



明阳智能

2024年度业绩演示材料

2025年4月



免责声明

本文件不构成或不作为明阳智慧能源集团股份有限公司(“本公司”)的任何证券的任何认购或发售的要约的一部分、或诱使认购或发售上述任何证券的任何要约的一部分，也不得被诠释为计划用于邀请上述任何要约、或作为订立任何种类的合同或承诺的依据、或就该订立合同或承诺而可被依赖的文件、或以本文件劝诱该订立合同或承诺。据此，任何根据或就任何发售作出的、关于认购或购买本公司的证券的决定必须仅根据载于本公司已发布的正式公告而作出；且本公司无就本文件内的任何信息作出任何陈述，本公司已发布的正式公告所载的除外。

前瞻性陈述

本介绍载有若干关于本公司的经营业绩、财务状况、公司管理层的若干计划 and 目标以及中国风能行业展望的前瞻性陈述。该等前瞻性陈述涉及已知和未知的风险、不确定因素及其他可导致本公司实际业绩与该前瞻性陈述所明示或暗示的任何未来业绩重大不同的因素。该前瞻性陈述乃根据关于本公司目前和未来的业务策略、本公司和其子公司目前运营的政治和经济环境和将来继续运营之假设而作出。此等前瞻性陈述仅反映公司的管理层截至本介绍之日为止的观点，因此不应依赖该等前瞻性声明。



2024年度主要经营业绩

MINGYANG SMART ENERGY
明阳智能

地蕴天成·能动无限

- 风机对外销售容量 10,818 MW，同比增长11.66%
 - 陆上风机 9,064MW，同比增长25.18%
 - 海上风机 1,754MW，同比减少28.44%
- 新能源电站并网容量 2,051MW，在建容量 4,692 MW
- 公司在运营电站平均发电小时数2,057小时



营业总收入

271.58亿元



归属于上市公司股东净利润

3.46亿元



基本每股收益

0.15元/股



加权平均净资产收益率

1.31%

经营回顾

财务分析

行业展望

经营总结



风机制造板块营收稳定， 保持行业领先优势

2024年全年，公司风机及配件收入约208.33亿元。公司对外销售容量为10,818MW，同比增长11.62%。其中陆上风机出货量约为9,064MW，海上风机出货量约为1,754MW。

精细化运营穿越周期， 公司保持稳健发展

2024年全年，公司实现营收271.58亿元，综合毛利率8.10%，归母净利润3.46亿元，净利率约为1.37%。

下游需求旺盛， 订单量爆发式增长

据不完全统计，2024年国内公开市场招标量超过148GW。2024年，公司风机新增订单27.11GW，比2023年增长43%；截至2024年12月底，公司在手可执行订单容量^注41.13GW。



创新驱动带来质量保障，公司 产品性能卓越

2024年9月，在迎接超强台风“摩羯”登陆中，包括全球最大漂浮式风机“明阳天成号”、全球最大海上风机MySE18.X-20MW机组等在内的超1700台明阳风机直面“摩羯”挑战，展现出卓越的抗台风性能。

海外市场空间广阔， 海外业务拓展加速

公司海外海风布局领先，目前已实现欧洲、东南亚、东北亚、南美等区域市场突破；2024年新增海外订单3GW。

“滚动开发”电站运营模式成熟， 开拓模式多样化新阶段

2024年，自营电站并网容量2,051MW，在建容量4,692MW。公司电站转让规模1.45GW，公司发行的“中信建投明阳智能新能源REIT基金”收益优秀。



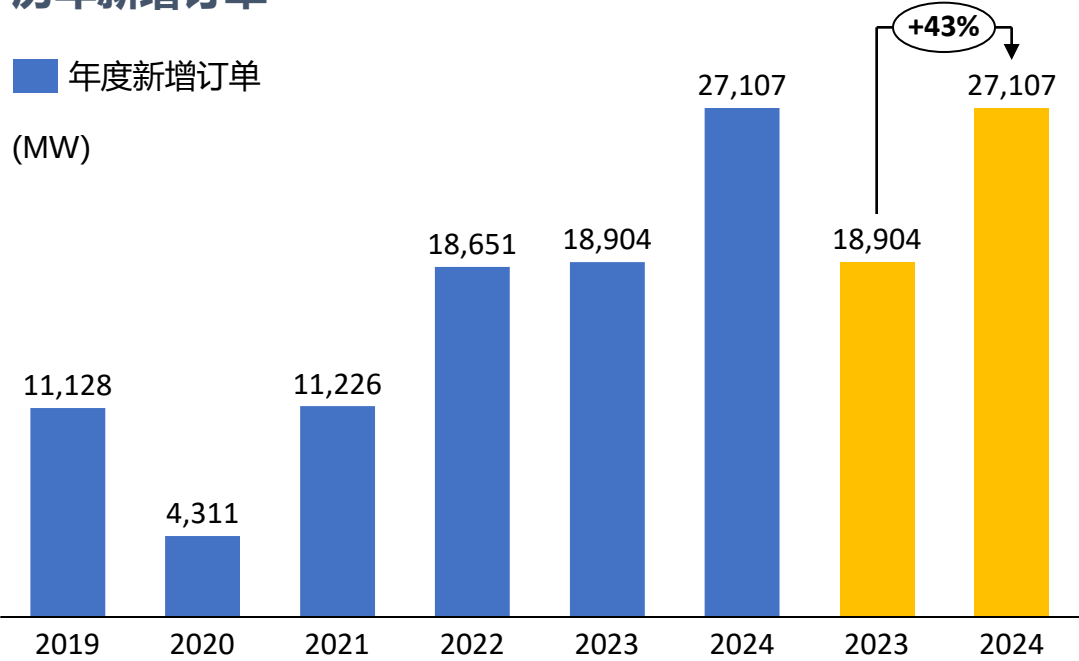
注：自2024年第三季度开始，报告内“风机在手可执行订单容量”统计口径为2019年以后签订订单且已剔除签约但确定不再执行订单数量。

公司订单情况

2024年全年公司新增订单27.11GW，截止2024年年底公司在手可执行订单容量达到41.13GW。

历年新增订单

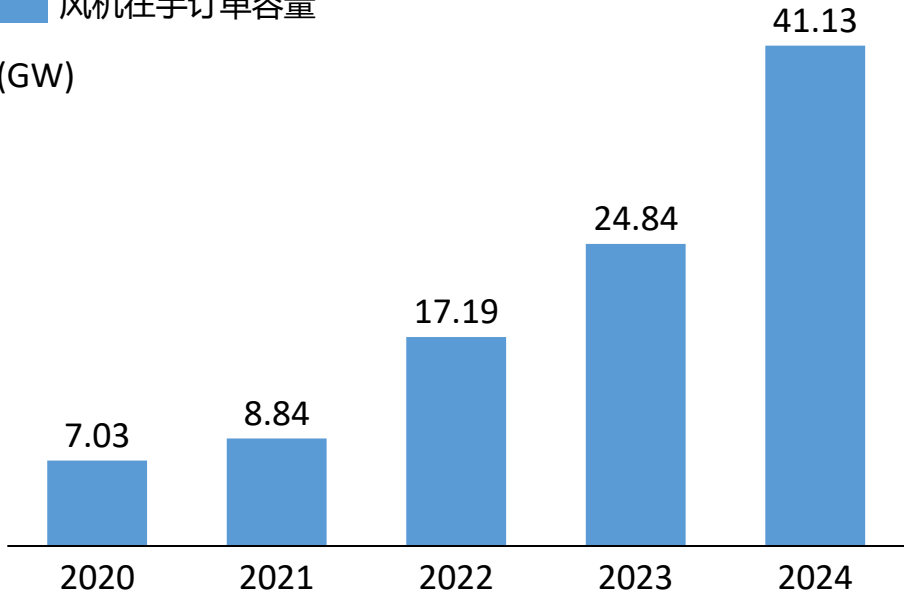
■ 年度新增订单
(MW)



- 2024年全年，公司新增订单27.11GW，较2023年增长43%。

风机在手可执行订单容量^注

■ 风机在手订单容量
(GW)



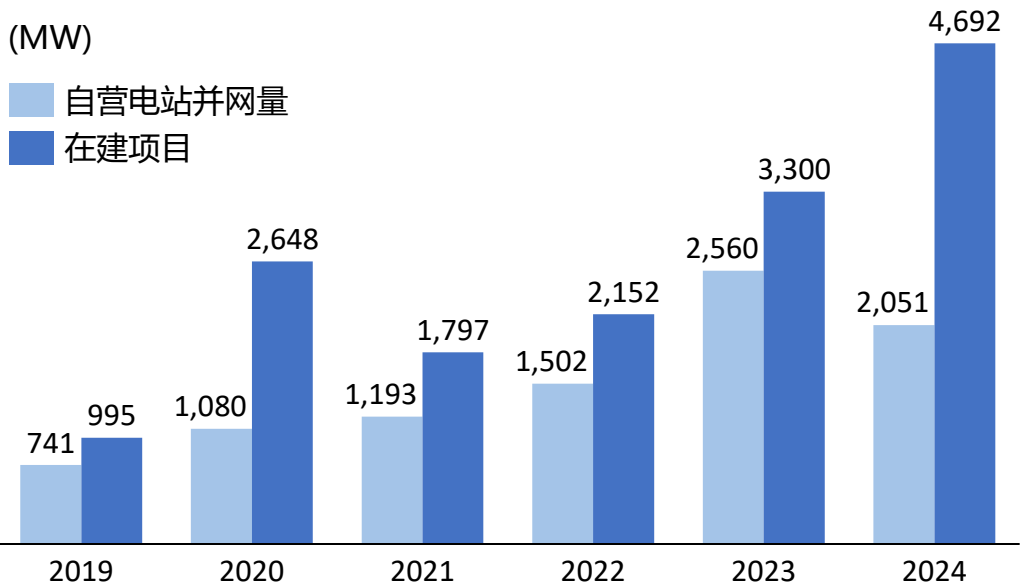
- 截至2024年12月底，公司风机在手可执行订单总容量约41.13GW，较2023年底增加16.29GW。

注：自2024年第三季度开始，报告内“风机在手可执行订单容量”统计口径为2019年以后签订订单且已剔除签约但确定不再执行订单数量。

电站运营模块

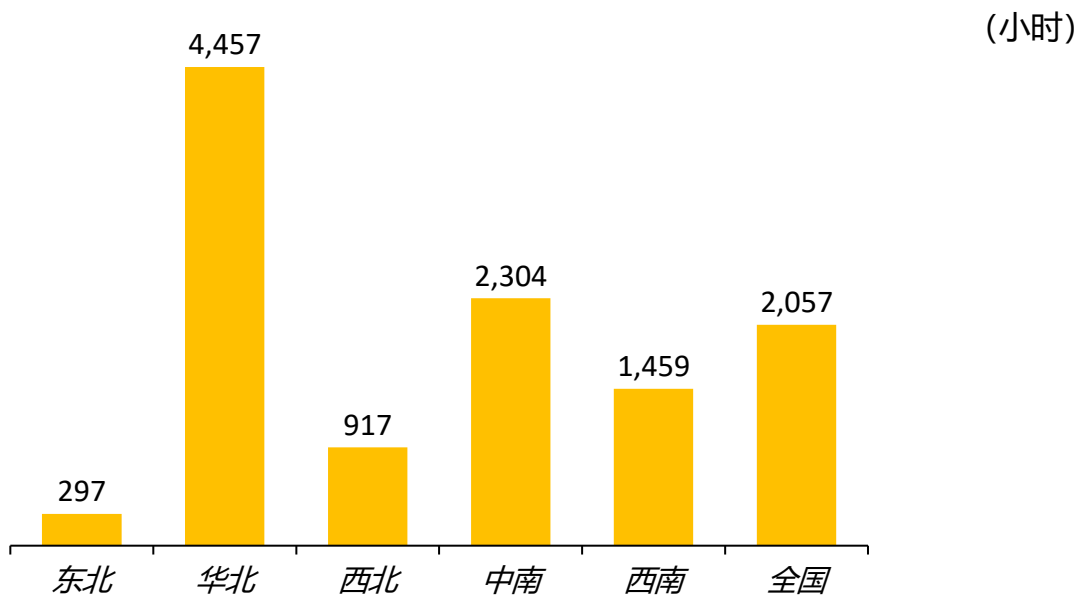
截至2024年12月底，公司自营电站并网容量2,051MW，在建容量4,692MW。

自营电站并网及在建容量



- 截至2024年12月底，公司新能源电站并网装机容量约为2,051MW
- 截至2024年12月底，公司在建装机容量约为4,692MW。

自营风电/光伏电站发电小时数



- 2024年1-12月份，公司自营电站平均发电小时数2,057小时。

注：报告期自营电站并网量按照报告期内实际发电电站统计，报告期末交割项目在报告期内自营电站并网量中结算

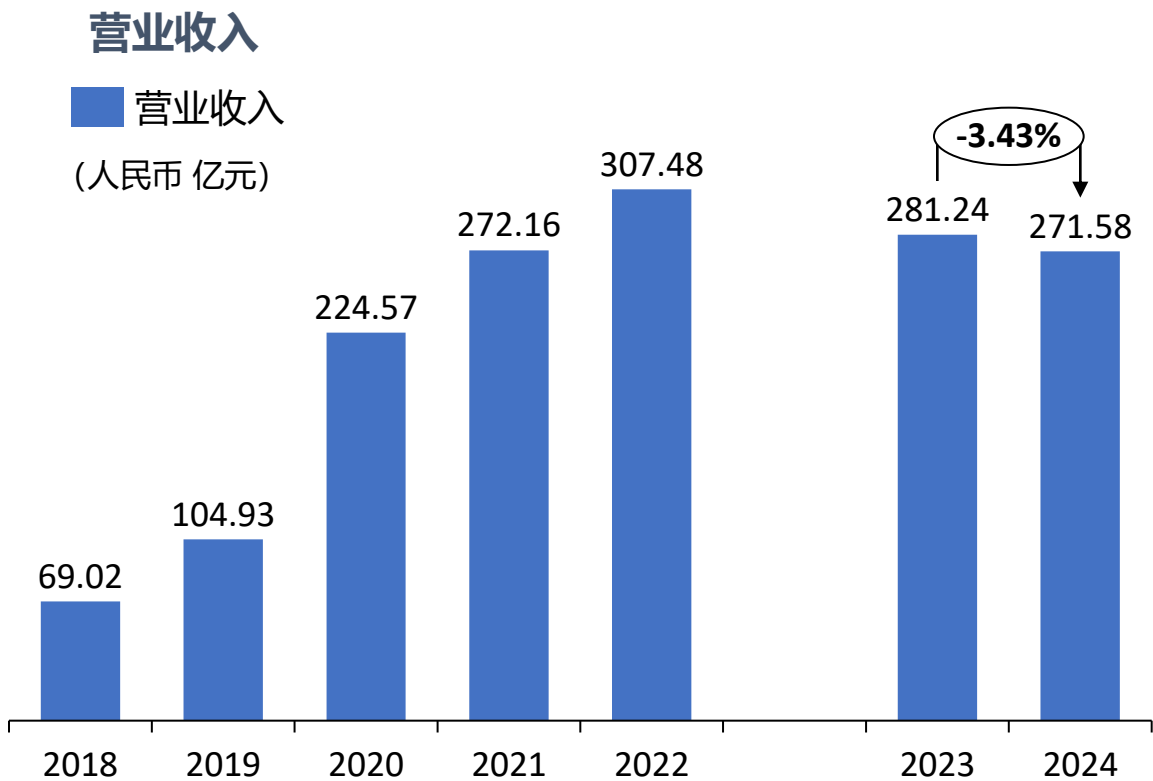
经营回顾

财务分析

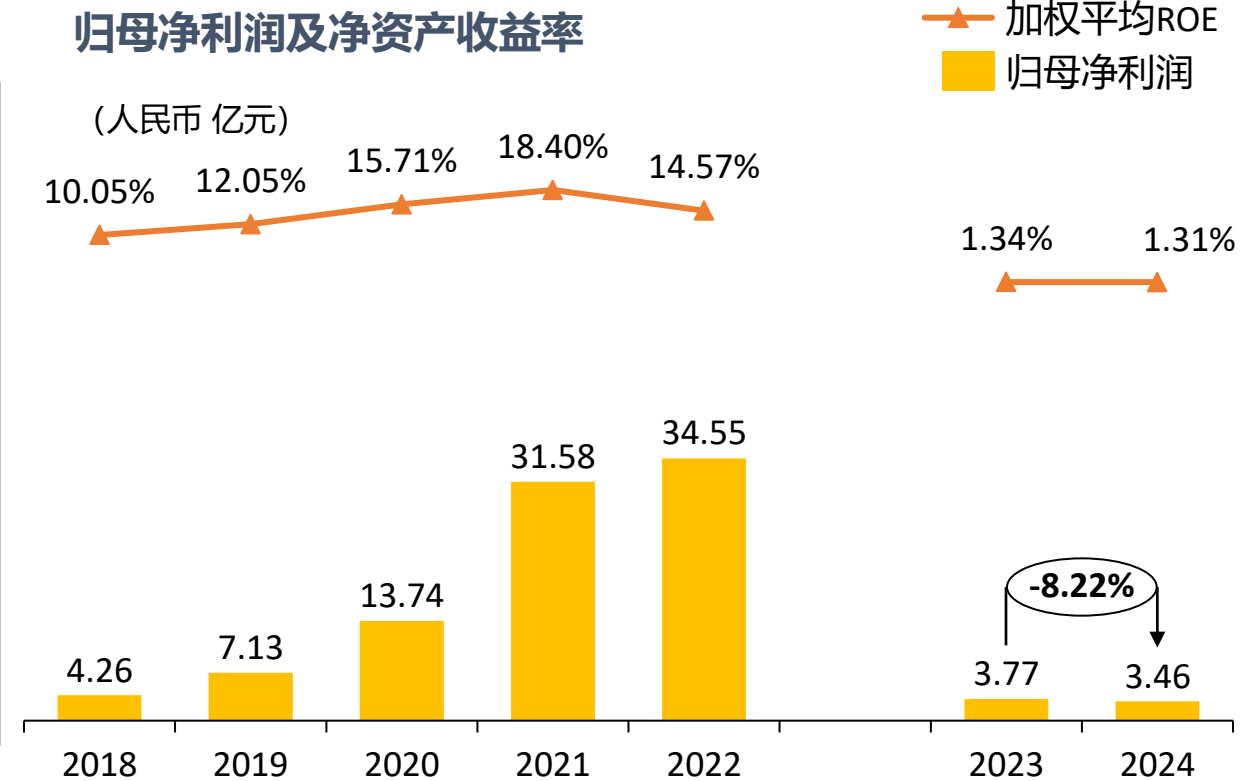
行业展望

营业收入与净利润、ROE

2024年全年，公司营业收入271.58亿元。



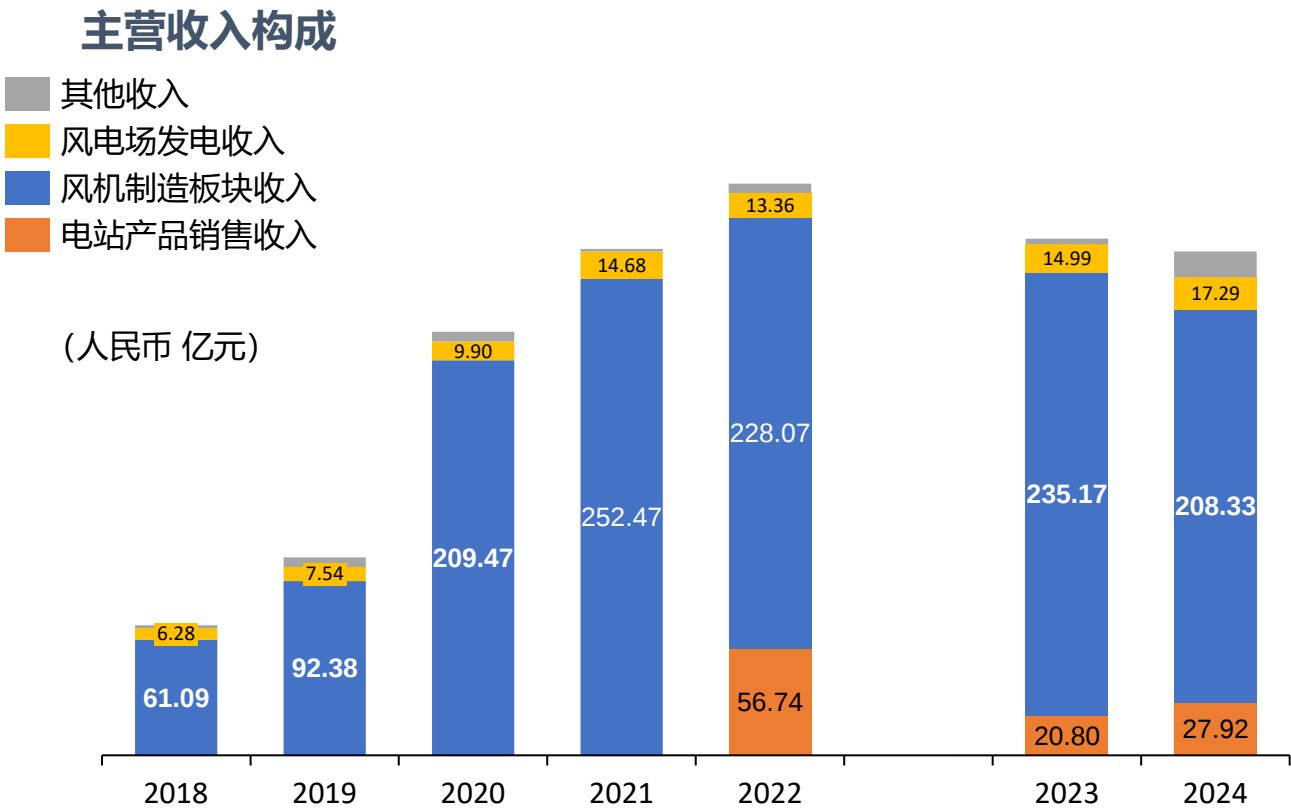
- 2024年全年，公司实现营收271.58亿元，同比下降3.43%。



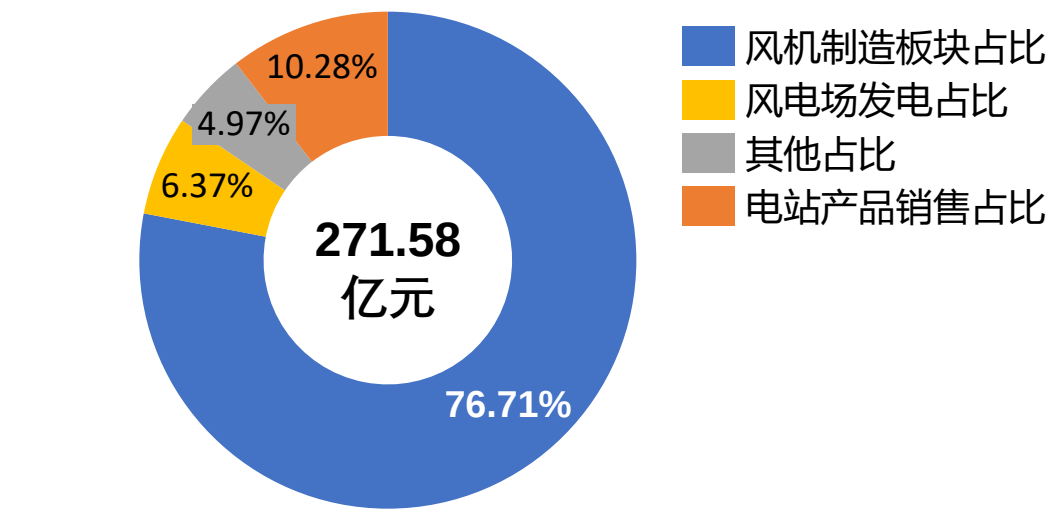
- 2024年全年，公司实现归母净利润3.46亿元，同比下降8.22%。
- 2024年全年，公司加权平均净资产收益率1.31%，较去年同期下降0.03个百分点。

收入构成

2024年全年，公司主营业务收入维持稳定。



2024年主营收入构成占比



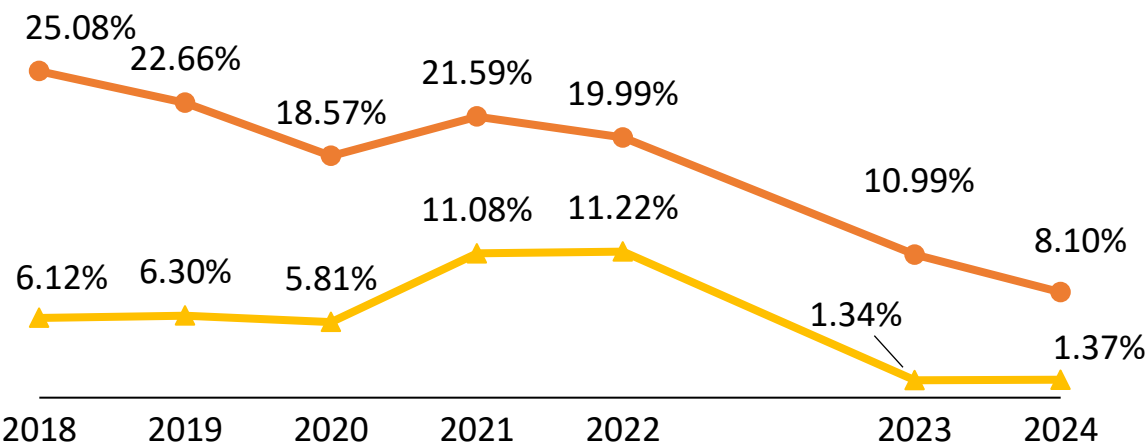
- 2024年全年，公司主营业务收入维持稳定，风机制造板块收入占比76.71%。

毛利率、净利率与期间费用率

2024年全年，公司综合毛利率8.10%，净利率1.37%。

毛利率及净利率

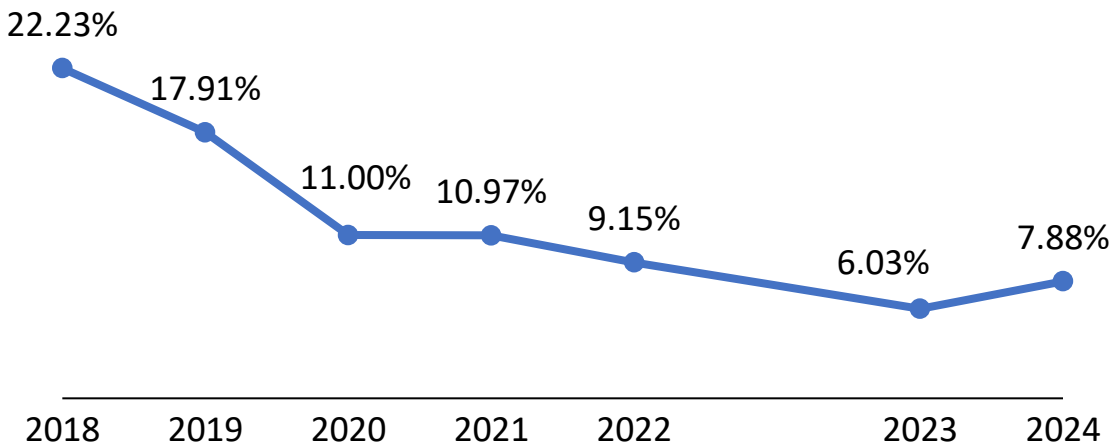
● 毛利率
▲ 净利率



- 2024年全年，公司综合毛利率8.10%，较去年同期降低2.45个百分点。
- 2024年全年，公司净利率为1.37%，较去年同期增长0.03个百分点。

期间费用率

● 期间费用率



- 2024年全年，公司期间费用率7.88%，较去年同期减少3.05个百分点。

风机及配件销售业务

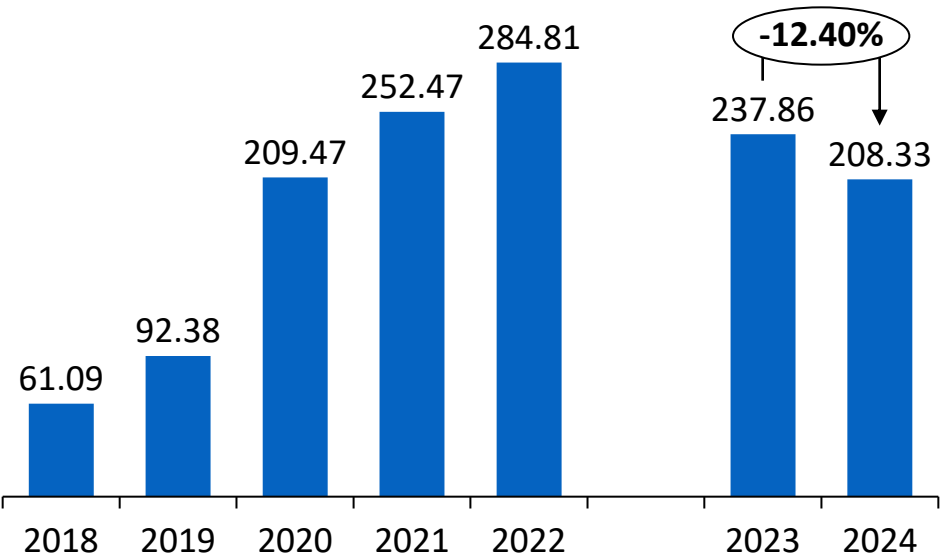
2024年全年，风机及配件销售收入208.33亿元。

风机及配件销售业务收入

(人民币 亿元)

主要指标

- 对外销售容量为 10,818MW，同比增长 11.62%
- 陆上风电销售量约 9,064MW，同比增长25.18%；海上风电销售量约 1,754MW，同比降低 28.44%
- 风机及配件销售收入208.33亿元，同比降低 12.40%

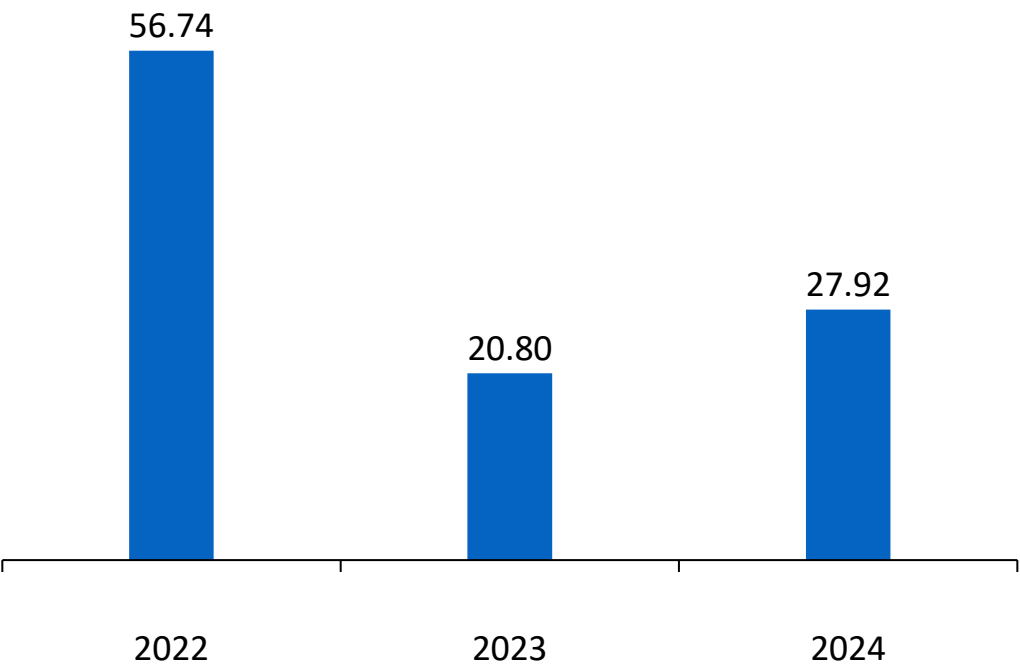


电站产品销售业务

2024年全年，电站产品销售收入27.92亿元。

电站产品销售业务

(人民币 亿元)



主要指标

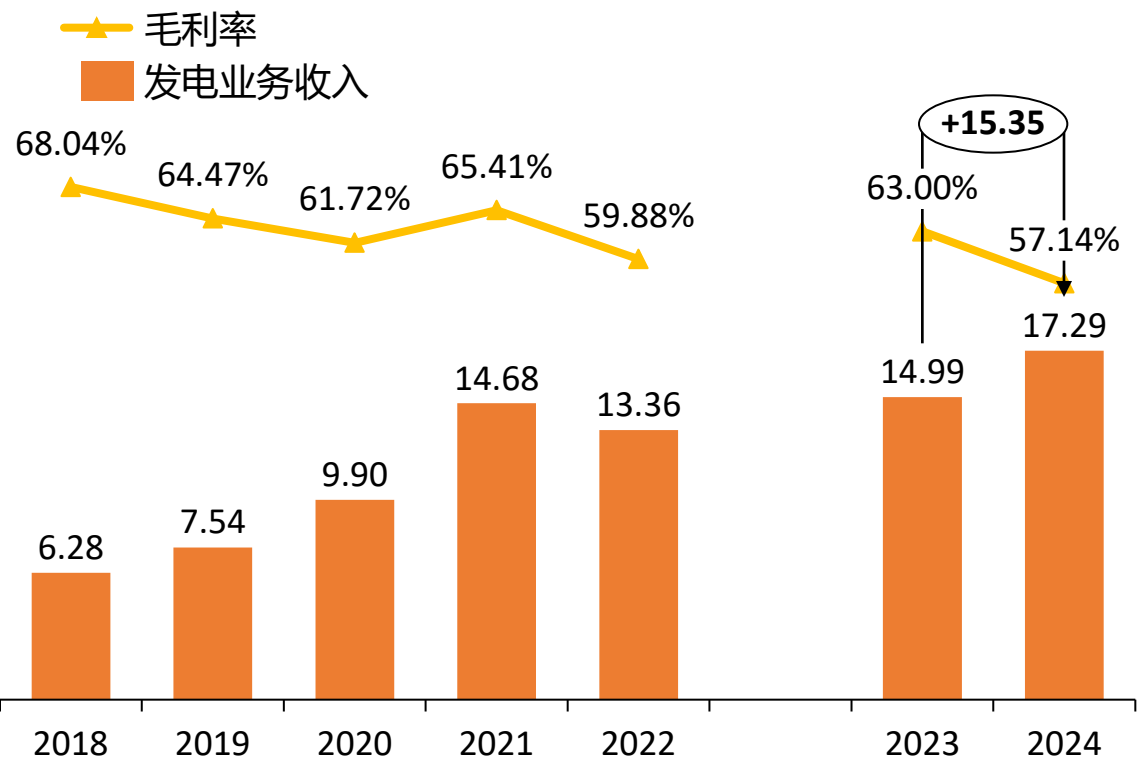
- 2024年全年，公司电站产品销售收入为 27.92亿元
- 2024年，公司电站产品毛利率为43.17%

电站运营业务

2024年年度，公司发电业务收入17.29亿元，毛利率57.14%。

电站运营收入

(人民币 亿元)



主要指标

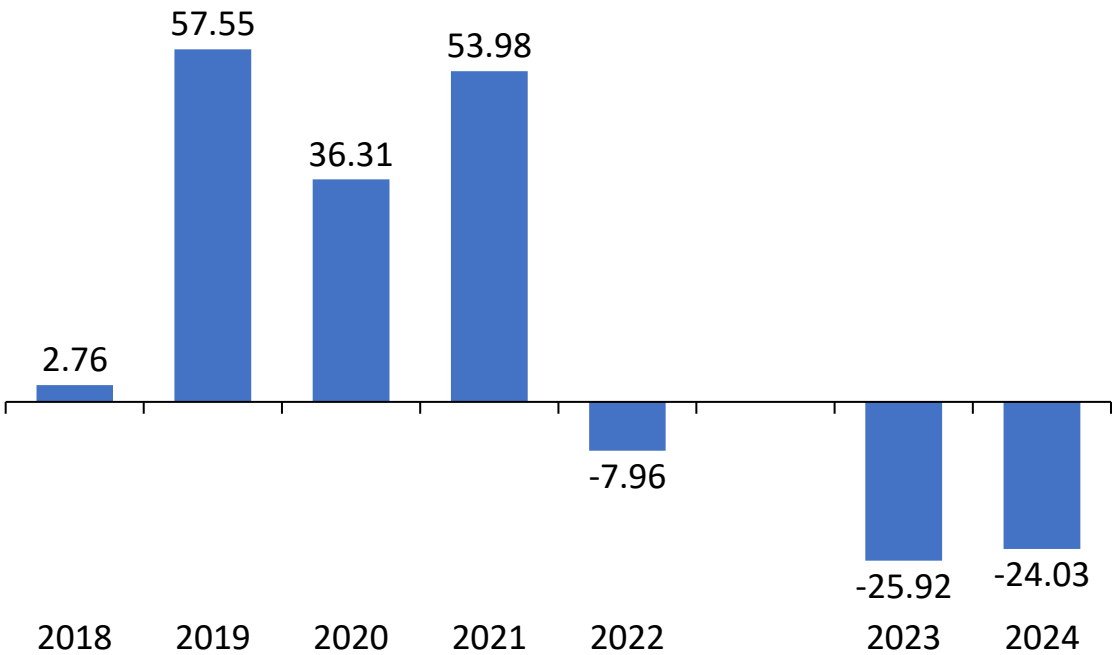
- 2024年全年，公司实现发电业务收入17.29亿元，同比增加15.35%
- 发电业务毛利率为 57.14%，同比降低 5.86个百分点
- 2024年全年，公司在运营的新能源电站共实现发电量50.26亿千瓦时。

经营性净现金流与合同负债变化情况

2024年全年，公司经营性现金流量净额为-24.03亿元，合同负债较2023年有所提升。

经营性净现金流

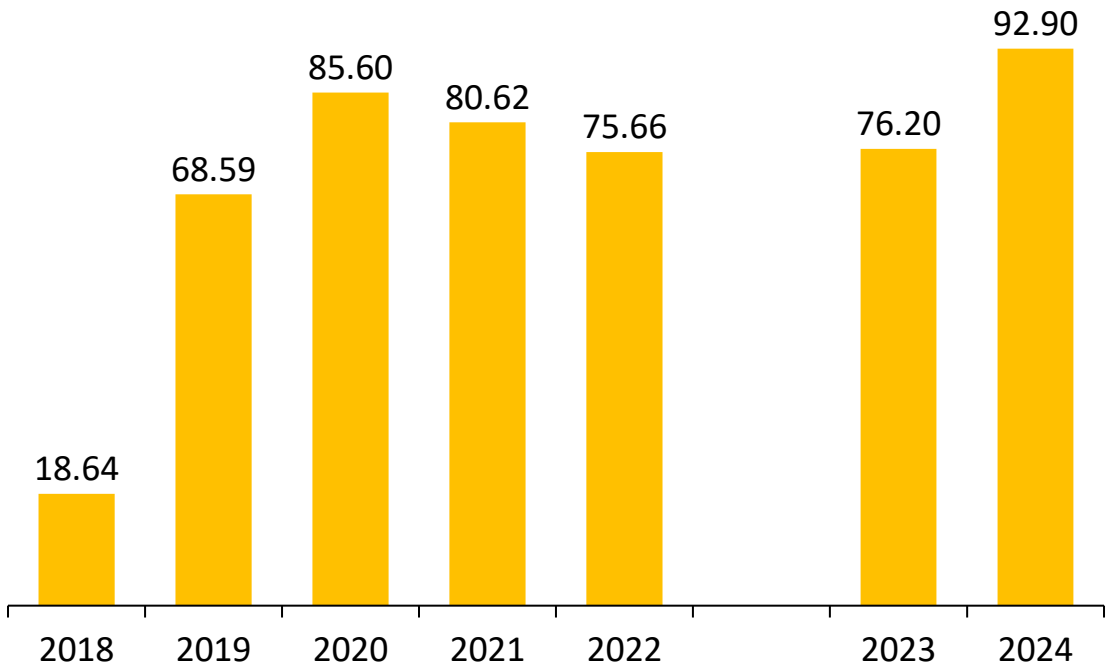
(人民币 亿元)



• 2024年全年，公司经营性现金流量净额为-24.03亿元。

合同负债^注

(人民币 亿元)

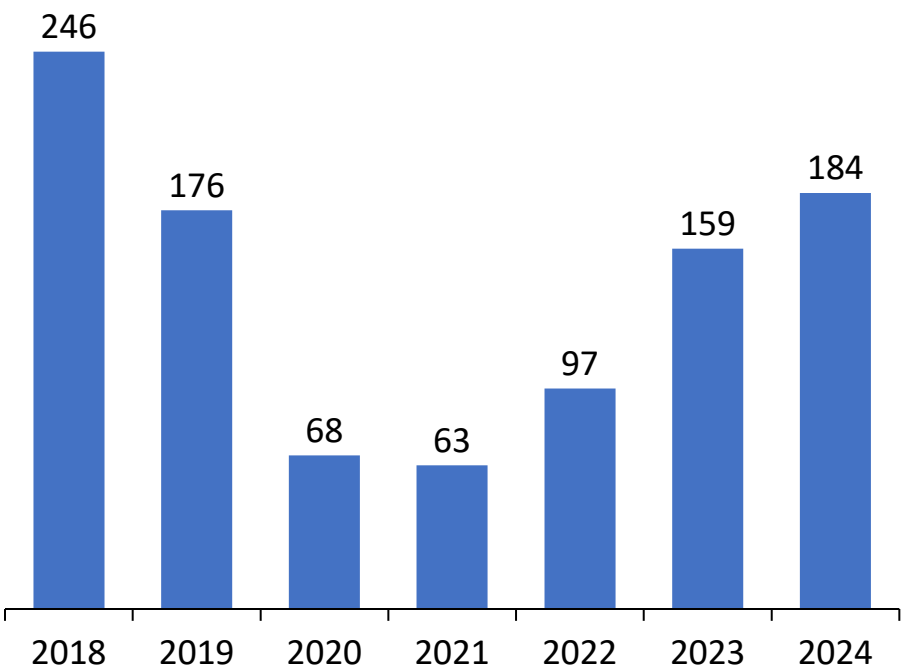


• 截至2024年12月底，公司合同负债金额为 92.90亿元。

应收账款、应付账款周转天数

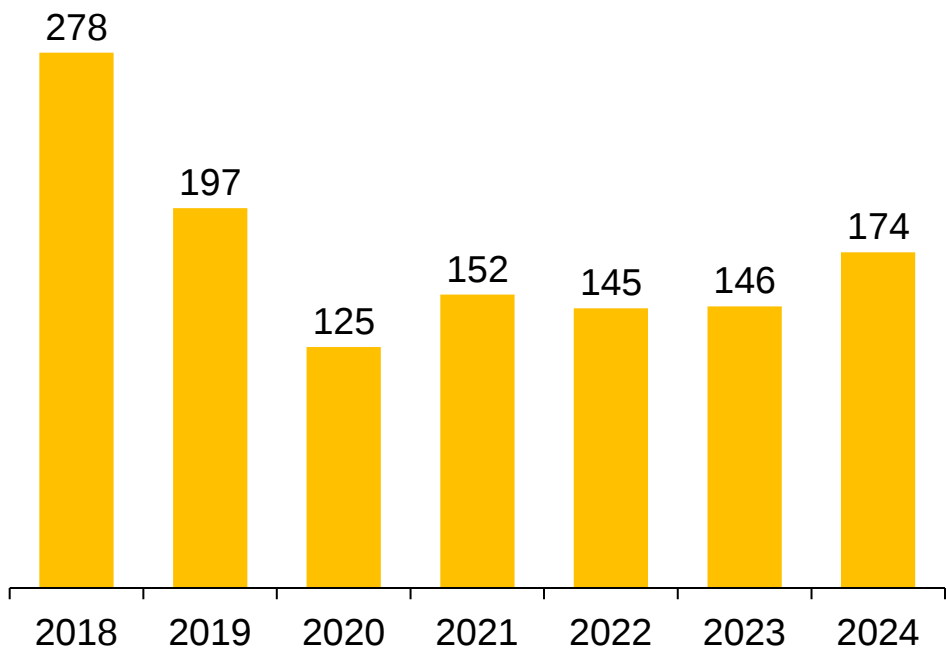
2024年全年，应收账款周转天数较去年同期增加25天，应付账款周转天数增加40天。

应收账款周转天数



- 2024年全年，公司应收账款周转天数为184天。

应付账款周转天数



- 2024年全年，公司应付账款周转天数为174天。

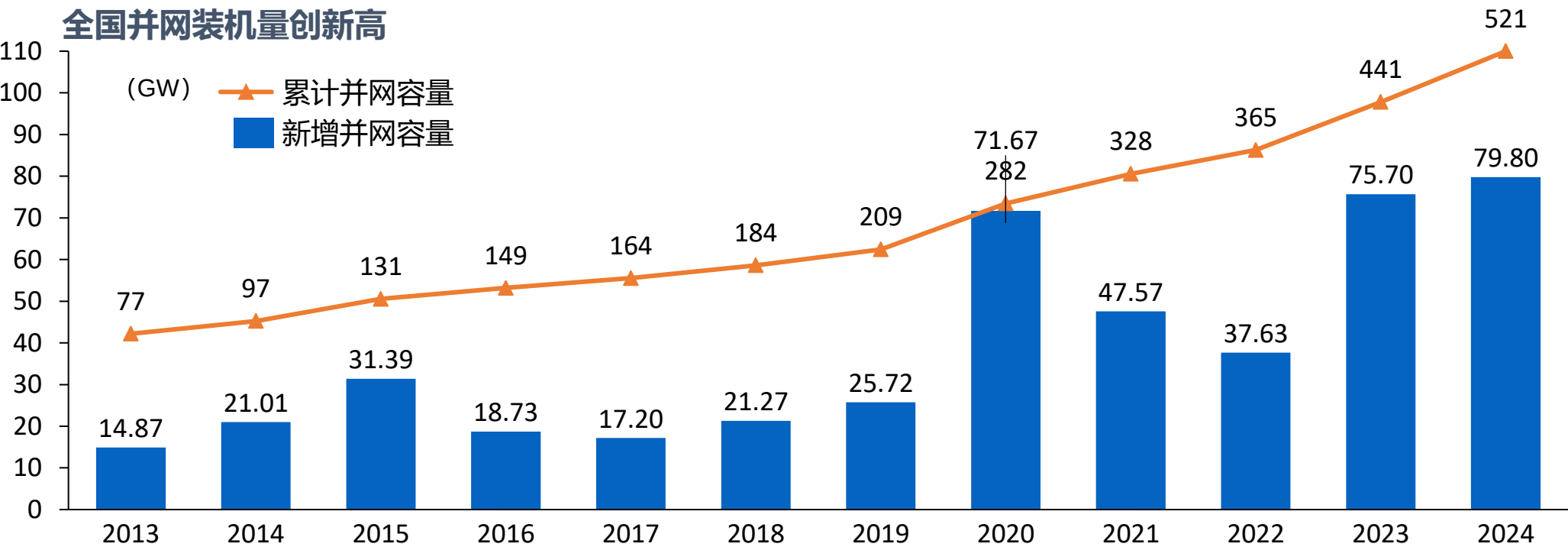
经营回顾

财务分析

行业展望

国内风电新增装机量同比保持增长

2024年，全国新增风电并网装机量79.80GW，累计装机量约521GW。



- 2024年，国内风电新增并网装机容量79.82GW，同比增长5.4%。
- 截至2024年12月底，我国风电累计装机容量约达521GW。

数据来源：国家能源局，全国新能源消纳监测预警中心



国内公开市场招标量创新高

2024年全年，据不完全统计，国内风电公开市场招标量已超过148GW。



注：数据统计口径为项目开标日期（非发标日期），不完全统计

MINGYANG SMART ENERGY
明阳智能

地蕴天成·能动无限

感谢观看

明阳智慧能源集团股份有限公司

股票代码: 601615.SH
MYSE.L

明阳智能董事会办公室

邮箱: myse@mywind.com.cn

电话: 0760-2813 8459

欢迎关注“明阳智能投资者关系”公众订阅号

