



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 2020年度业绩演示

2021年3月





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

# 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

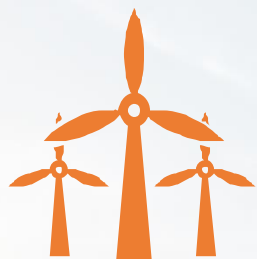
## 未来业务展望

FUTURE BUSINESS PROSPECTS

# 第一部分 年度业务表现——业务类型

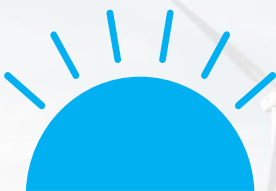
26%

风力发电



27%

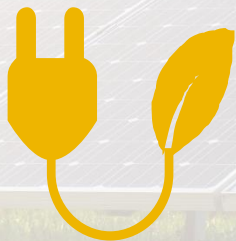
光伏发电



业务类型

43%

燃气发电及供热



4%

其他清洁能源

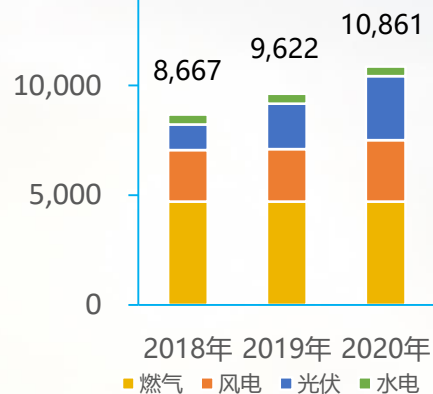




# 年度业务表现——业务概览

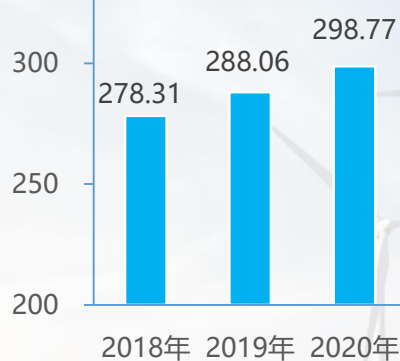
### 各板块装机容量

(兆瓦)



### 总控股发电量

(亿千瓦时)



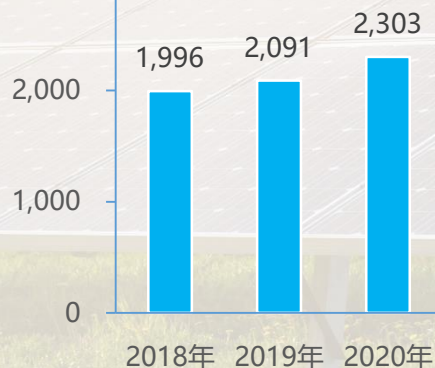
### 营业收入

(百万人民币)



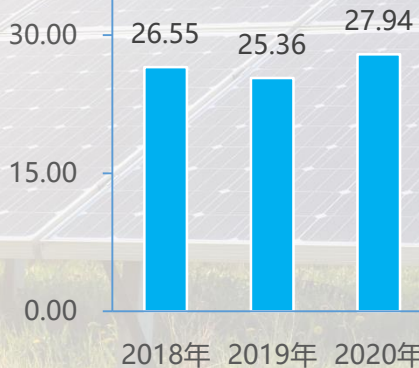
### 股权持有人溢利

(百万人民币)



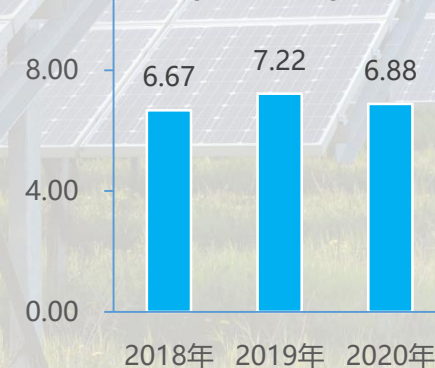
### 每股收益

(分人民币)

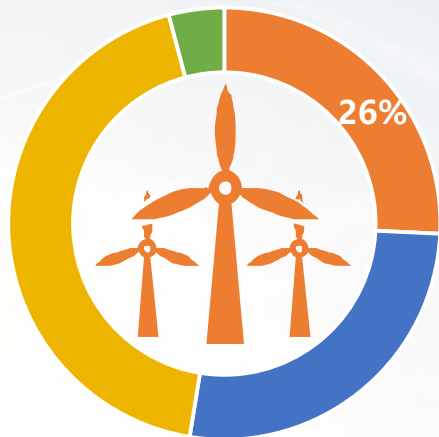


### 每股分红

(分人民币)



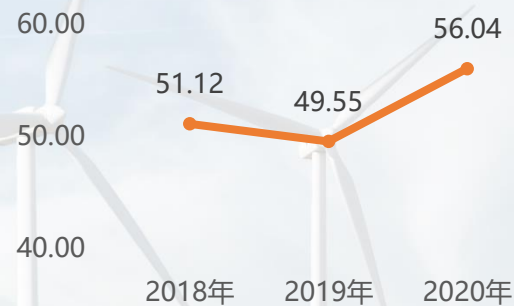
# 年度业务表现——风电板块



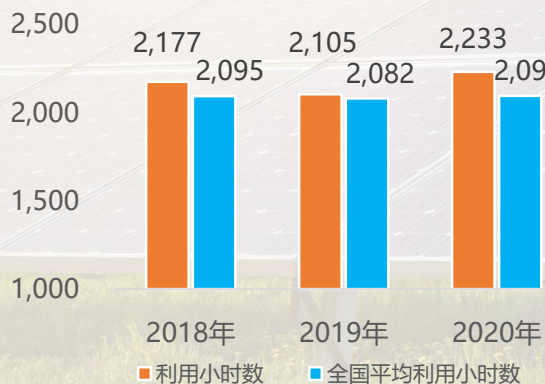
装机容量 (兆瓦)



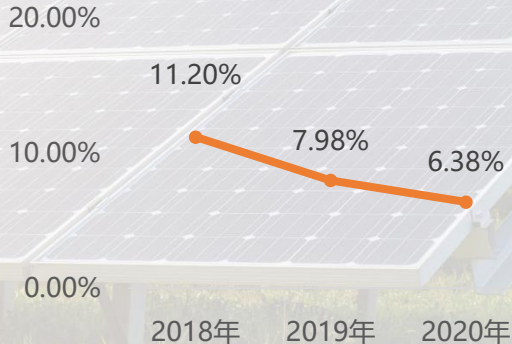
发电量 (亿千瓦时)



利用小时数 (小时)



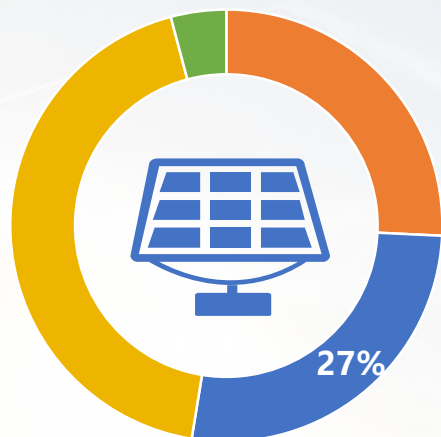
限电率



项目储备情况 (兆瓦)



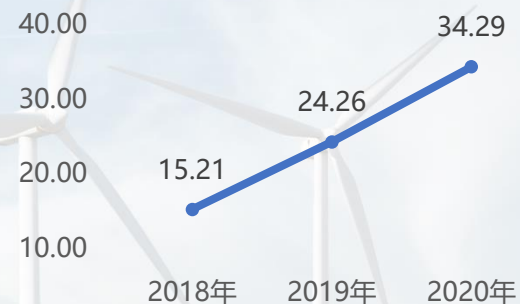
# 年度业务表现——光伏板块



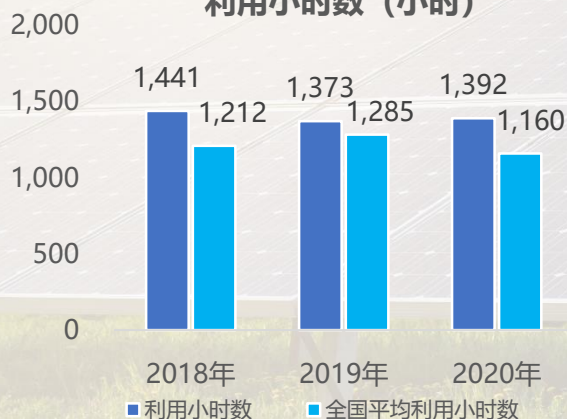
### 装机容量 (兆瓦)



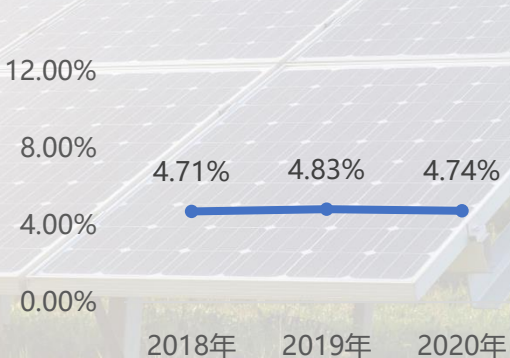
### 发电量 (亿千瓦时)



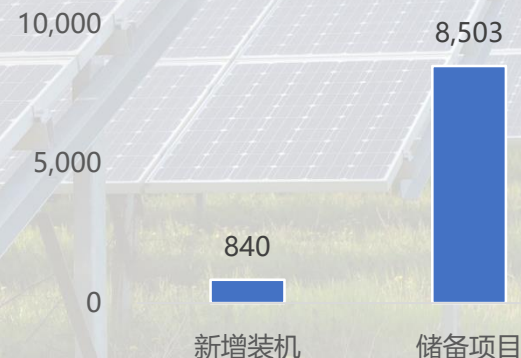
### 利用小时数 (小时)



### 限电率

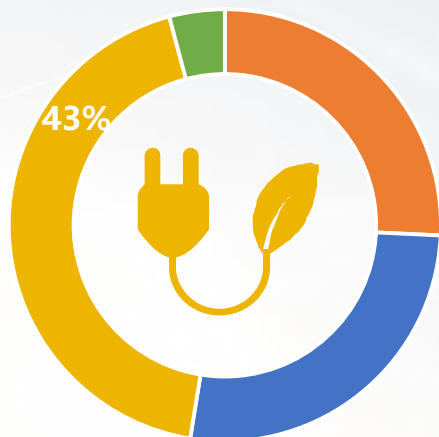


### 项目储备情况 (兆瓦)





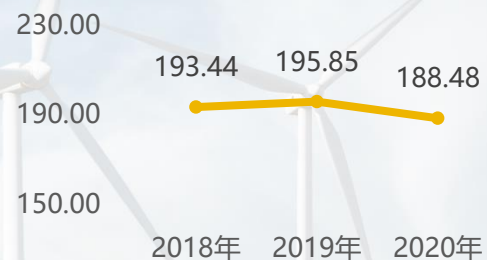
# 年度业务表现——燃气发电及供热板块



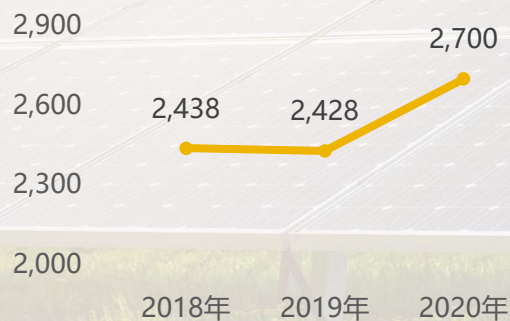
装机容量 (兆瓦)



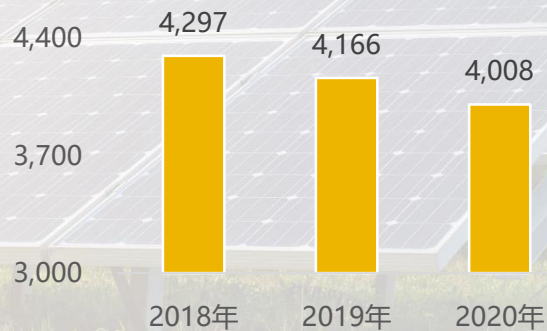
发电量 (亿千瓦时)



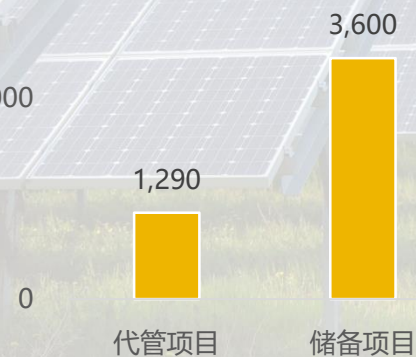
售热量 (万吉焦)



利用小时数 (小时)



项目储备情况 (兆瓦)



# 年度业务表现——业务分布

单位：兆瓦



公司	运营中的装机容量	在建项目装机容量	储备项目装机容量
公司直管	4,702	0	3,600
北京分公司	708	842.5	605
东北分公司	715	300	2,120
内蒙分公司	1,504	100	19,430
西北分公司	1,638	192	1,070
华南分公司	966	0	1,440
西南分公司	450	0	100
澳洲分公司	178	108.5	0
<b>合计</b>	<b>10,861</b>	<b>1,543</b>	<b>28,365</b>



# 年度业务表现——经营成果亮点

1

## “零确诊”

2020年本集团有效应对疫情影响，制定科学、高效的防控措施，实现全体职工“零确诊”，有力保障了生产经营工作稳定有序的推进。

3

## 盈利水平稳步增长

经营管理提质增效，发电量增长3.7%，供热量增长11.2%。同时成本管控紧抓不放，全年成本费用率完成83.2%，低于年度目标值4.5个百分点；全年带息融资平均利率3.8656%，同比下降0.65%，盈利水平稳步增长。

5

## 前期开发超5,000兆瓦

前期开发取得重大突破，以冬奥配套张家口风电项目、巴盟特高压外送巴彦淖尔风电项目为代表的一批重点项目陆续落地，获得自主开发权项目974兆瓦，开展前期工作项目超过5,000兆瓦。

## 总资产增长18.1%

公司资产规模、利润贡献均实现两位数的增长，总资产增长18.1%，归属于股权持有人溢利增长10.2%。

## 装机容量增长12.9%

坚持自建与并购扩张平行推动，充分发挥区域公司地域优势，实现装机容量增长12.9%。

## 计划开工项目1,900兆瓦

工程建设提质增速，在建和计划开工项目1,900兆瓦，5个保障电价项目542兆瓦全部按期并网发电并取得电价，6个项目948兆瓦按计划实现开工，为明年按期并网发电取得电价奠定坚实基础。

2

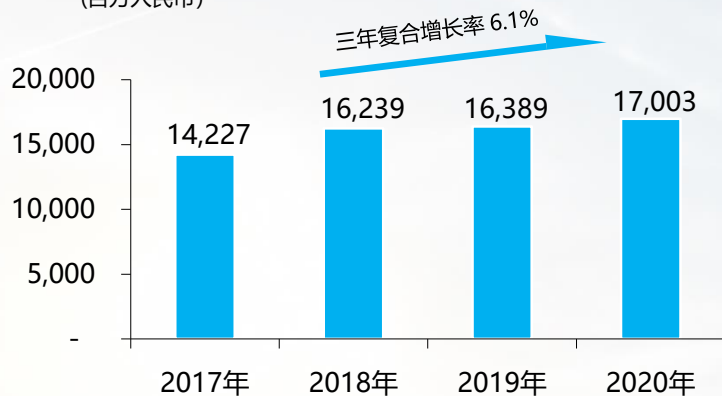
4

6

## 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

(百万人民币)



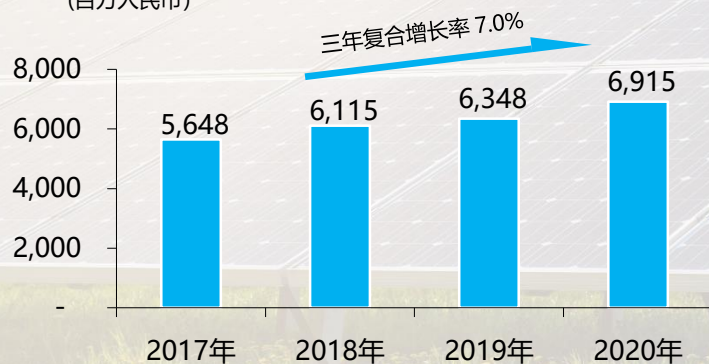
### 经营利润

(百万人民币)



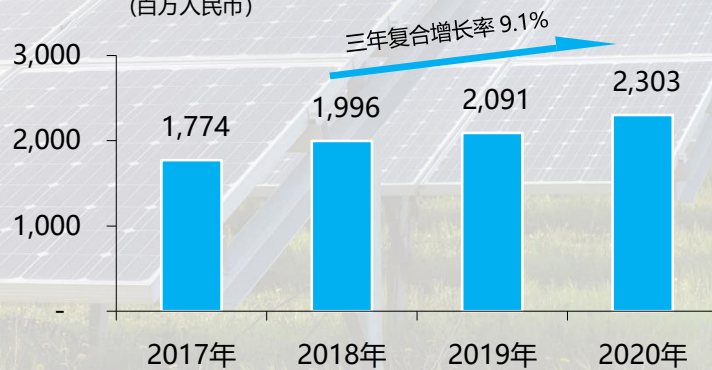
### 税息折旧及摊销前利润(EBITDA) <sup>(1)</sup>

(百万人民币)



### 股权持有人溢利

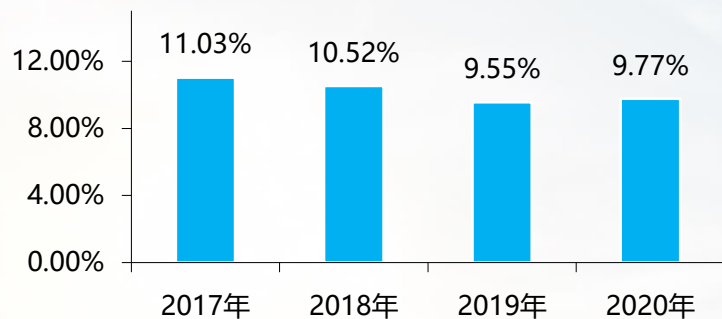
(百万人民币)



(1) 税息折旧及摊销前利润 = 税前溢利 + 折旧和摊销 + 利息支出

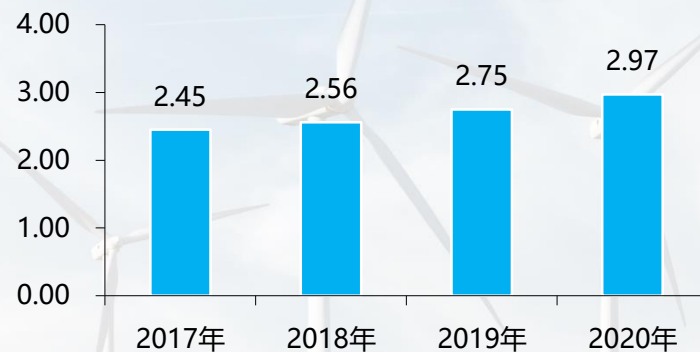
# 年度财务表现——股权价值持续上升

## 净资产收益率



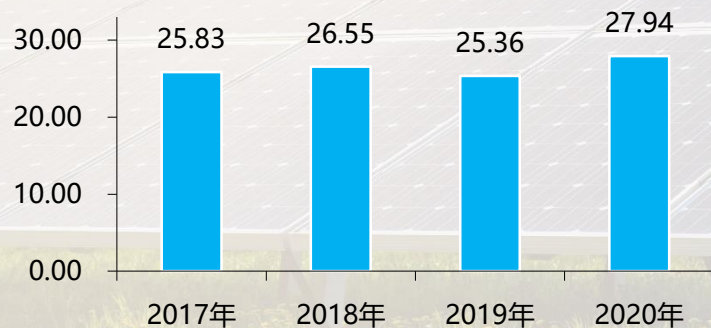
## 每股净资产

(人民币, 元)



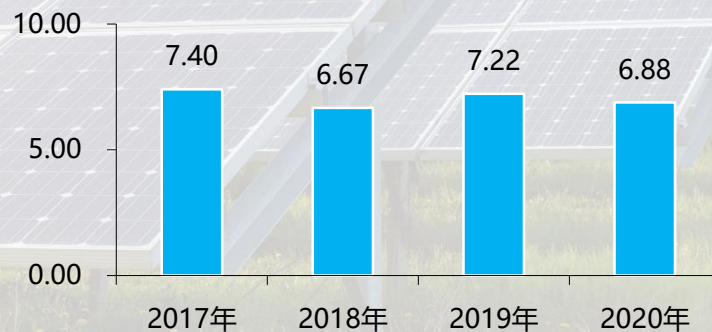
## 每股收益

(人民币, 分)



## 每股分红

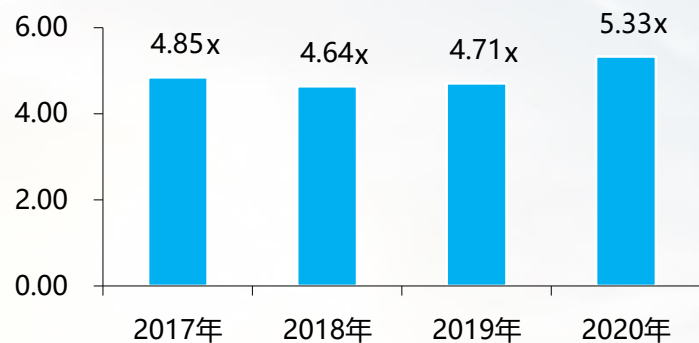
(人民币, 分)





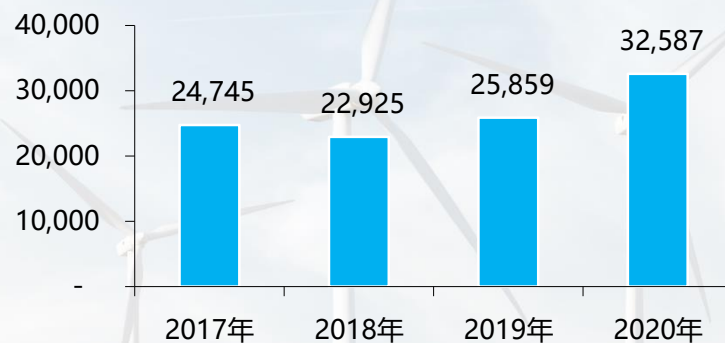
# 年度财务表现——财务和资本结构优化

## 总债务/EBITDA

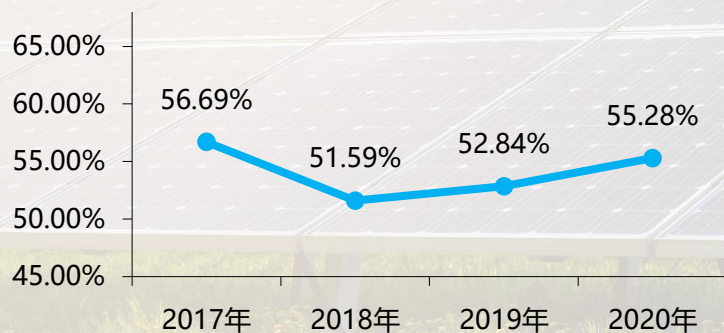


## 净债务

(百万人民币)

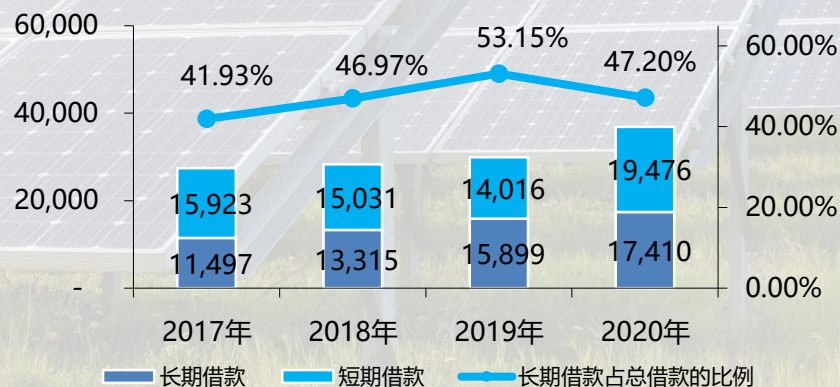


## 净债务负债率



## 债务构成

(百万人民币)

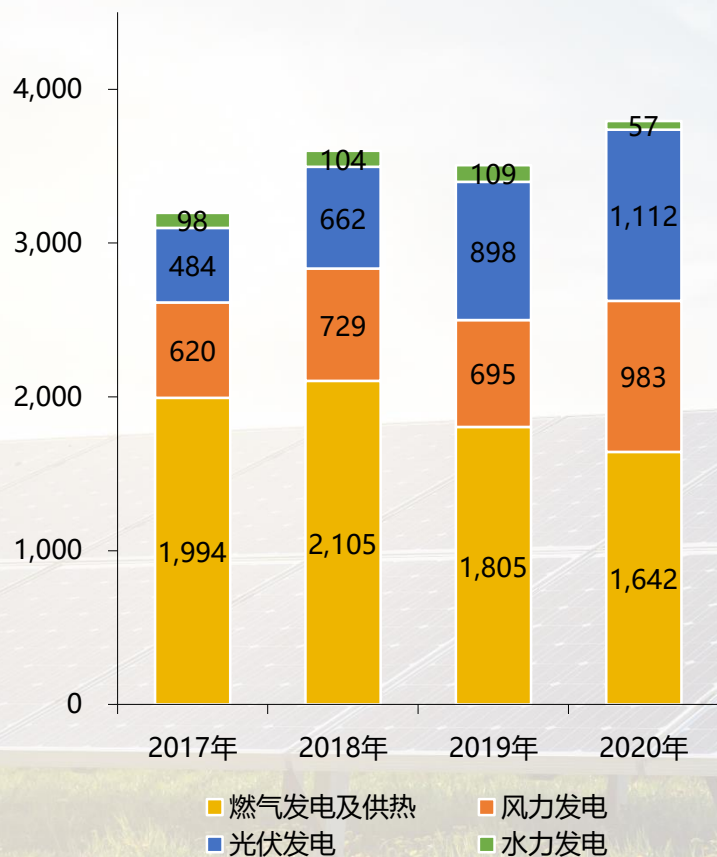


(1) 净债务负债率 = 净债务 / (净债务 + 股东权益(含少数股东权益))

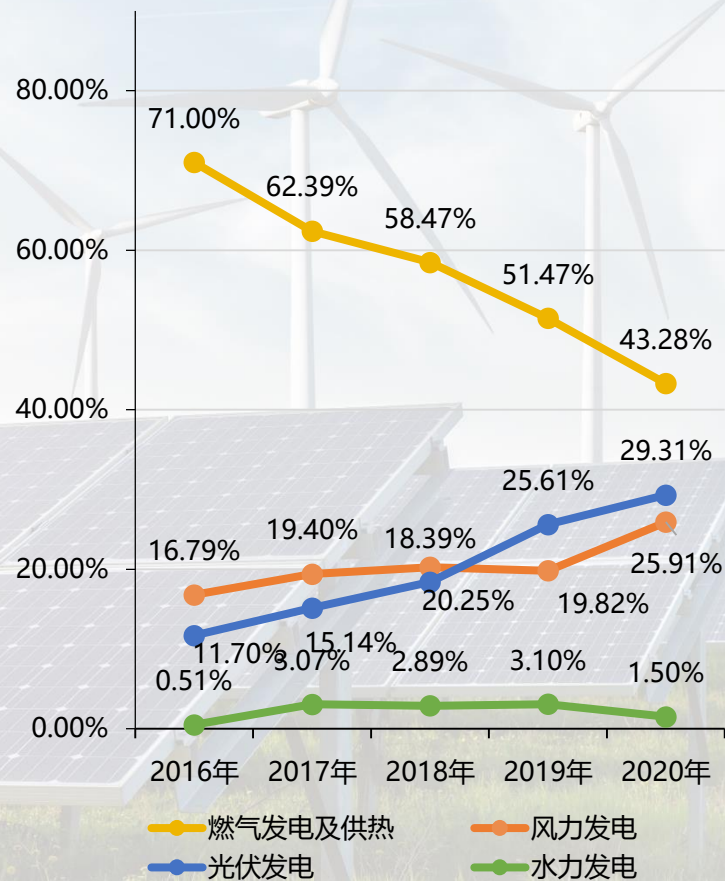
# 年度财务表现——各板块协同发展

## 各板块经调整经营溢利

(百万人民币)

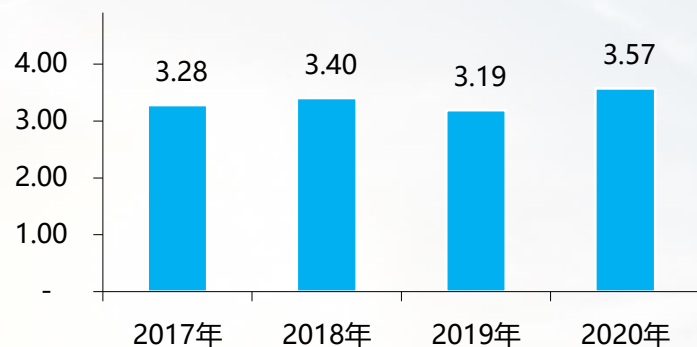


## 各板块经营溢利占比

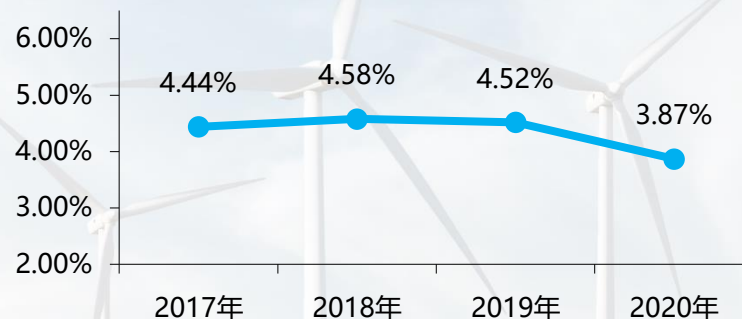


# 年度财务表现——偿债能力保持稳定 政府补贴逐年递减

## • 利息保障倍数<sup>(1)</sup>

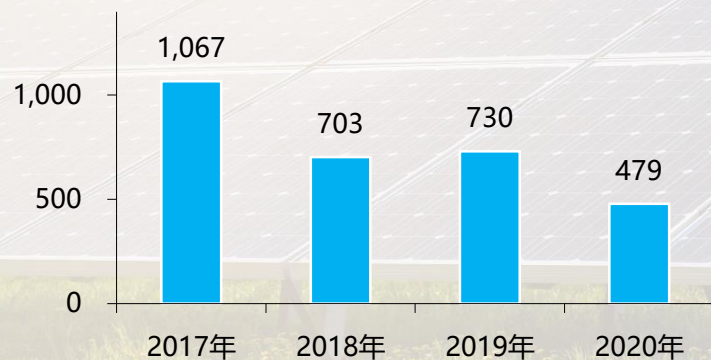


## • 平均借款利率



## • 政府补贴

(百万人民币)



✓ 财政补贴逐年降低，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2020年财政补贴资金均已及时到位，节约了资金成本。

✓ 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。

(1) 利息保障倍数 = EBIT/利息费用



## 第三部分 未来业务展望——政策导向

2030年“碳达峰”  
2060年“碳中和”

01

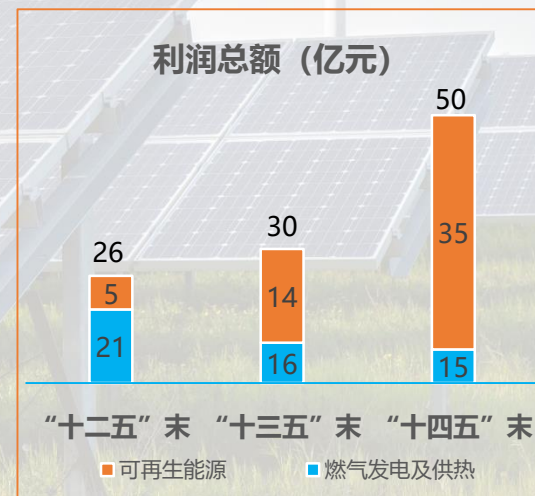
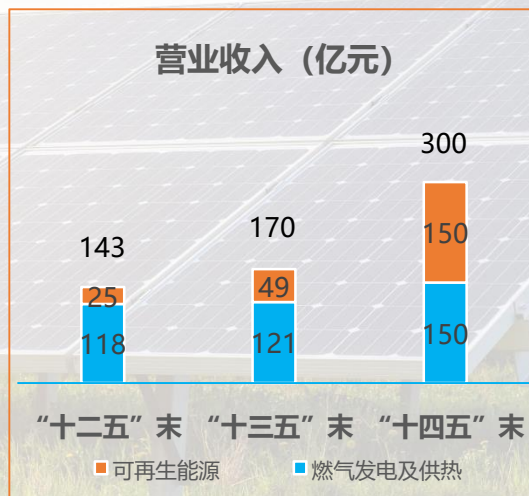
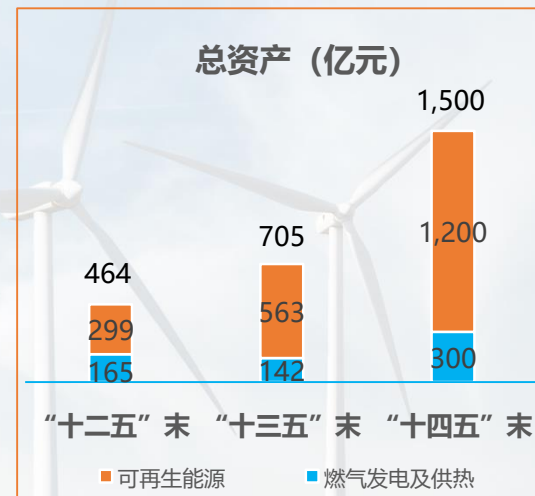
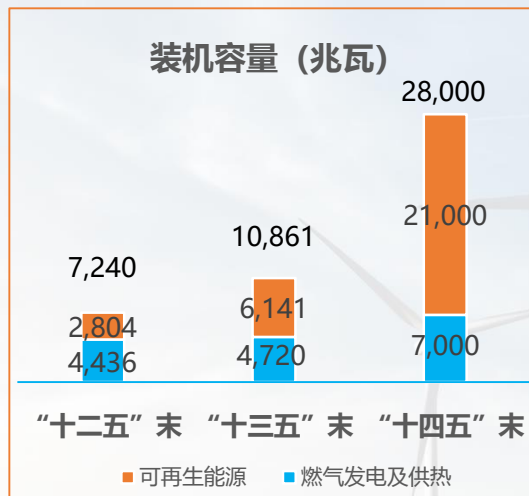
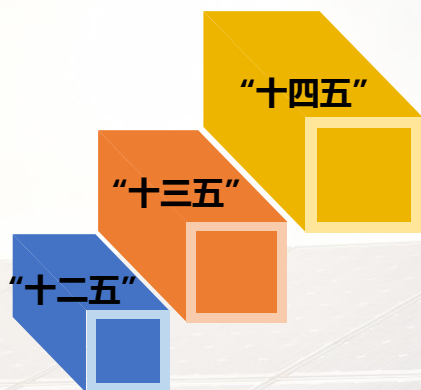
02

国家“十四五”规划  
单位国内生产总值能源消  
耗和二氧化碳排放分别降  
低13.5%、18%。

源网荷储一体化  
“风光火水储”一体化

03

# 未来业务展望——总结“十三五” 展望“十四五”



# 未来业务展望——2021年业务展望



## 01 绿色低碳

把绿色低碳作为“十四五”发展的总基调，深刻把握“3060”目标下能源转型的大形势，深入研究确定**发展模式和发展路径**。着力布局大基地、大通道的规模化、协同化项目。成立专设机构，开展“**碳达峰**”、“**碳中和**”的政策和路线研究，努力实现碳资产保值增值。充分发挥在京燃气电厂的清洁低碳和调峰功能，协同可再生能源绿电进京，在服务北京早日实现“碳达峰”、“碳中和”的过程中抓住发展机遇，促进能源结构转型，引领公司高质量发展。



## 02 可再生能源

发挥可再生能源主业优势，抢抓机遇，抢占资源，紧密跟踪各地“十四五”规划编制进展，**加强战略基地项目工作，重点推进大同、乌兰察布、浑善达克沙地等可再生能源基地项目、查干淖尔特高压外送项目和怀来抽水蓄能项目，推动京津冀能源项目布局。**参与**北京市副中心、雄安新区、冬奥会场馆、“三城一区”**等重点区域的项目建设。积极开展传统优势区域的源网荷储战略项目。继续加强优质风电、光伏项目及资产包并购和海上风电项目合作开发。



## 03 坚持奥运标准

坚持奥运标准，提升项目建设管理水平，确保项目按期投产，所有投产项目各项指标都要做到在“**同地区、同时段、同类型**”项目中处于领先水平。2021年实现新增投产装机容量**3,000兆瓦**。





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



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

谢谢！

