



Beijing Jingneng Clean Energy Co., Limited
北京京能清潔能源電力股份有限公司

股票代码：HK.00579

京能清洁能源 2021年度业绩演示

2022年3月





目录

C
O
N
T
E
N
T

01

年度业务表现

ANNUAL BUSINESS PERFORMANCE

02

年度财务表现

ANNUAL FINANCIAL PERFORMANCE

03

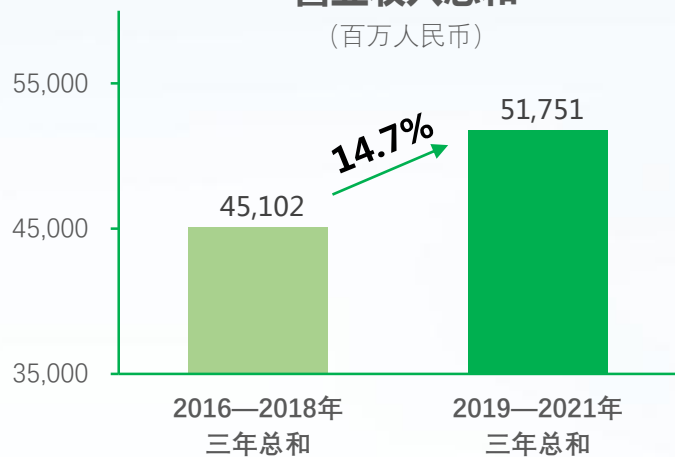
未来业务展望

FUTURE BUSINESS PROSPECTS

第一部分 年度业务表现——近三年增长

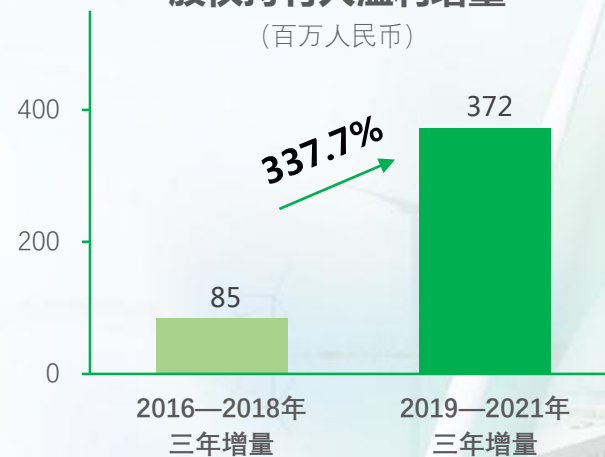
营业收入总和

(百万人民币)



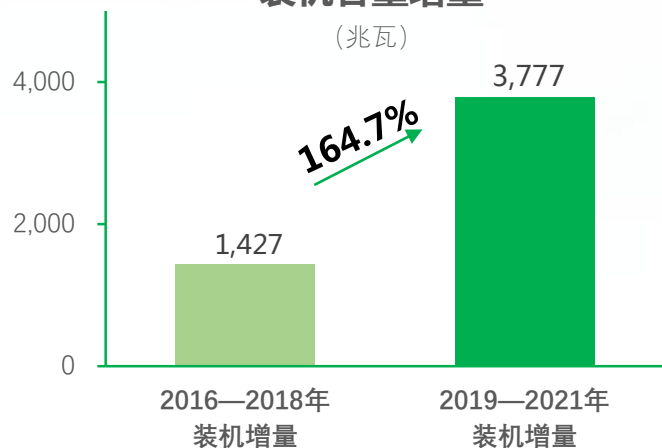
股权持有人溢利增量

(百万人民币)



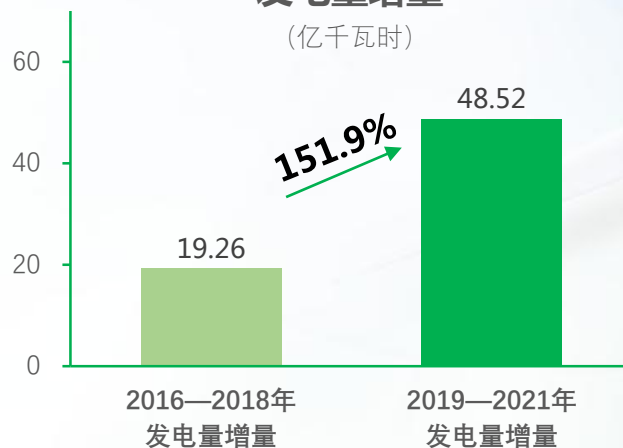
装机容量增量

(兆瓦)



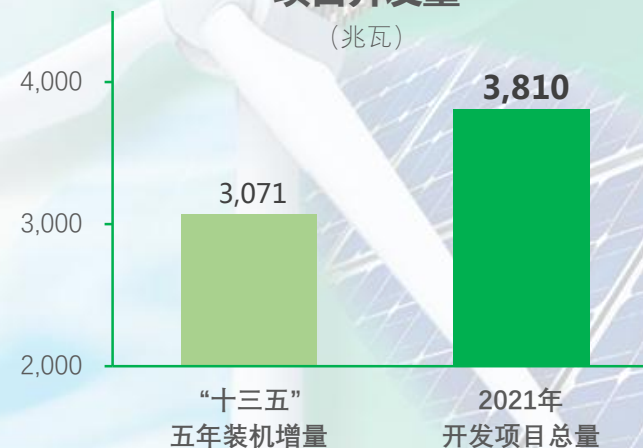
发电量增量

(亿千瓦时)

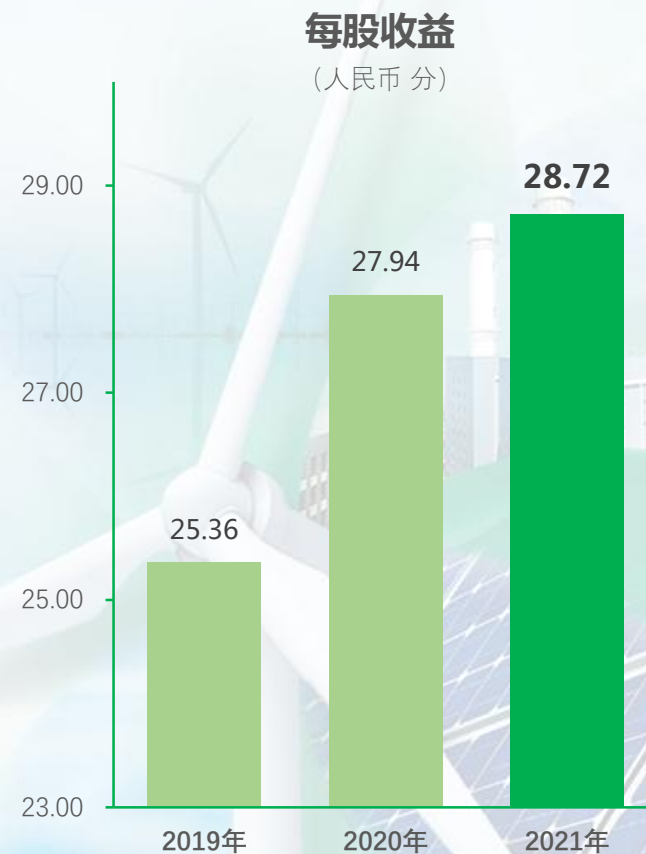
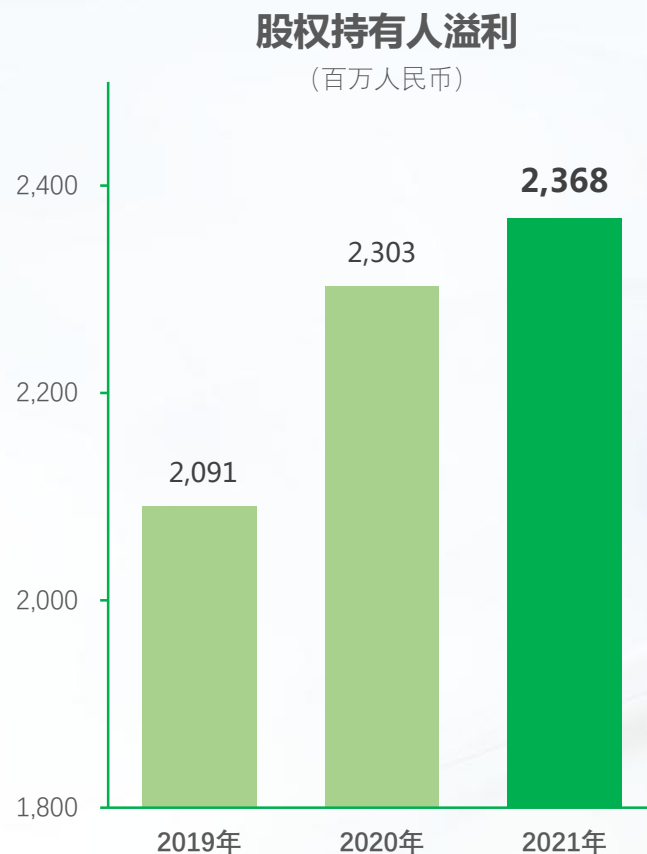
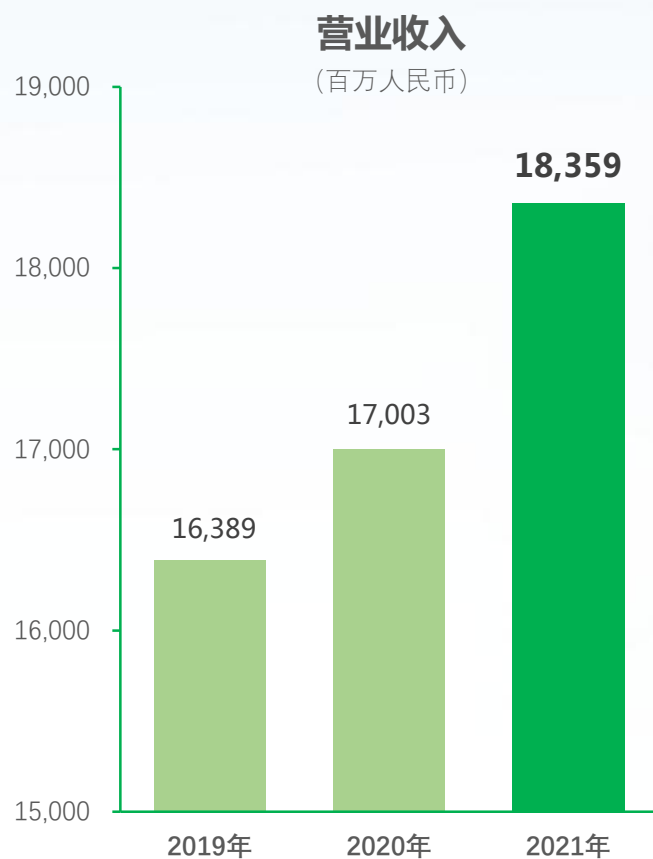


项目开发量

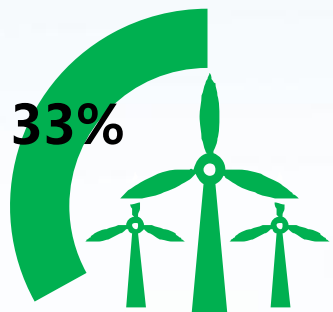
(兆瓦)



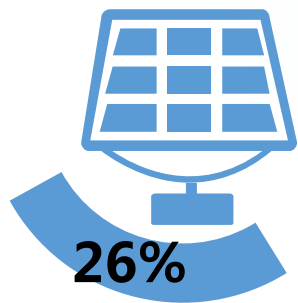
第一部分 年度业务表现——财务概览



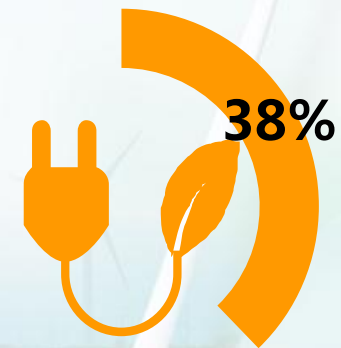
第一部分 年度业务表现——业务概览



风电：4,110兆瓦
光伏：3,213兆瓦



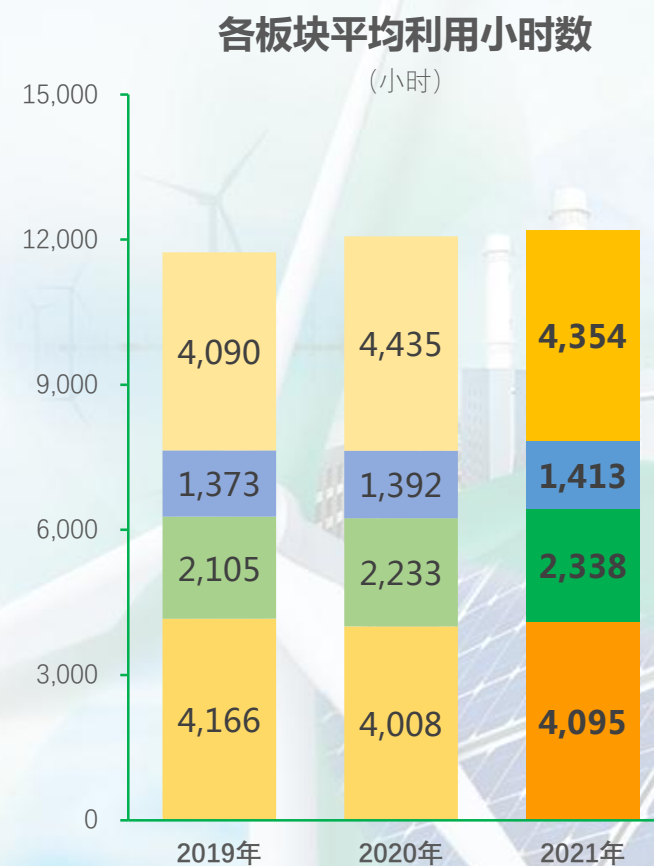
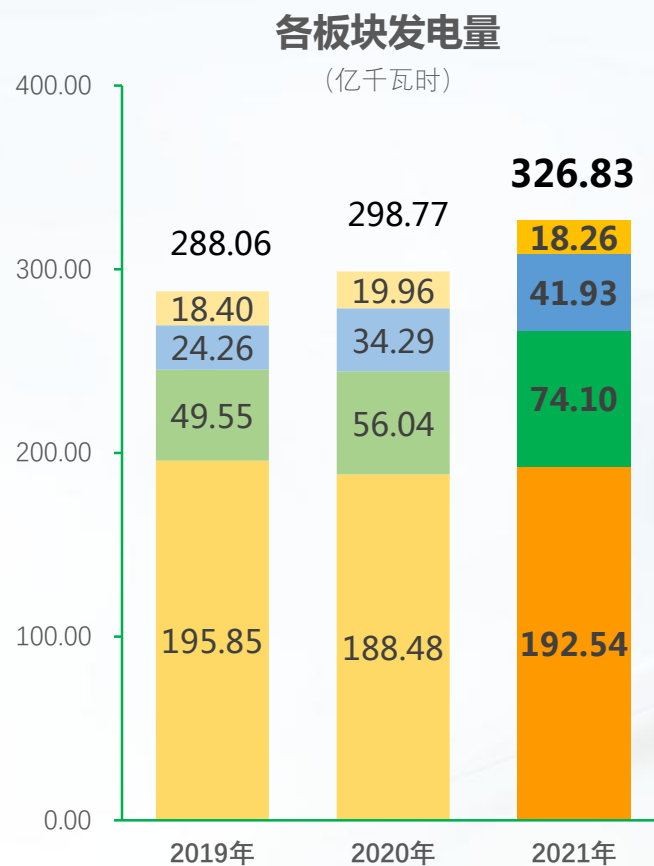
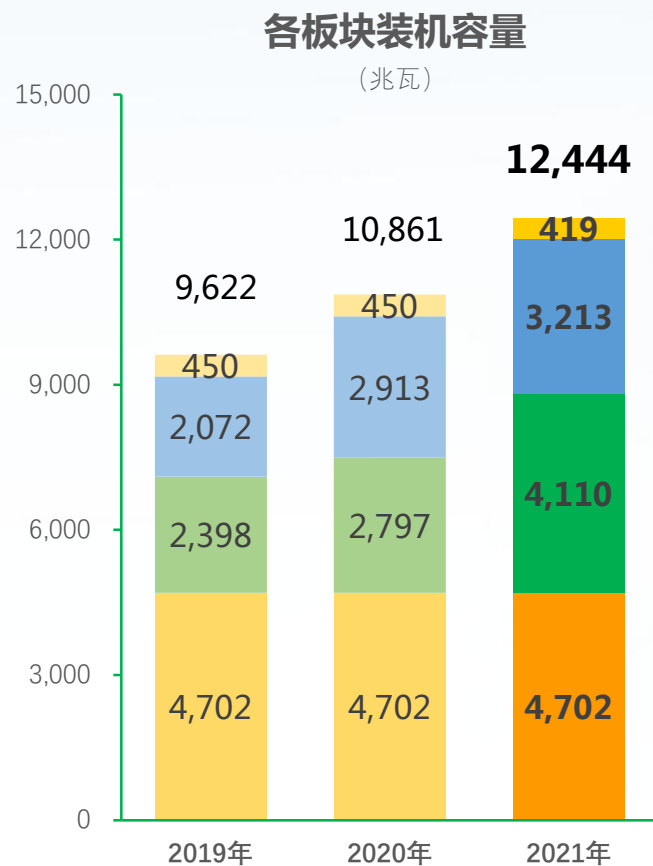
总装机容量：12,444兆瓦



燃气：4,702兆瓦
水电：419兆瓦



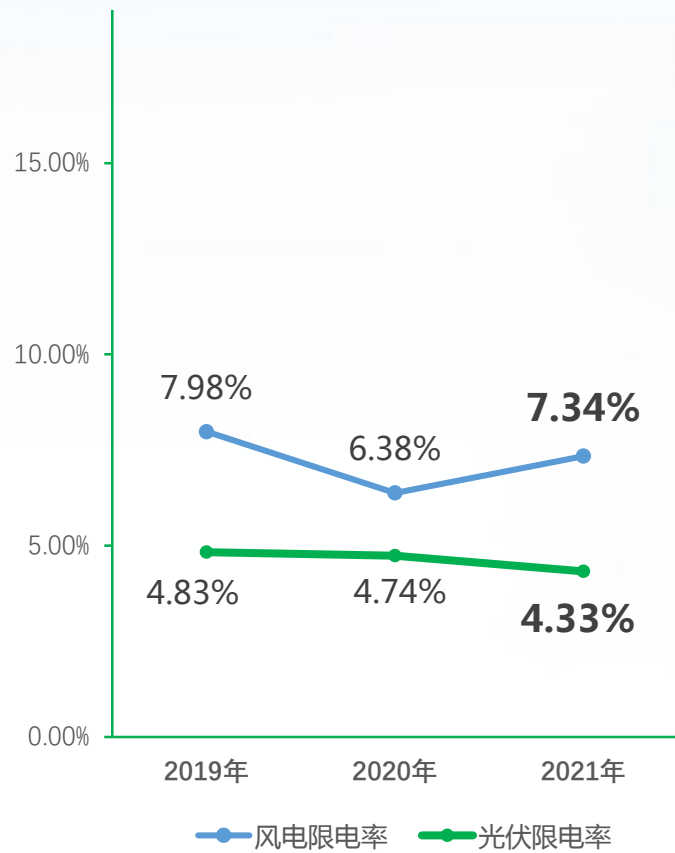
第一部分 年度业务表现——业务数据



■ 燃气 ■ 风电 ■ 光伏 ■ 水电

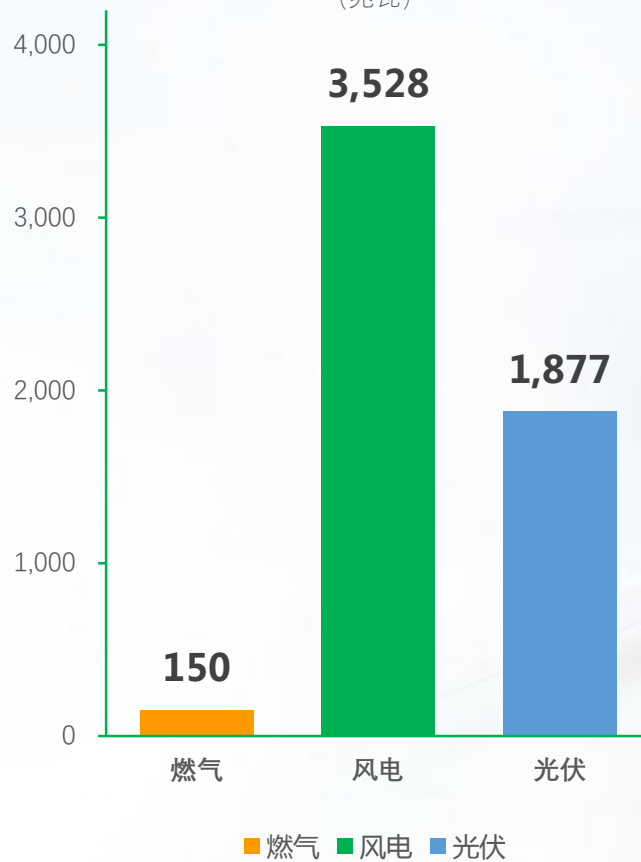
第一部分 年度业务表现——业务数据

限电率



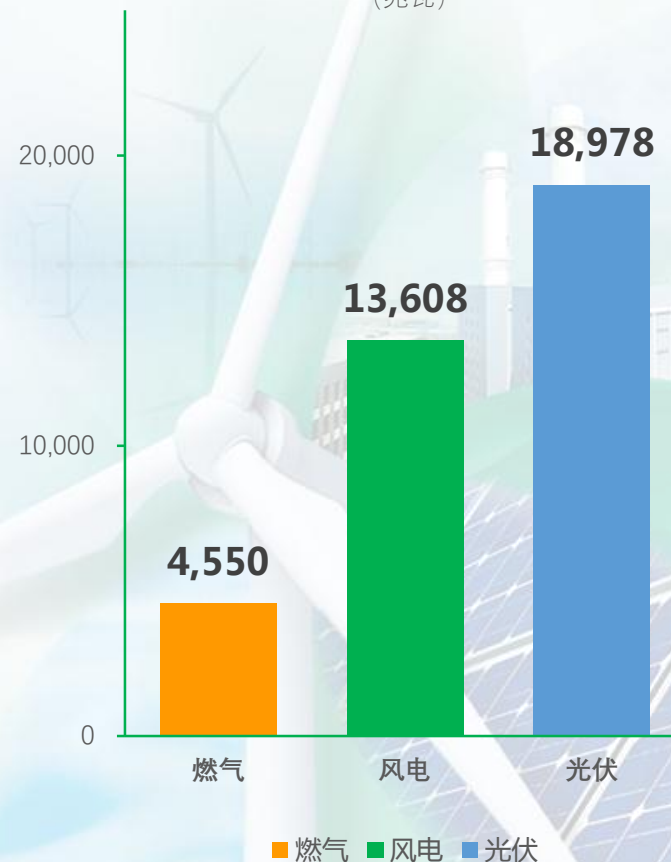
在建及核准项目

(兆瓦)

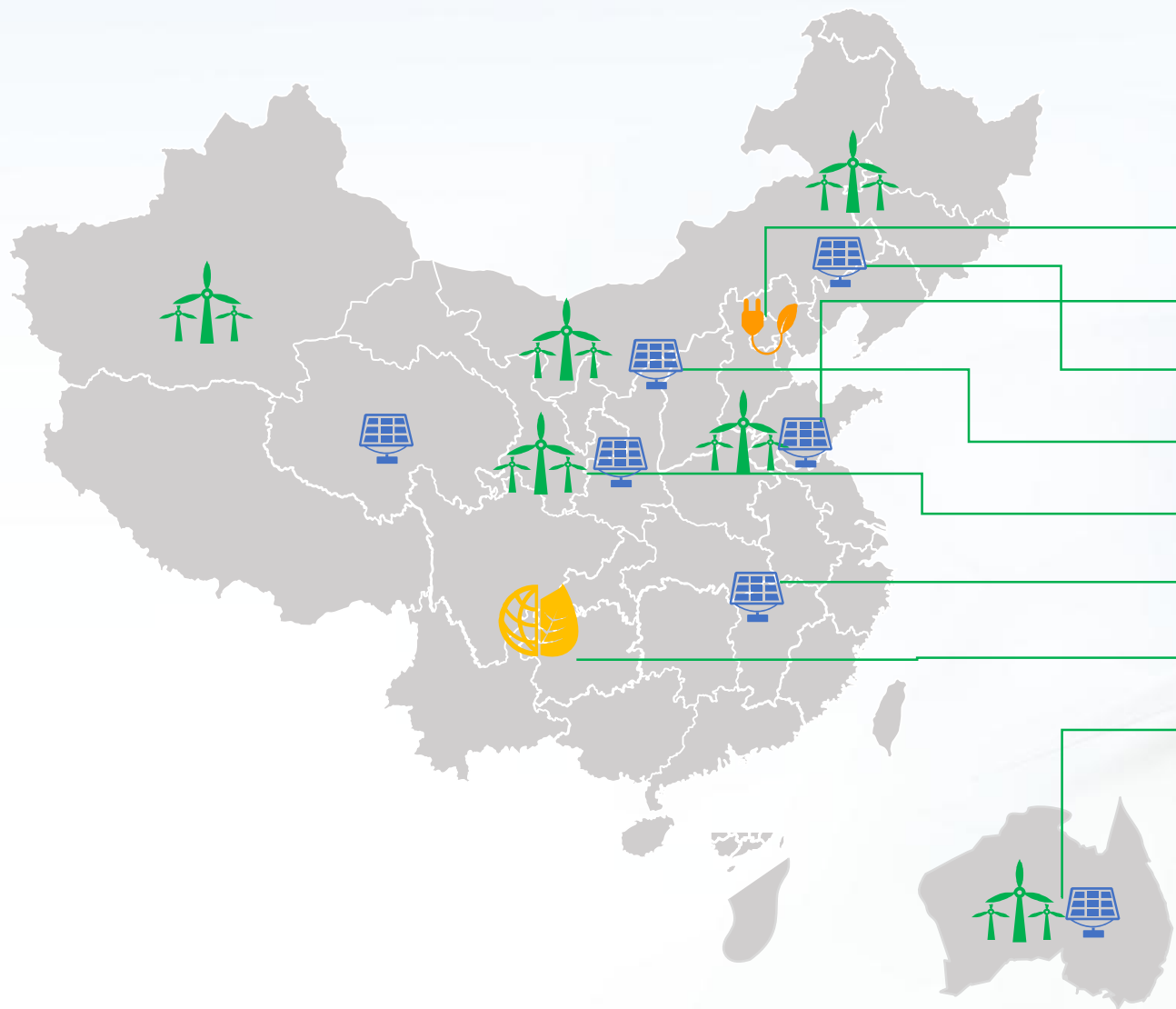


储备项目

(兆瓦)



第一部分 年度业务表现——业务分布



单位：兆瓦	运营中的 装机容量	在建和核准 项目 装机容量	储备项目 装机容量
●公司直管	4,702	150	4,550
●北京分公司	1,283	1,214	1,424
●东北分公司	1,017	100	3,180
●内蒙分公司	1,503	2,600	22,230
●西北分公司	2,370	500	2,543
●华南分公司	971	341	2,659
●西南分公司	419	650	550
●澳洲分公司	179	109	0
合计	12,444	5,555	37,136

第一部分 年度业务表现——经营成果亮点

提质增效 提升主营业绩新高度

本集团新增装机容量15,83兆瓦，同比增长14.6%，高于全国总装机容量增幅近7个百分点；发电量同比增长9.4%，其中风电同比增长32.2%；光伏同比增长22.3%。



聚焦双碳 持续绿色发展新速度

本集团发挥区域公司地域优势，集中力量突破重点项目，全年完成风光项目开发3,810兆瓦，其中自主开发取得指标的项目容量2,794兆瓦，完成并购项目容量1,016兆瓦，超过“十三五”期间本集团可再生能源开发量总和。



优化结构 降低资金成本新程度

本集团继续优化资金结构，综合资金成本3.74%，下降了0.13个百分点。发行了能源行业、北京市属企业首期5亿元碳中和债；投资的风电项目获进出口银行金砖贷款的肯定和低息资金的支持。



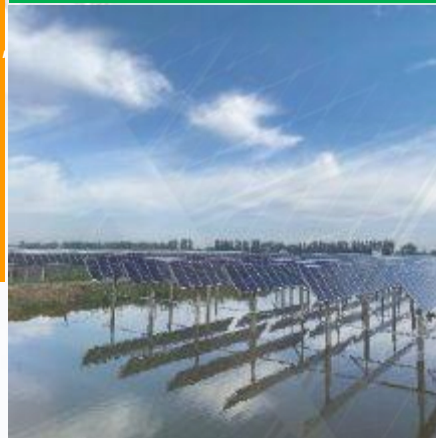
创新发展 坚持改革转型新力度

本集团把科技创新作为推动发展的第一动力，推动智慧电厂建设，全面建成都江堰、西宁、张家口、呼和浩特集控中心，初步形成“平台智慧监管中心—分公司集控中心—场站”三级一体的管理架构，为生产运营模式的“智慧革命”奠定坚实基础。



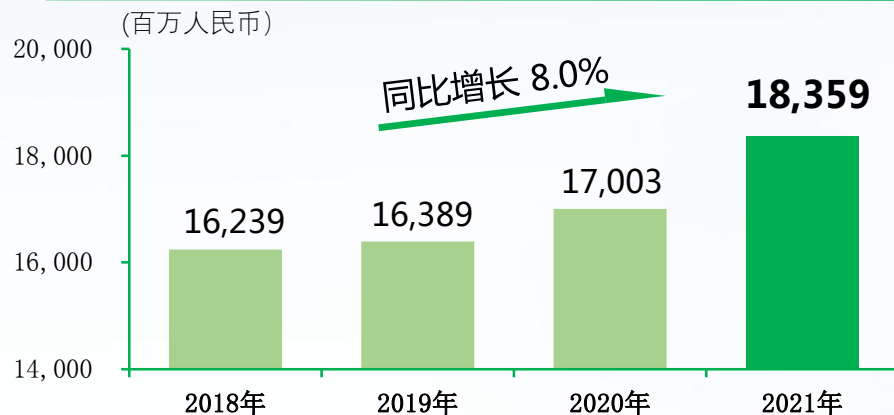
服务冬奥 彰显国企担当新亮度

本集团京张奥运1,200兆瓦风电项目、延庆冬奥赛区综合能源利用项目实现了全容量并网，助力北京冬奥会三大赛区26个场馆，历史性地首次实现100%绿色电力供应，“用张北的风，点亮北京的灯”以“双奥之企”的姿态向世界彰显了首都国企担当。

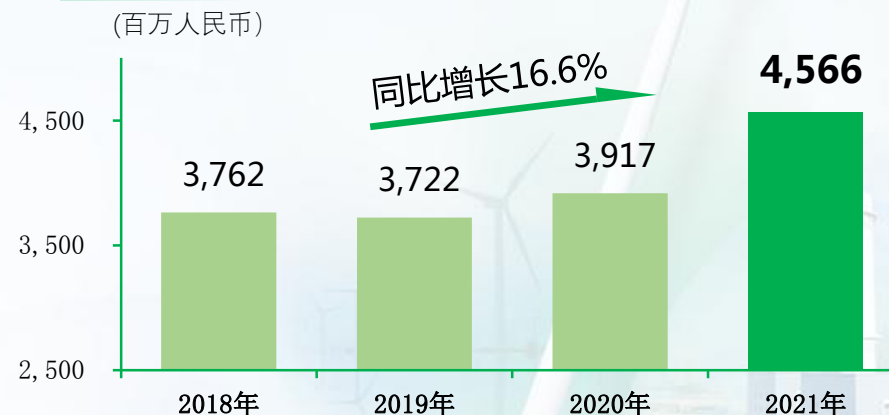


第二部分 年度财务表现——稳健的业绩水平和盈利能力

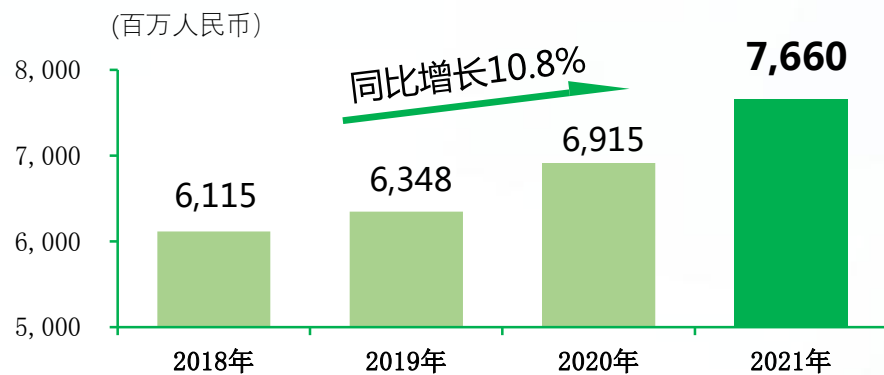
• 营业收入



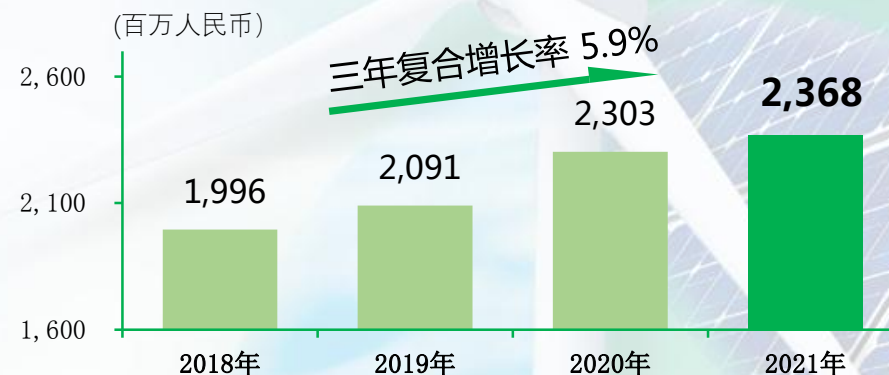
• 经营利润



• 税息折旧及摊销前利润(EBITDA)⁽¹⁾



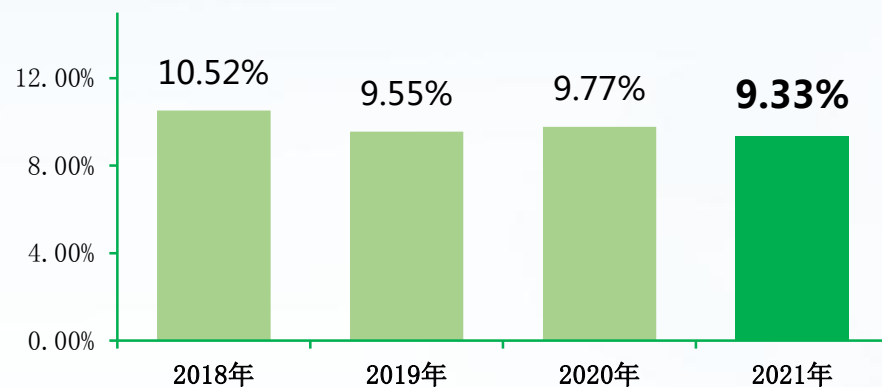
• 股权持有人溢利



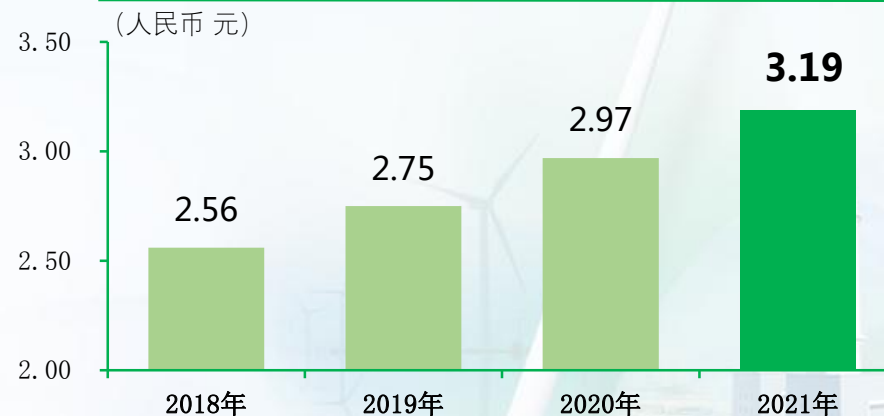
(1) 税息折旧及摊销前利润 = 税前溢利 + 折旧和摊销 + 利息支出

第二部分 年度财务表现——股权价值持续上升

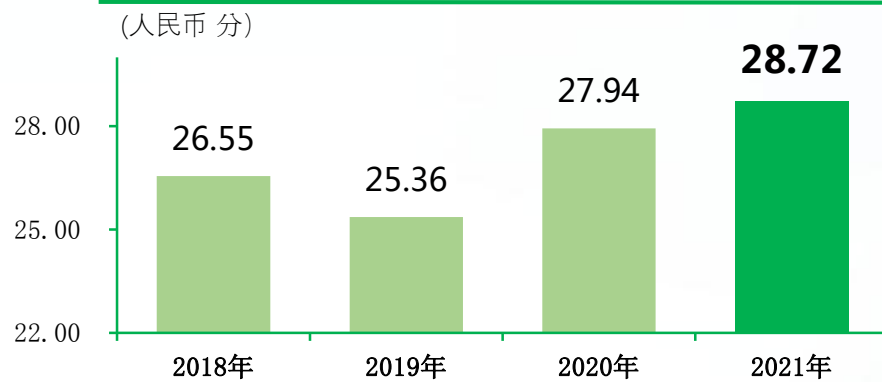
净资产收益率



每股净资产



每股收益

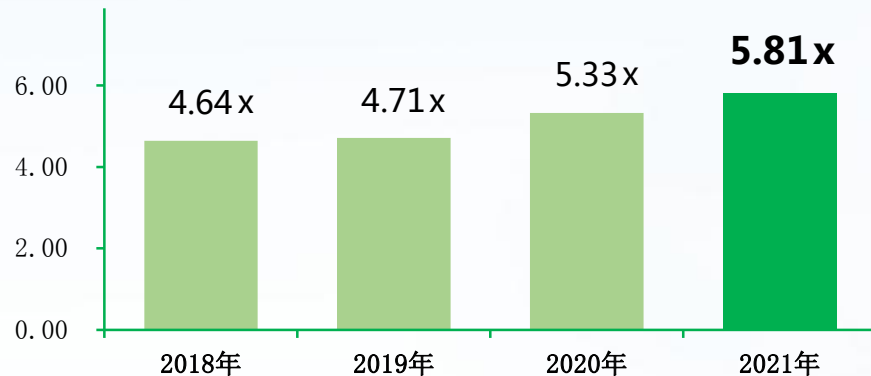


每股分红

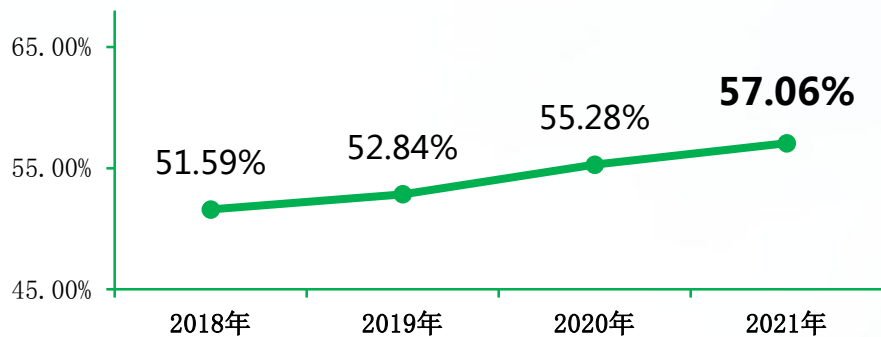


第二部分 年度财务表现——财务和资本结构优化

总债务/EBITDA



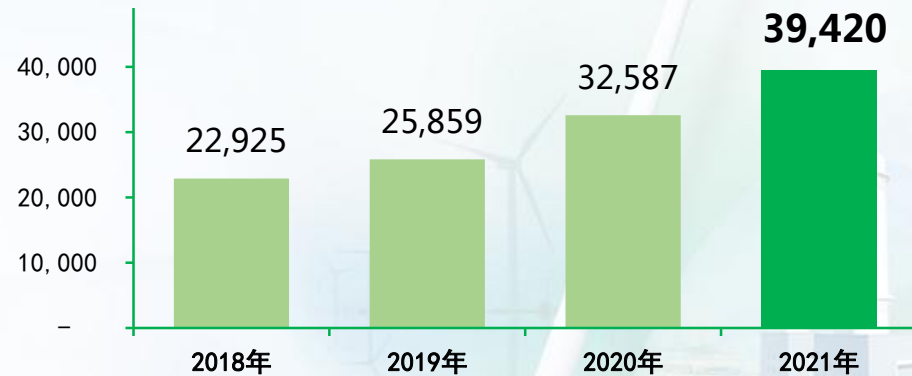
净债务负债率



(1) 净债务负债率 = 净债务 / (净债务 + 股东权益(含少数股东权益))

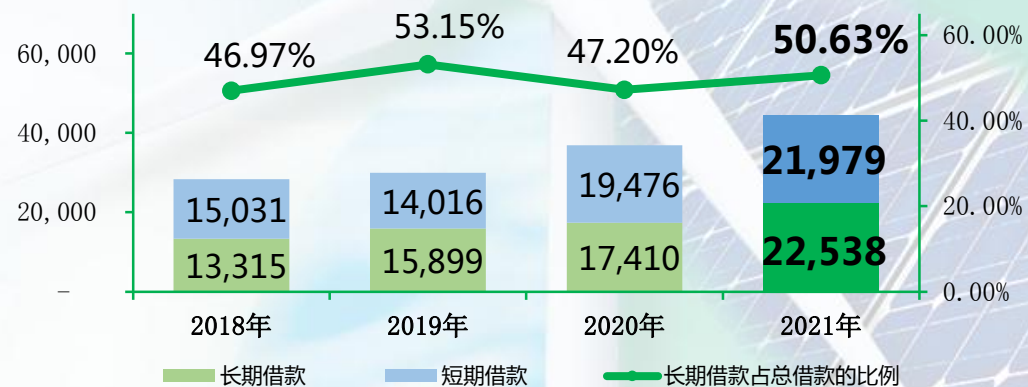
净债务

(百万人民币)



债务结构

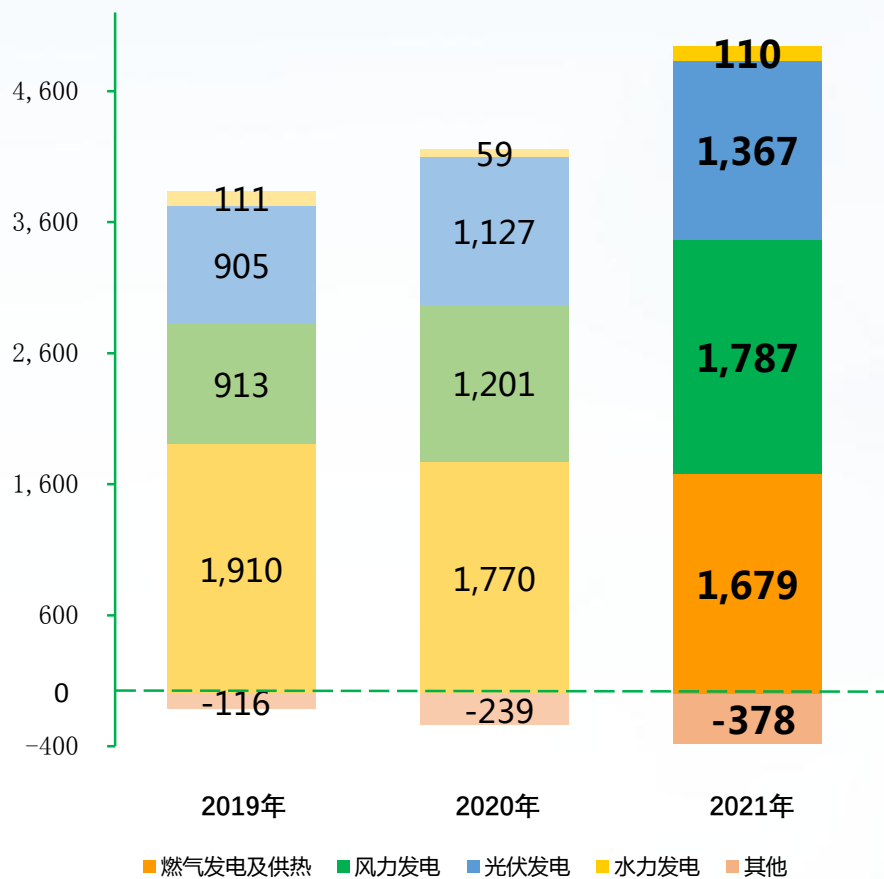
(百万人民币)



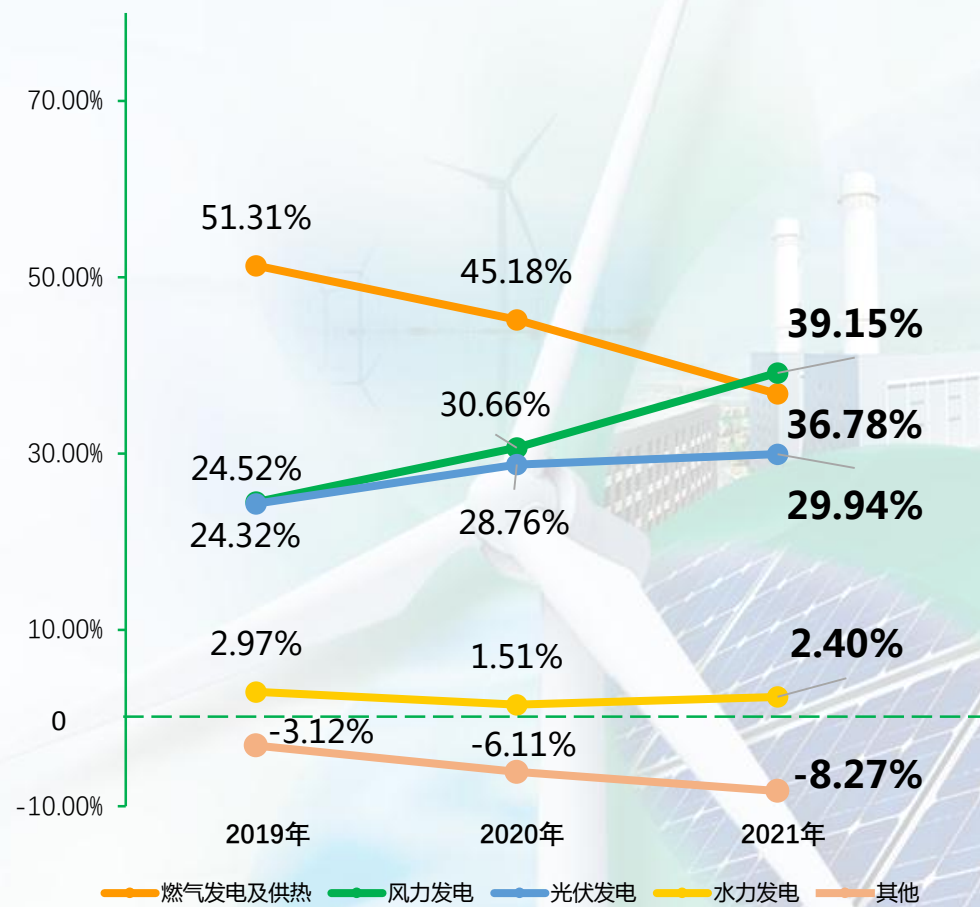
第二部分 年度财务表现——各板块协同发展

各板块经营溢利

(百万人民币)

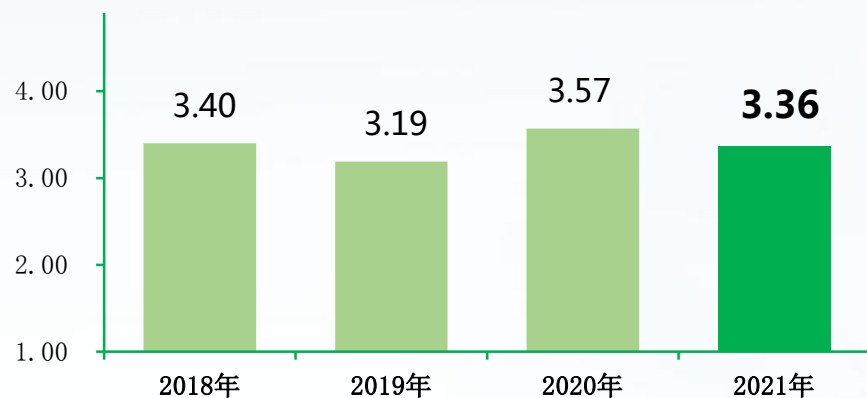


各板块经营溢利占比



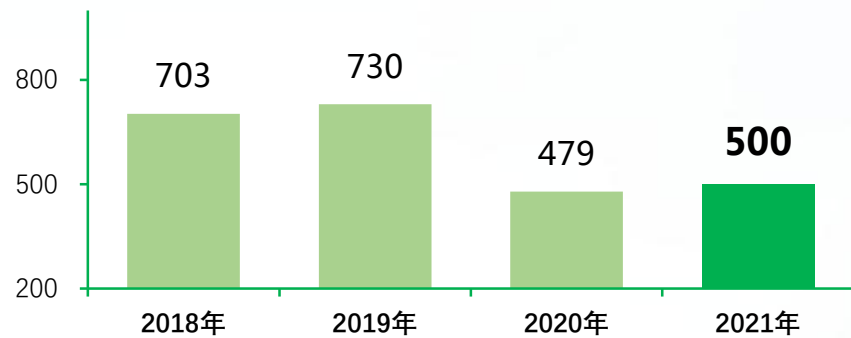
第二部分 年度财务表现——偿债能力保持稳定 政府补贴较前几年大幅降低

• 利息保障倍数⁽¹⁾



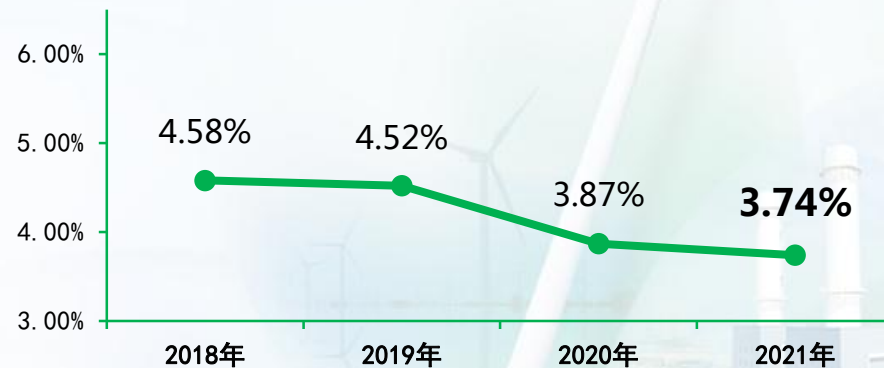
• 政府补贴

(百万人民币)



(1) 利息保障倍数 = EBIT/利息费用

• 平均借款利率

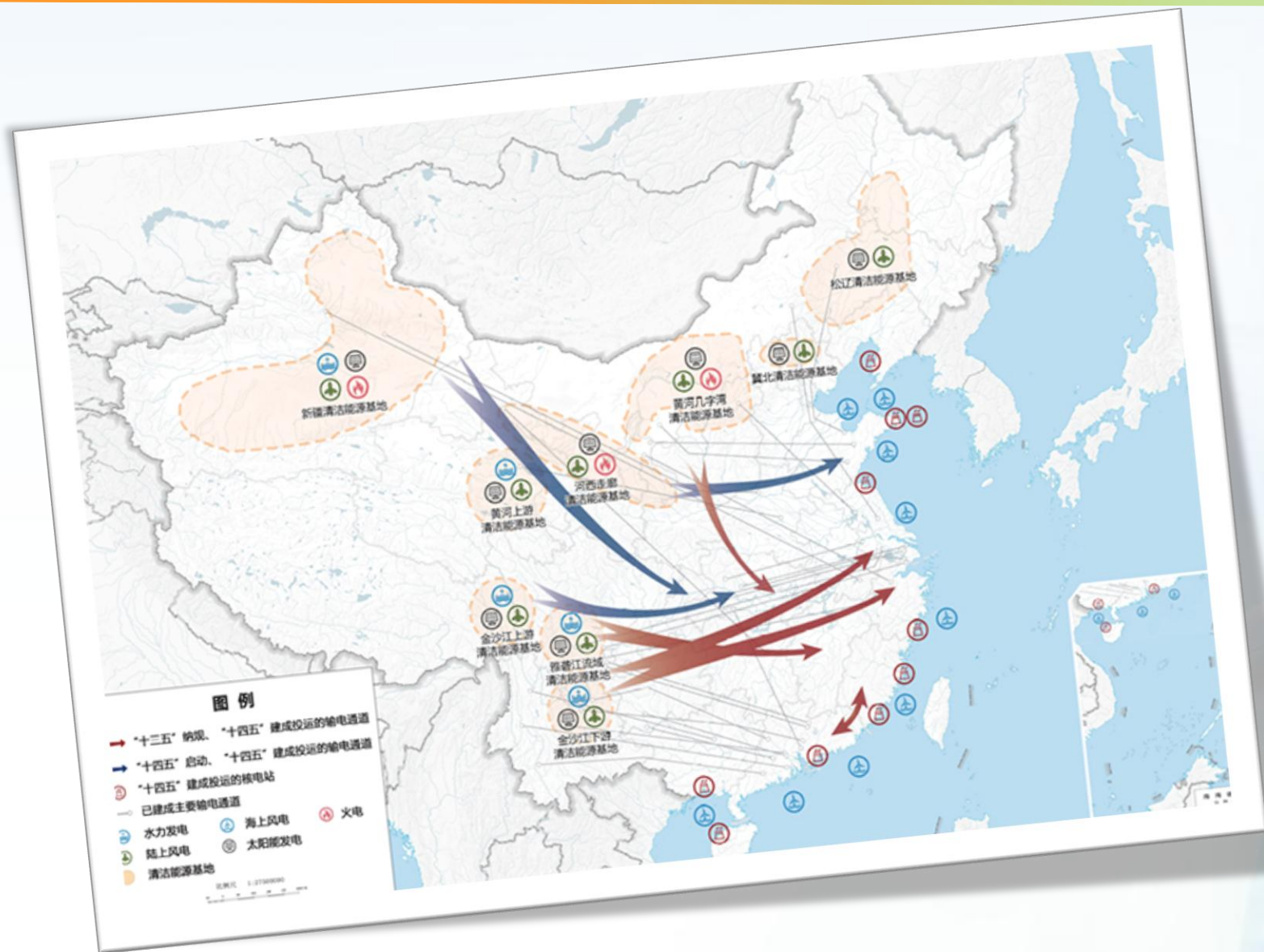


✓ 财政补贴较前几年大幅降低，对财政补贴的依赖减少，公司自身营运能力不断提高。

✓ 本集团平均借款利率逐年下降，融资能力增强，提高盈利能力。

✓ 本集团仍将与财政及其他政府机构保持良好的关系和沟通，为本集团的经营创造良好的外部环境。

第三部分 未来业务展望——“十四五”规划



中华人民共和国 国民经济和社会发展第十四个 五年规划和2035年远景目标纲要

推进能源革命，建设清洁低碳、安全高效的能源体系，提高能源供给保障能力。加快发展非化石能源，坚持集中式和分布式并举，大力提升风电、光伏发电规模，加快发展东中部分布式能源，有序发展海上风电，加快西南水电基地建设，安全稳妥推动沿海核电建设，建设一批多能互补的清洁能源基地，非化石能源占能源消费总量比重提高到20%左右。

第三部分 未来业务展望——2022年业务展望

改革创新 推动核心竞争力再增强

2022年，本集团将继续加大**科技创新**投入力度，注重科技赋能，加快**产业数字化转型**，实现业务信息化、监管数字化、运维智慧化，加快**智慧监管中心和全部区域集控中心**建设。

战略引领 实现绿色发展再提升

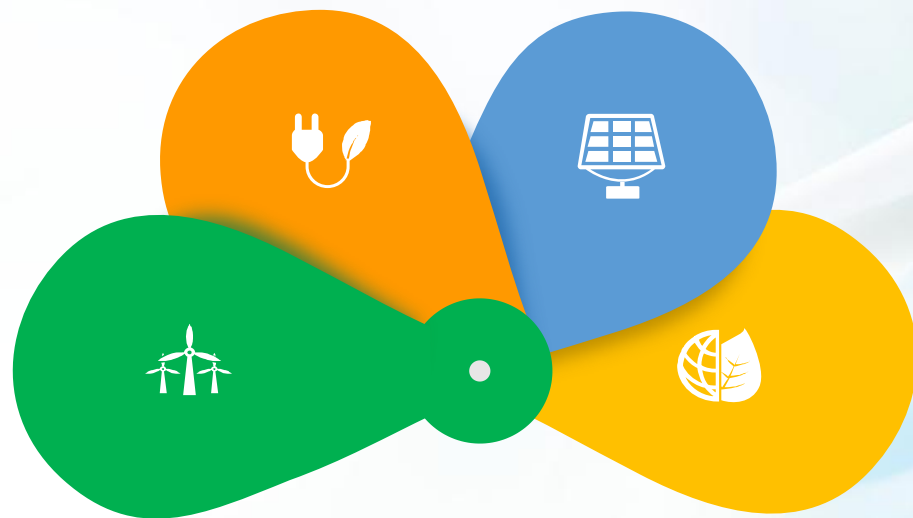
2022年，本集团将继续贯彻“**十四五**”规划发展思路及目标，切实落实“**风光战略**”，基地项目扩大规模，分布式项目突出特色。坚持**自建和并购**两手抓，两手都要硬。

安全环保 实现科学管控再升级

2022年，本集团继续加强**安全生产管控**，筑牢安全发展理念，认真贯彻新《**安全生产法**》，有效落实全员安全生产责任制和“**三管三必须**”要求。疫情期间，做好**安全防控工作**，确保安全形势平稳。

双碳目标 助力碳资产再开发

随着“双碳”目标的提出，本集团将更加积极参与我国能源**绿色低碳转型战略**，将进一步加大**绿电交易、绿证交易、碳交易**的开发力度，针对不同项目制定不同的**碳资产策略**。发挥本集团在这一领域的**天然优势**。





Beijing Jingneng Clean Energy Co., Limited
北京京能清潔能源電力股份有限公司

问答环节

Q&A

谢 谢