费量持续下降,2024年规模以上工业煤炭消费量5683.92万吨,下降1.29%。其中发电耗煤3729.75万吨,同比下降4.62%;供热耗煤1226.31万吨,同比增长2.7%;炼焦耗洗精煤353.24万吨,同比增长12.58%。

“全飞秒精准4.0”在沪滨爱尔眼科医院上线

□晚报记者 高超 赵晨阳
通讯员 李梁

晚报讯 2月16日,滨州首台“微创全飞秒精准4.0-VISULYZE”系统装机发布会在滨州沪滨爱尔眼科医院成功举办。此项新技术的引进与应用,为广大患者提供了更加科学与个性化的视力矫正方案,也标志着该院在微创全飞秒技术领域成功进入4.0时代。

发布会现场,滨州沪滨爱尔眼科医院CEO宋保华在致辞中表示:“技术的进步是推动医疗水平提升的核心动力。此次推出的‘微创全飞秒精准4.0’技术,正是我们在屈光手术领域的一次重大突破,标志着滨州市在屈光手术领域迈上了一个新的台阶。我们相信,随着该项技术的广泛应用,更多近视患者将能够享受



到更加安全、高效、舒适的摘镜体验,重获清晰视界。”

随后,卡尔蔡司(上海)管理有限公司代表向沪滨爱尔眼科医院授予了“蔡司微创全飞秒精准4.0-VISULYZE临

床合作单位”的认证牌匾。这一授牌不仅是对沪滨爱尔眼科医院技术实力的认可,更是对双方未来合作的美好期许。

“微创全飞秒精准4.0”技术,不仅继承了全飞秒手术无

瓣、微创、恢复快的优势,更在精准度、安全性和个性化定制方面实现了质的飞跃。该技术引入个性化Nomogram科学分析软件,通过收集和分析患者的眼部数据,集成更高级

的大数据算法,能够更精准地分析患者的眼部数据,医生可以更大程度减少影响近视度数矫正的客观因素,为患者进行个性化设计,来达到精准矫正的目标。在实现全面掌控分析过往微创全飞秒手术结果的同时,精进后续的手术结果,助益后续患者获得更精准的视觉体验与视力提升。

滨州沪滨爱尔眼科医院一直致力于为广大患者提供优质的眼科医疗服务。此次全飞秒精准4.0技术的推出,更是体现了医院在眼科医疗技术创新方面的不懈努力。未来,该院将继续秉承“使所有人,无论贫穷富裕,都享有眼健康的权利”的使命,紧跟国际眼科技术的发展趋势,不断引进和推广先进的医疗技术,为更多患者带来光明和希望。