

电量满格！

2024年青岛用了683.61亿度电

西海岸新区用电量排第一 “电管家”“电保姆”让用电更便捷

电力是经济发展的“晴雨表”，城市发展的每一步都与电力紧密相连。近日，国网青岛供电公司发布2024年青岛电力大数据。2024年，青岛市全社会用电量683.61亿千瓦时、位居全省第4位，增长率9.75%、位居全省第3位，比全省平均增长率高5.31个百分点。其中工业用电量355.07亿千瓦时、位居全省第7位，增长率9.63%、位居全省第3位，比全省平均增长率高6.72个百分点。



西海岸新区蝉联用电量第一

国网青岛供电公司发布的电力大数据显示，2024年，青岛凭借683.61亿千瓦时的用电量排名全省第4。排名前三位的城市分别是滨州、潍坊和聊城。

分区域看，青岛辖区用电量排名前三位的区市分别为西海岸新区、即墨区和城阳区，其中西海岸新区用电量226.89亿千瓦时，即墨区用电量81.98亿千瓦时，城阳区用电量76.61亿千瓦时。用电量排名后三位的区市为崂山区、李沧区和市南区，其中崂山区用电量34.47亿千瓦时，李沧区用电量30.44亿千瓦时，市南区用电量22.81亿千瓦时。从总用电量的排名来看，十区市在排名位次与去年相比没有变化。

从用电量增长幅度来看，2024年用电量增长最快的三个区市分别是西海岸新区、胶州市、城阳区。其中西海岸新区增长13.54%，胶州市增长11.5%，城阳区增长9.25%。

青岛西海岸新区有着“北方第一区”的美誉，2023年西海岸新区生产总值跨越5000亿元大关。经济高速发展的背后是用电量的快速提升，2024年，青岛西海岸新区用电量突破200亿千瓦时大关，总用电量226.89亿千瓦时。在青岛的十大用电大户中，有一半以上生产厂区在西海岸新区。

用电量排名第二的即墨区凭借着庞大的汽车产业链强势崛起。电力资源则是汽车产业发展最基础的保障。即墨拥有一汽-大众华东基地、一汽解放商用车基地、一汽解放新能源轻卡和奇瑞青岛基地四大整车生产基地。2024年，即墨整车产量突破45万辆，增长15%。



居民在国网青岛供电公司营业厅窗口办理“房产+用电”联合过户。

三大优势产业用电量增速超20%

根据国网青岛供电公司发布的数据显示，2024年，全市工业用电量355.07亿千瓦时、位居全省第7位，增长率9.63%、位居全省第3位。在纳入统计的31个工业门类中，化学原料和化学制品制造业、石油、煤炭及其他燃料加工业、纺织服装、服饰业等三大领域用电量增长超过20%。这一数据与青岛着力发展的优势产业不谋而合。近日，青岛提出构建“10+1”创新型产业体系，将提质发展高端化工与新材料、现代轻工等三个优势产业。

化工产业是青岛的支柱产业。2024年，青岛化学原料和化学制品制造业用电量增长34.67%。用电量高速增长的背后，是青岛化工产业的快速发展。青岛形成了“2+5”的高端化工空间布局，西海岸新区的董家口化工园区依托世界第4大港口青岛港重点发展高端化工新材料产业。以海湾集团为代表的青岛高端化工企业正加速“出海”，逐步嵌入世界化工产业链、供应链。

石油、煤炭及其他燃料加工业是国民经济的支柱产业。2024年，青岛石油、煤炭及其他燃料加工业用电量增速达20.51%。与用电量高速增长相匹配的是产业的快速发展。中国石化青岛炼化拥有原油综合配套加工能力达到1200万吨/年，拥有24套生产装置及相应储运和公用工程配套设施，年产汽煤柴成品油800多万吨，聚丙烯、苯乙烯等各类石化产品200多万吨。

纺织服装业是青岛的传统优势产业。2024年，青岛纺织服装、服饰用电量增长21.76%。过去的2024年也是青岛纺织服装业高速发展的一年，据统计，2024年1—11月，在青岛纺织服装产业集聚地即墨区，87家规模以上纺织服装企业完成产值139.9亿元，同比增长4.3%。

“电管家”为大项目定制服务

高端化工、石油加工、纺织服装等行业的高速发展离不开大项目的引领，电力设施大项目推进最基础的保障。2024年，国网青岛供电公司推出“电管家”服务，将服务起点从“申请用电”阶段前移至“项目审批”阶段，依托政府工程建设项目建设项目审批管理系统实现8大类行政许可事项线上“一链办理”、并联审批、限时办结，办电环节压减40%。

2024年4月27日，国网青岛供电公司海晶220千伏输变电工程送电成功，该项目投产送电有效解决了青岛海湾化学股份有限公司用电紧张的问题，为企业生产提供电力保障。国网青



国网青岛供电公司工作人员为企业推进光伏并网发电。

岛供电公司积极采取措施克服现场施工条件的影响，制定合理的施工方案，统筹调配人员、机器设备等各项施工资源，对施工全过程、各环节加强质量和安全管控，确保项目施工稳步推进，项目最终按期送电，获得了客户的好评。

2024年8月，青岛供电公司大客户服务班班员孙明超通过政府工程建设审批系统平台了解到，位于青岛汽车产业新城内的共富产业园项目计划于当年12月底建成投产。国网青岛供电公司经过多方协调，最终决定从已经投运的汽车产业新城供电专线接电，减少了新建线路等的成本投入，最终该项目送电时间提前了一个月。

像海湾化学、共富产业园这样的案例还有很多。2024年，青岛供电公司“电管家”上门服务588个省市重点项目1400余次，为全市18万客户新装用电容量600万千瓦时。

“电保姆”提升居民用电便利度

在国网青岛供电公司发布的2024青岛用电大数据中，首次发布提升“获得电力”便利度服务情况。“房产+用电”联合过户指的是居民在购买二手房获取房产证时，可以同步将供电信息过户到现任房主名下。2024年，青岛共有28252户办理“房产+用电”联合过户。

伴随着新能源汽车的快速发展，新能源汽车成为越来越多消费者的选择。为方便居民办理充电桩业务，国网青岛供电公司推出居民充电桩“无证明”办电服务。国网青岛供电公司遍布全市各小区的网格员主动对接辖区内物业公司，洽谈充电桩便捷接电事宜，并与数家物业达成共识。物业公司提前向供电公司提供允许进行小区业主充电桩接电施工的证明，本小区业主申请充电桩接电服务时无须再单独前往物业公司开具该证明，免去客户跑腿时间。数据显示，2024年，青岛居民充电桩“无证明”办电签约197户。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 李沛