



# 2020年中期业绩公布

2020年8月

0956.HK / 600956.SH



新天绿色能源股份有限公司  
China Suntien Green Energy Corporation Limited\*

# 免责声明

- 本文件所含信息完全为了此次介绍而准备。本文件可能载有时间敏感的信息,该信息仅反映截至本文件刊发之日止的当时情况。此介绍资料也包含反映出本公司或其高级职员于此介绍资料所示的各个日期对未来前景的现行看法、意向或期望的声明。该等前瞻性声明可通过使用的字词,例如:“预期”、“计划”、“未来会”、“估计”、“预测”、“有意”或有类似涵义的字词而得以辨别出来。该等前瞻性声明是以关于本集团的营运业务及其它因素等多项假设为依据,而许多该等假设均在本公司控制范围以外,并须受重大风险和不明朗因素所约束,因此,实际结果可能与该等前瞻性声明有重大分别。该等前瞻性声明并非本集团日后业绩表现的保证。本公司并无义务,亦不承诺会对前瞻性声明进行修改,以反映未来发生的事件或情况。有关方面不可对本文件所载的信息、或其完整性、准确性、正确性或公平性加以依赖,而公司不会对他人因使用或依赖本文件而引致的或在其它方面与之有关的任何错误、失实陈述或遗漏或任何直接或间接损失承担任何责任。
- 该文件仅供参考之用,并不构成在任何司法权区出售或发行或招揽购买或认购本公司或任何控股公司或其任何子公司证券的要约或引诱订立任何投资项目的一部分,该文件或其任何部分不得被依赖或作为任何合同或承诺的基础。



# 议 程

1.	2020年中期业绩及行业概览
2.	业务回顾
3.	财务摘要
4.	工作展望





新天绿色能源股份有限公司  
China Suntien Green Energy Corporation Limited\*

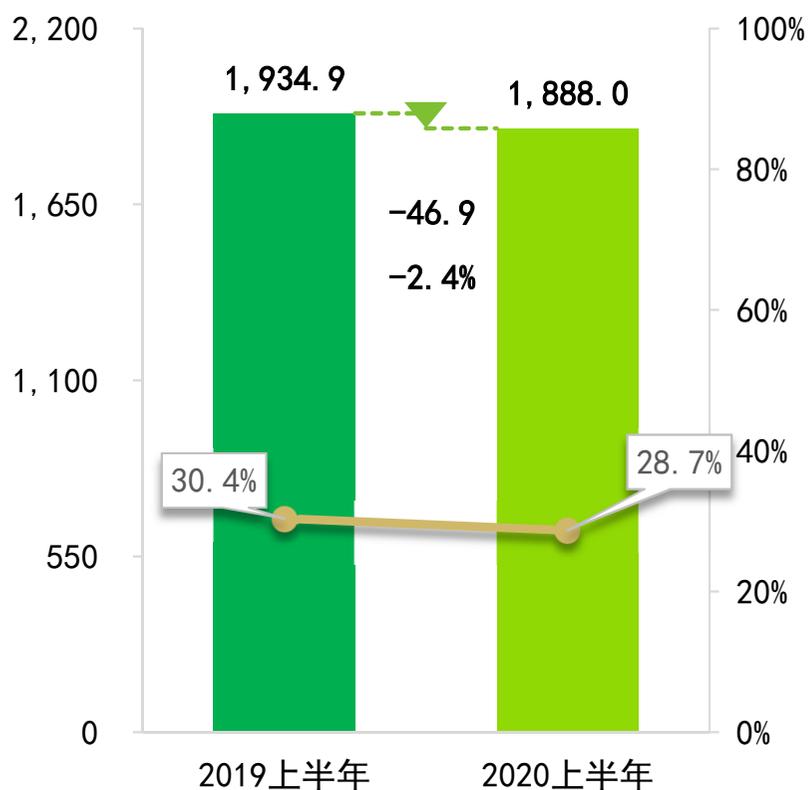


# 1. 2020年中期业绩及 行业概览

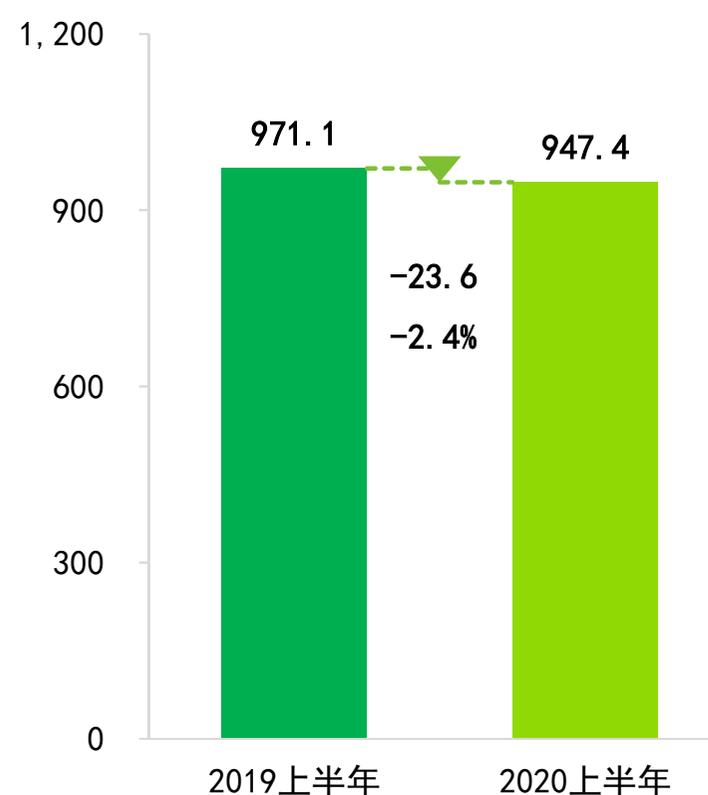
# 业绩亮点

- 上半年集团毛利总额为人民币18.9亿元，同比下降2.4%；毛利率为28.7%，同比下降1.7个百分点。
- 归属股东净利润为人民币9.5亿元，同比下降2.4%。

### 毛利润及毛利率（百万元）



### 归属股东净利润（百万元）

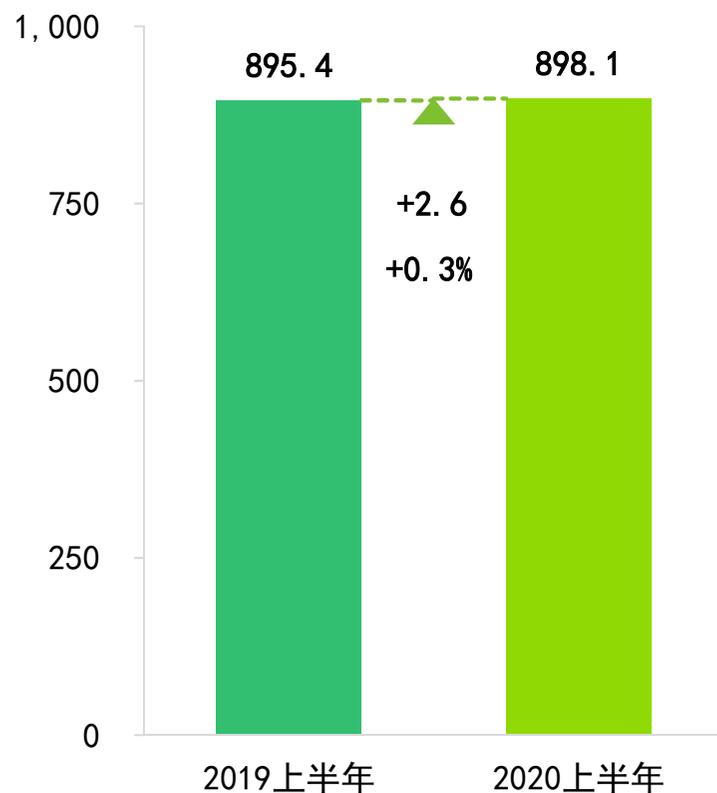


(注：报告期内发生同一控制下业务合并，2019年同期相关数据经调整重述。)

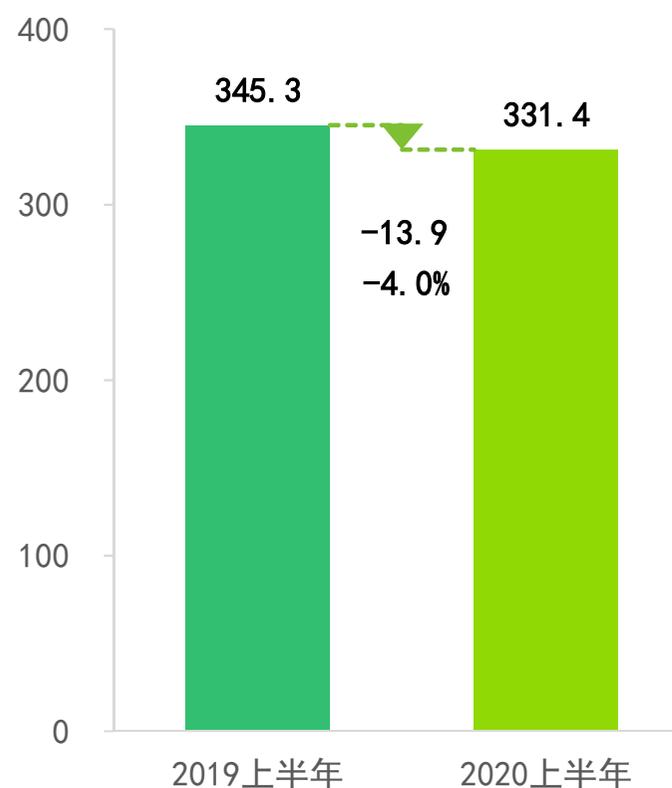
## 业绩亮点

- 风电及光伏板块税后利润为人民币8.98亿元，同比增加0.3%。
- 天然气板块税后利润为人民币3.31亿元，同比下降4.0%。

### 风电及光伏税后利润（百万元）



### 天然气税后利润（百万元）



- 国家继续大力支持新能源发展。根据能源结构调整目标，到2020年，非化石能源占比将达到15%，到2030年将达到20%，到2050年将达到50%。“十四五”期间国家将重点推动电力绿色升级转型，未来较长一段时间，风电、光伏仍将会成为电力装机的主要增量。同时，国家高度重视氢能产业发展，明确了氢能发展目标及路线，未来有望纳入国家能源战略体系。
- 新建项目迈入平价时代。2021年起，新核准陆上风电项目全面实现平价上网，光伏发电项目也将按全面平价政策执行；2022年起，国家不再对新建海上风电项目进行补贴，风电光伏发展全面迈入平价时代。今后，深入分析新建项目资源品质，推动项目精细化、规模化开发，加强已建项目运营维护，合理开展技术改造，充分发掘收益空间，对于风电行业运营商将至关重要。
- 电网消纳问题总体持续改善但局部依旧严峻。18年国家印发《清洁能源消纳行动计划(2018-2020年)》并取得较好效果。今年上半年，全国弃风电量95.3亿千瓦时，风电利用率96.1%，同比提升0.8个百分点；弃光电量27.8亿千瓦时，光伏利用率97.9%，同比提升0.3个百分点。局部地区消纳形势依然较为严峻，电网消纳问题仍将是行业未来的重点关注。



- **可再生能源补贴拨付安排再调整。**2020年2月，财政部、国家发改委、国家能源局先后发布《关于促进非水可再生能源发电健康发展的若干意见》及修订后的《可再生能源电价附加资金管理办法》，明确财政部按照以收定支的原则向电网企业和省级财政部门拨付可再生能源发电项目补助资金；充分保障政策延续性和存量项目合理收益，已按规定核准（备案）、全部机组完成并网，同时经审核纳入补贴目录的可再生能源发电项目，按合理利用小时数核定中央财政补贴额度。依项目类别不同，按优先足额、优先固定比例、剩余等比例等方式拨付。
- **今年上半年风电利用小时小幅回落。**今年上半年，全国风电发电量2,379亿千瓦时，同比增长10.9%，增速比上年同期回落0.6个百分点；全国风电平均利用小时数为1,123小时，同比降低10小时，河北省平均利用小时数为1,158小时，同比下降26小时。



- 国家管网公司成立促使天然气市场体系重构。5月18日，中共中央、国务院印发《关于新时代加快完善社会主义市场经济体制的意见》，提出要稳步推进自然垄断行业改革，加快实现竞争性环节市场化。在油气领域，要推进油气管网对市场主体公平开放，适时放开天然气气源和销售价格。国家管网公司成立后，天然气基础设施将变得更为公平开放，天然气管网、LNG接收站等基础设施将在国家监管下有序公平开放，各类油气管网设施将实现互联互通，现有的资源和管道的垄断将被打破，天然气企业资源选择渠道将更加多元，行业格局有望实现重塑。
- 国家大力推动天然气储备体系建设。上半年，国家陆续发布了《关于加快储气设施建设和完善储气调峰辅助服务市场机制的意见》、《国务院关于促进天然气协调稳定发展的若干意见》、《关于加快推进天然气储备能力建设的实施意见》等文件，鼓励深化体制机制改革、加快实现基础设施互联互通和公平开放，推动储气设施经营企业完善内部管理机制，进行运行模式创新和产品创新。



- 阶段性降价支持企业复工复产。今年受新冠肺炎疫情影响，2月份国家发改委出台《关于阶段性降低非居民用气成本支持企业复工复产的通知》，旨在通过降低终端企业用气成本，支持企业复工复产、共渡难关，相关措施有效期至6月30日。河北省发改委随即出台相关政策，要求省内非居民用气管道运输价格下调5%；同时按类别制定了不同类别非居民用气价格的具体下调要求。
- 今年上半年我国天然气产销继续保持增长。今年上半年，我国天然气产量949.6亿立方米，同比增长9.9%；天然气表观消费量1,556.1亿立方米，同比增长4%。据海关统计，上半年，进口天然气累计667.4亿立方米，同比增长3.3%。





新天绿色能源股份有限公司  
China Suntien Green Energy Corporation Limited\*



## 2. 业务回顾

# 上半年经营数据概览

## 风电

- 控股风电场发电量49.90亿千瓦时,同比增长4.42%。
- 平均利用小时数1288小时,较上年同期减少88小时;限电率8.67%,同比增加3.03个百分点;可利用率98.47%,同比增加0.67个百分点。
- 新增风机控股装机容量320.6兆瓦,累计控股装机容量4,736.4兆瓦;新增转商业运营容量47.5兆瓦,累计运营项目容量3,753.7兆瓦。
- 在建项目容量总计566兆瓦;风电核准未开工项目容量1777MW。

## 天然气

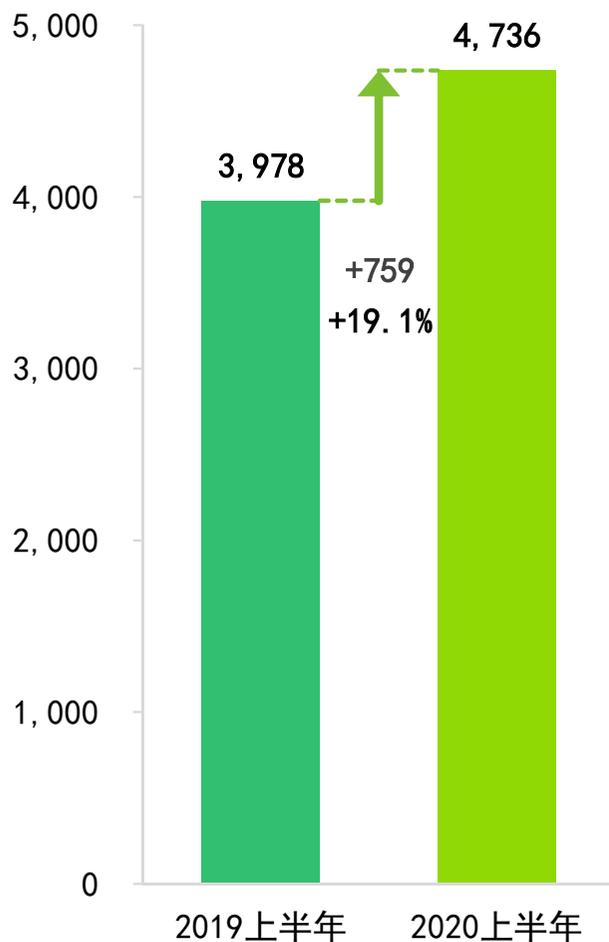
- 实现售气量18.69亿立方米,同比增长13.2%。
- 新增天然气管线115.40公里,累计运营天然气管线5284.06公里。
- 新增各类用户14,480户,累计拥有用户357,734户。

## 光伏

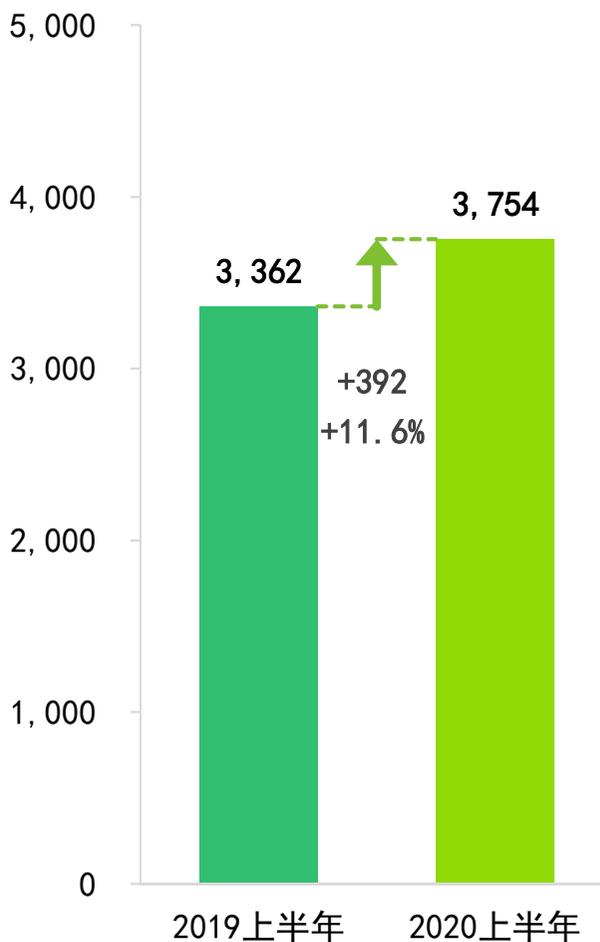
- 累计光伏运营容量102.4兆瓦,累计光伏备案容量422兆瓦。

# 风电业务回顾

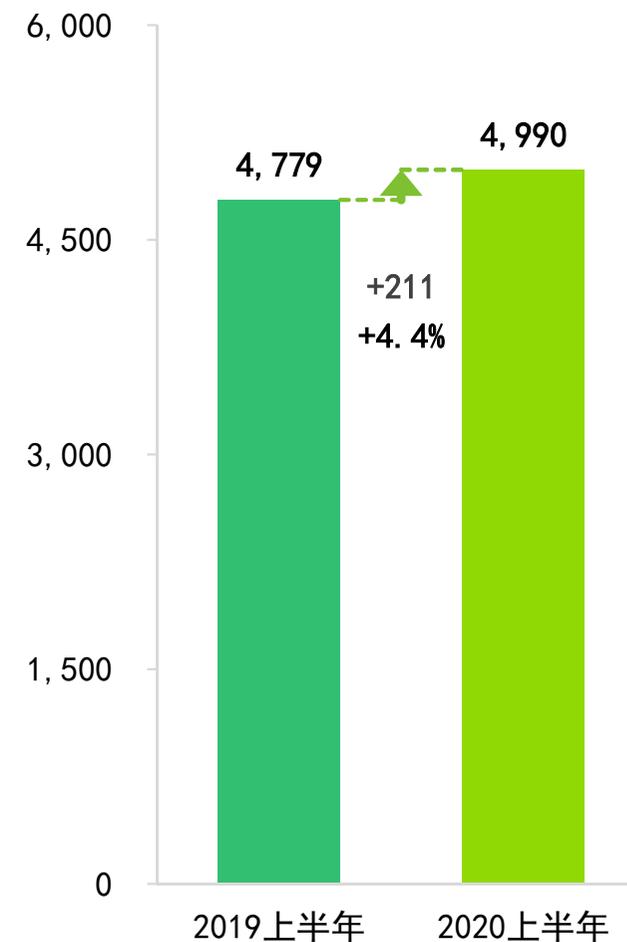
## 风电控股装机容量 (兆瓦)



## 控股商业运营容量 (兆瓦)

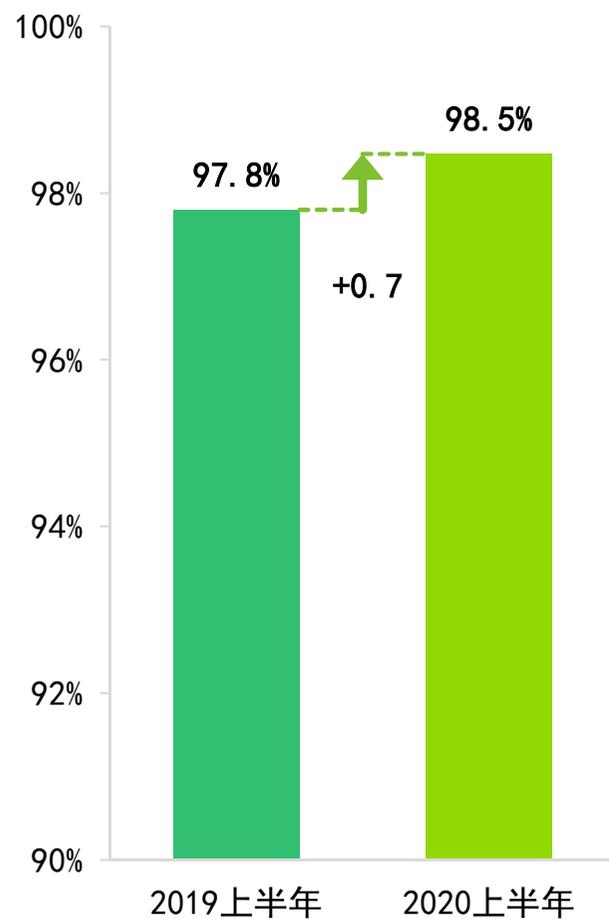


## 控股风电场发电量 (吉瓦时)

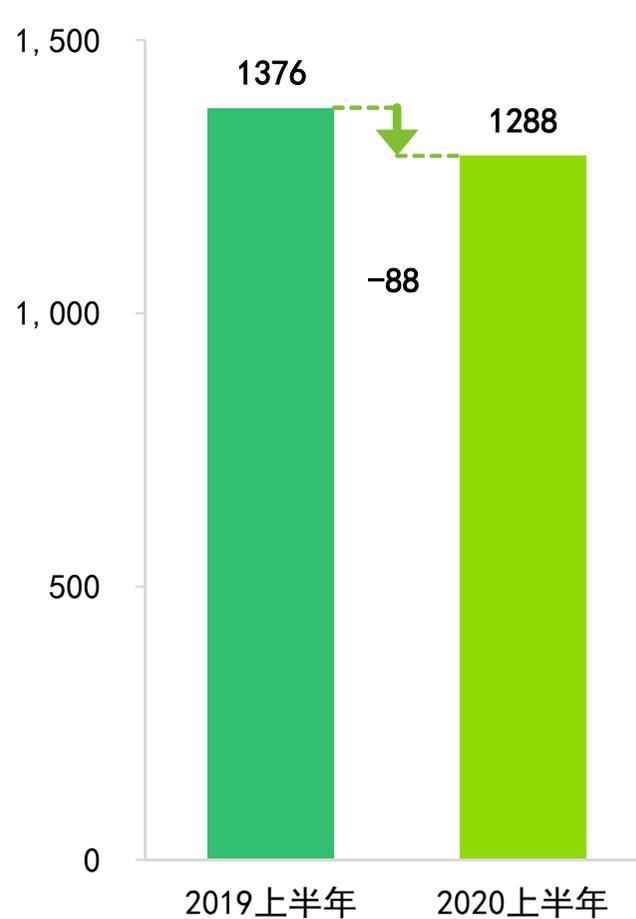


# 风电业务回顾

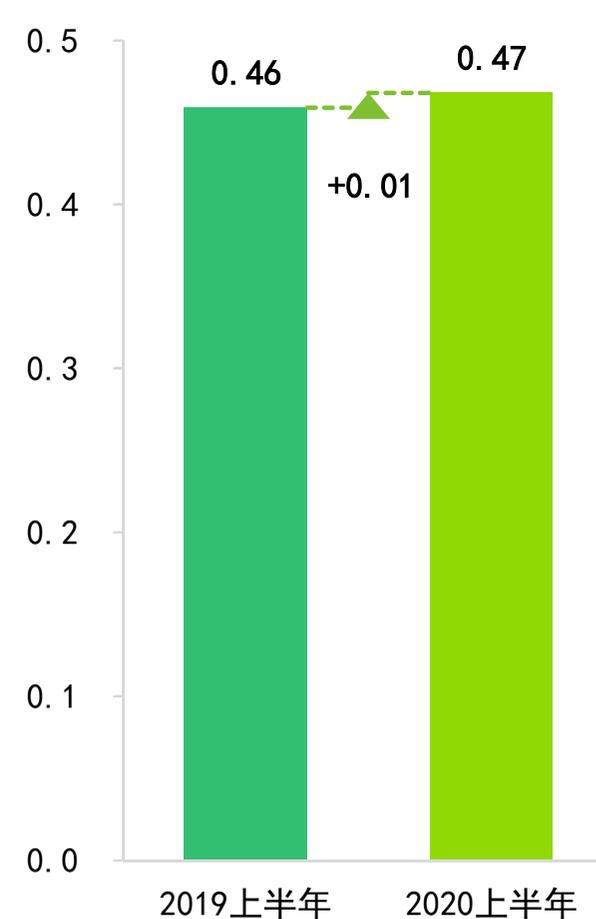
## 可利用率 (百分比)



## 平均利用小时数 (小时)



## 平均上网电价 (不含税) (元/千瓦时)



# 河北省内风电项目

- 风电板块新增装机320.6兆瓦，省内新增控股装机容量279兆瓦。
- 省内累计控股装机容量3830.8兆瓦，占集团控股装机容量的80.9%。



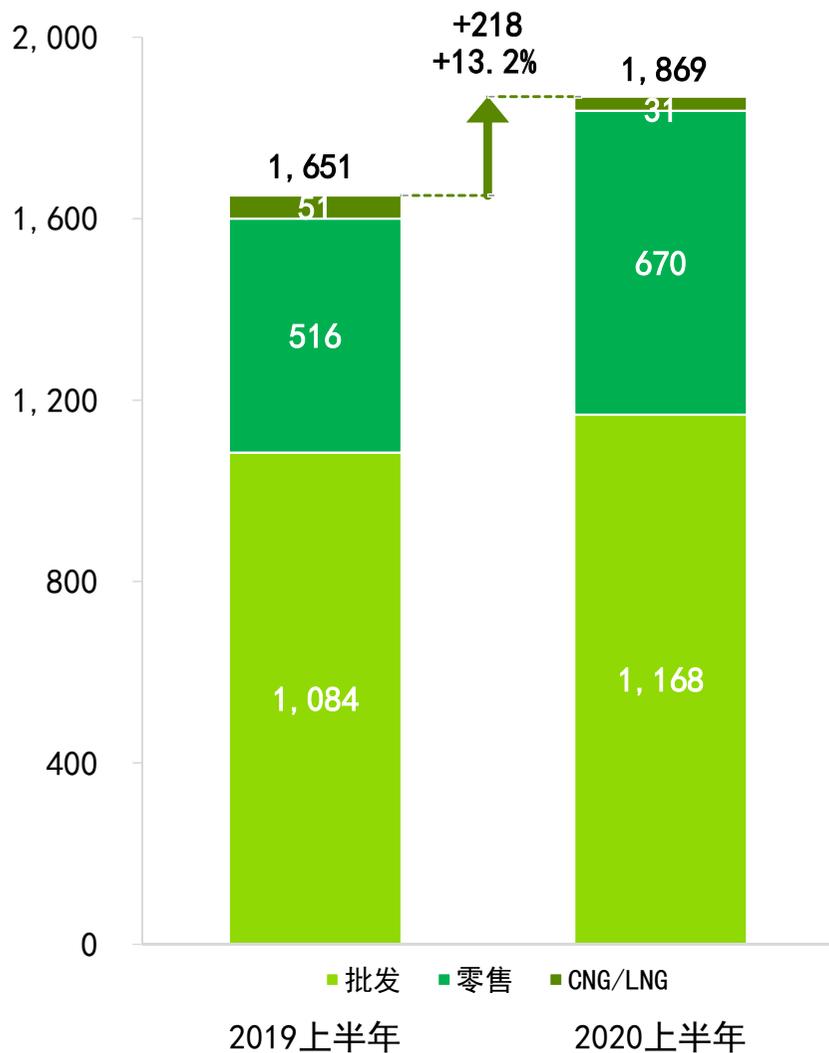
# 河北省外风电项目

- 上半年，省外新增控股装机容量41.6兆瓦。
- 省外累计控股装机容量905.6兆瓦，占集团控股装机容量的19.1%。
- 集团参股装机容量295兆瓦，项目均位于省内。

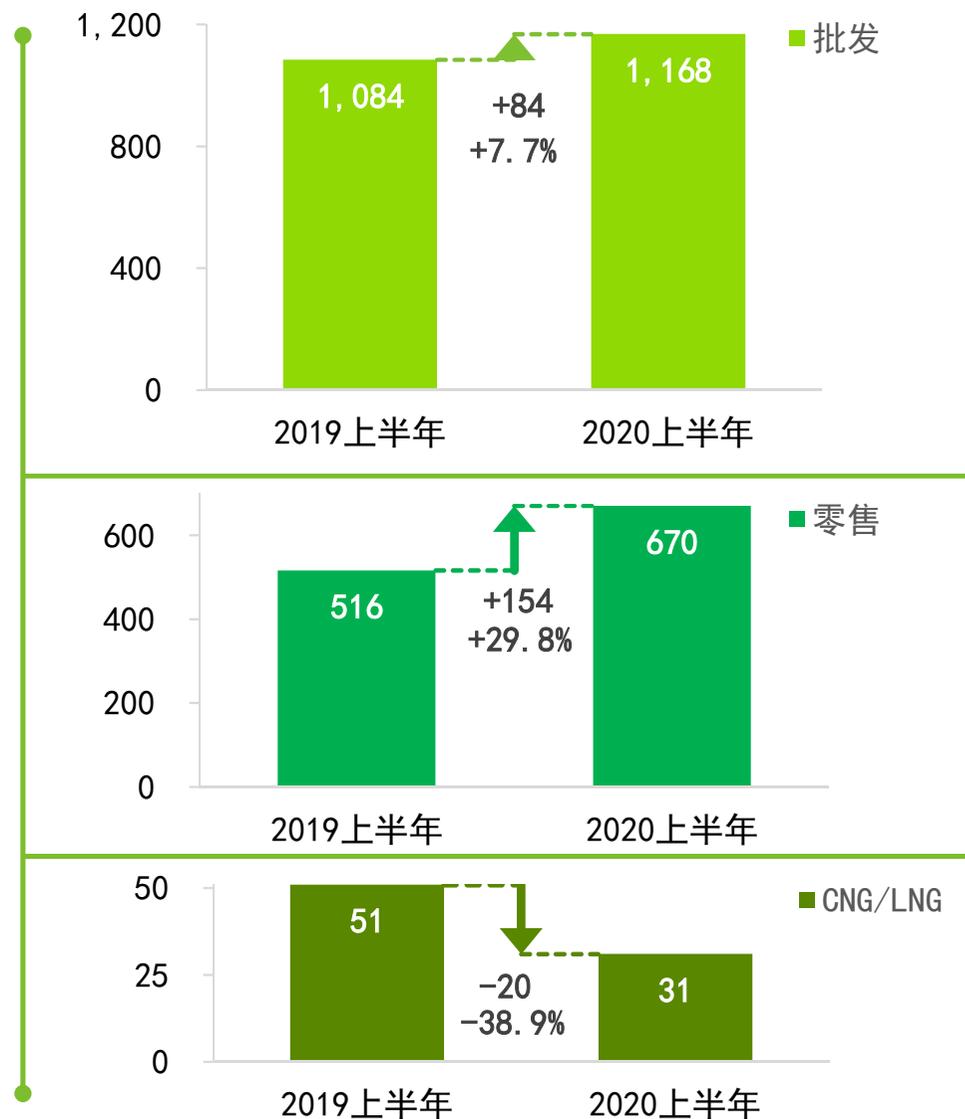


# 天然气业务回顾

## 天然气销量 (百万立方米)



## 销售分类 (百万立方米)



# 天然气业务回顾



## 持续推进天然气管线建设

- 新增天然气管线115.40公里，累计运营天然气管线5,284.06公里。
- 鄂安沧—京邯管线邯鄹联络线、涿州—永清管线项目正在建设中；京邯复线已进入开工前准备阶段；鄂安沧—京邯管线保南联络线、冀中十县管网四期项目取得省发改委核准。公司新谋划的8条支线列入河北省天然气管道「县县通」重点工程（第一批）。
- 唐山LNG项目接收站第一阶段工程、外输管线（曹宝段、宝永段）正按计划有序推进。

## 努力开拓天然气终端用户市场

- 新增各类用户14,480户，累计拥有天然气工业、公福、商业、民用等用户357,734户。

## CNG、LNG气站项目

- 累计运营CNG母站7座、CNG子站7座，LNG加注站1座。



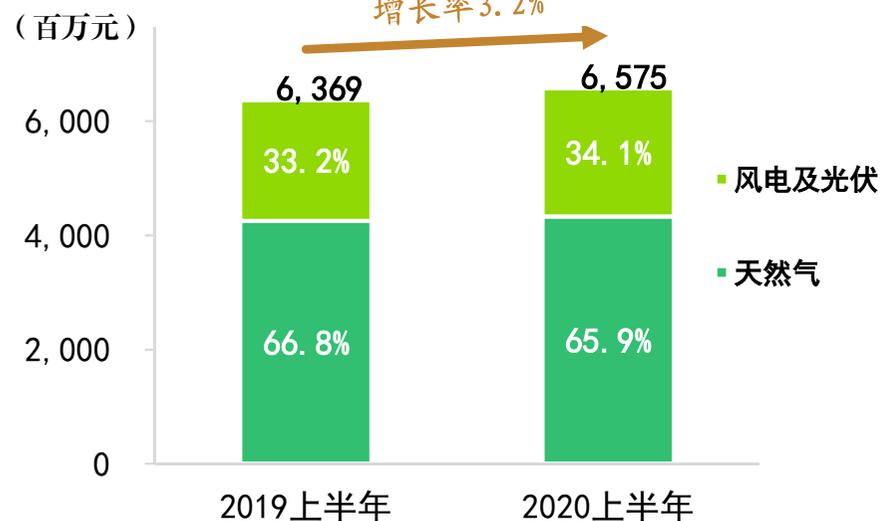
新天绿色能源股份有限公司  
China Suntien Green Energy Corporation Limited\*



### 3. 财务摘要

# 财务分析

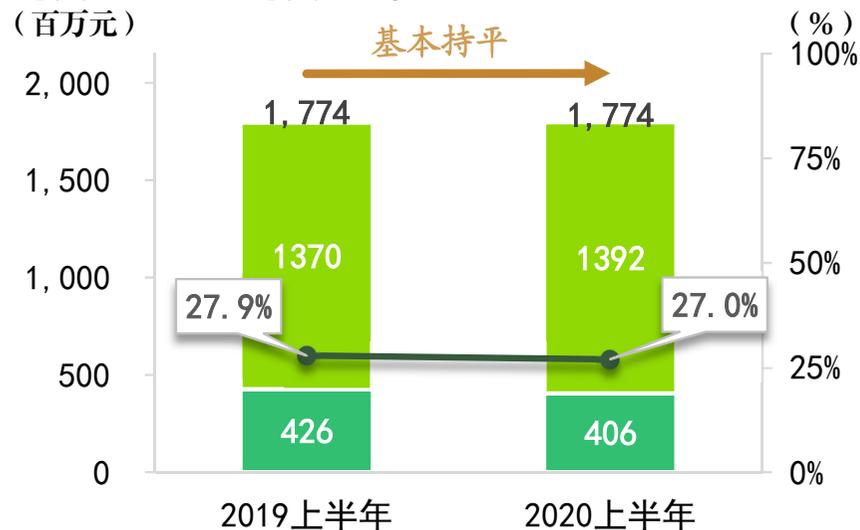
## 收入



## 毛利润及毛利率



## 运营利润及运营利率



## EBITDA及EBITDA利润率

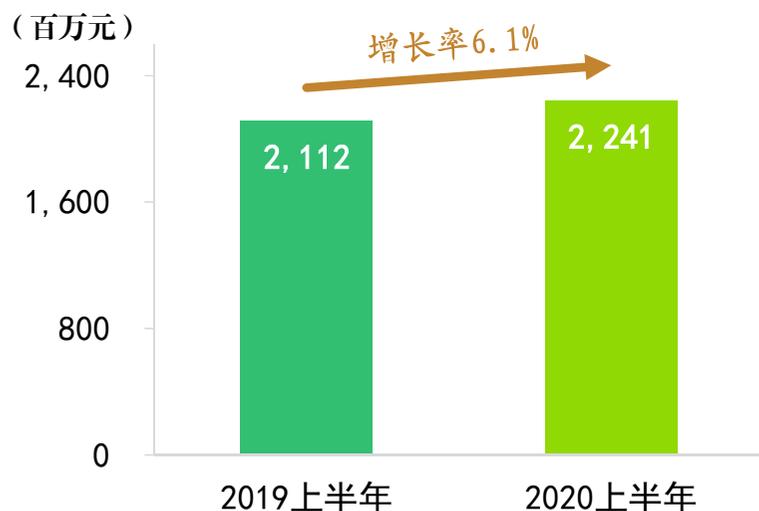


(注：各财务指标主要列示风电及光伏板块和天然气板块的分部数据。)

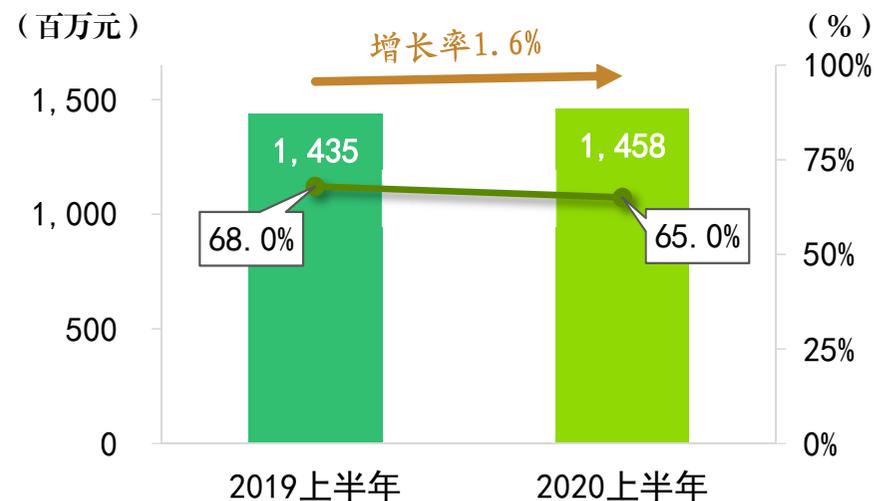
(注：EBITDA=税前利润+折旧及摊销+利息开支。)

# 风电及光伏板块财务分析

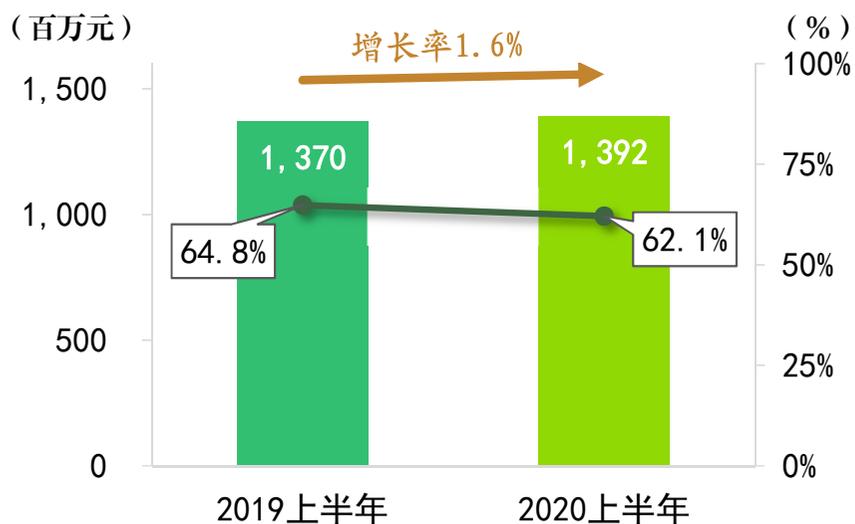
## 收入



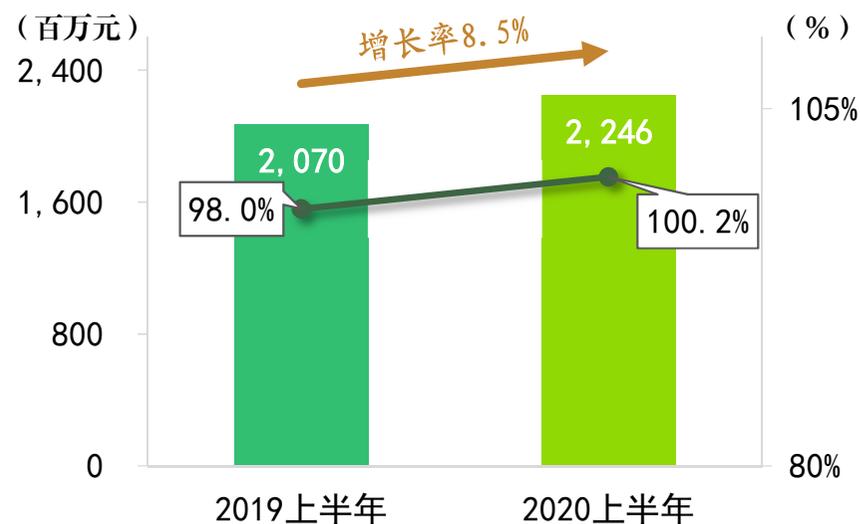
## 毛利润及毛利率



## 运营利润及运营利润率

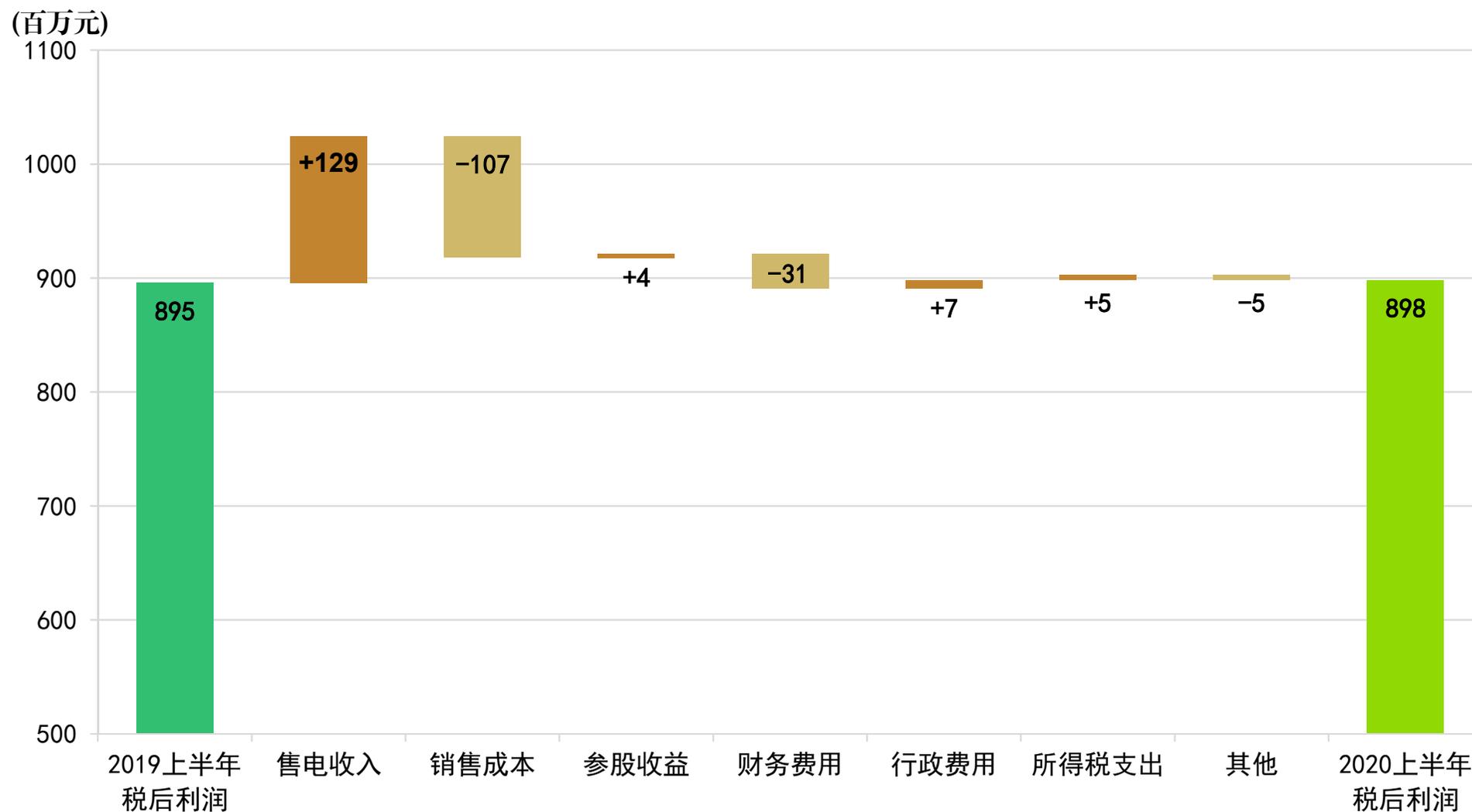


## EBITDA及EBITDA利润率



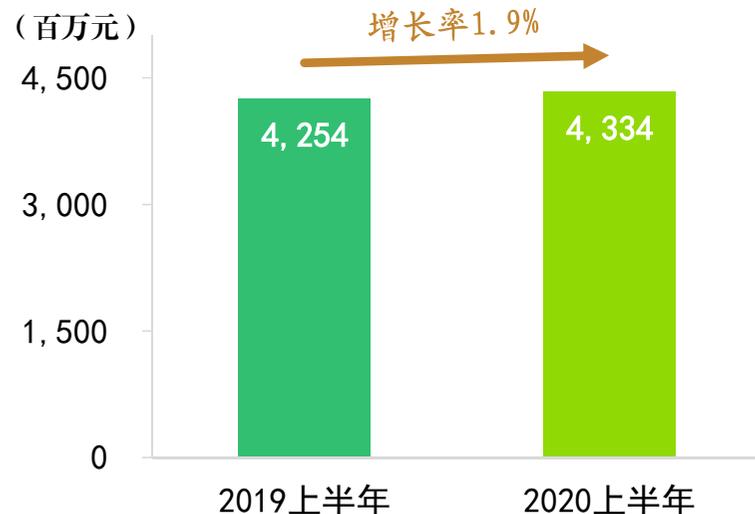
(注：EBITDA=税前利润+折旧及摊销+利息开支。)

## 风电及光伏板块税后利润分析

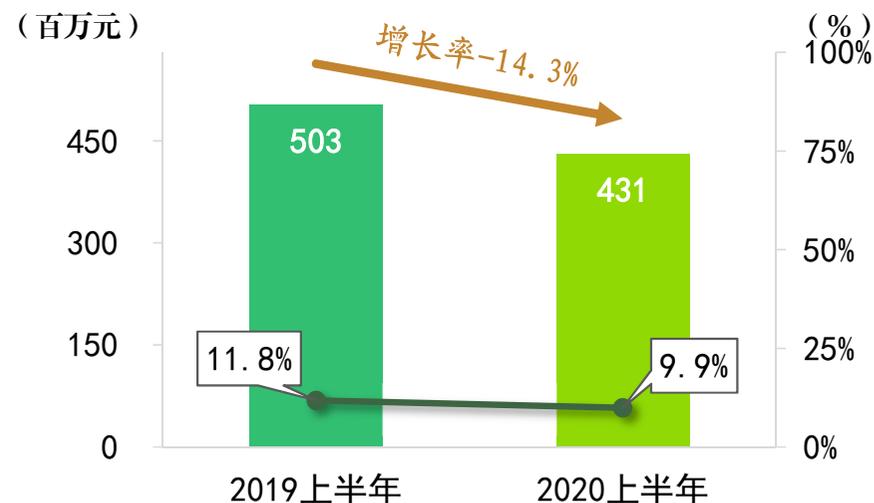


# 天然气板块财务分析

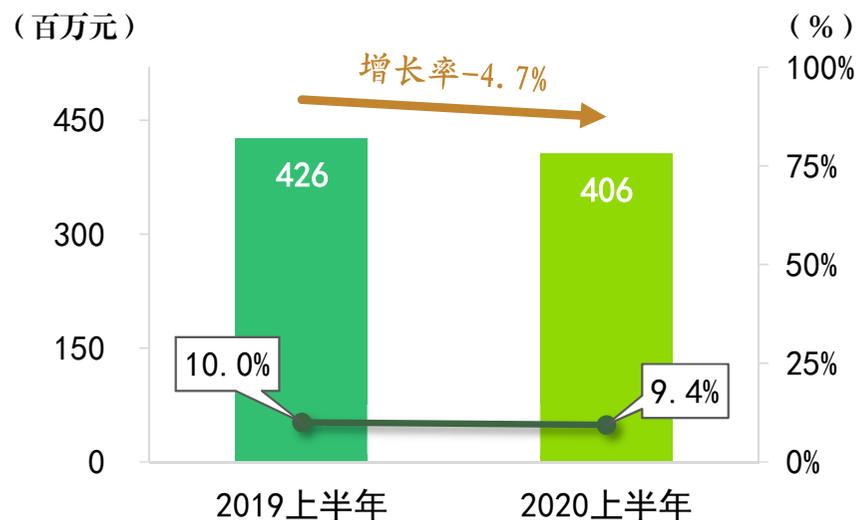
## 收入



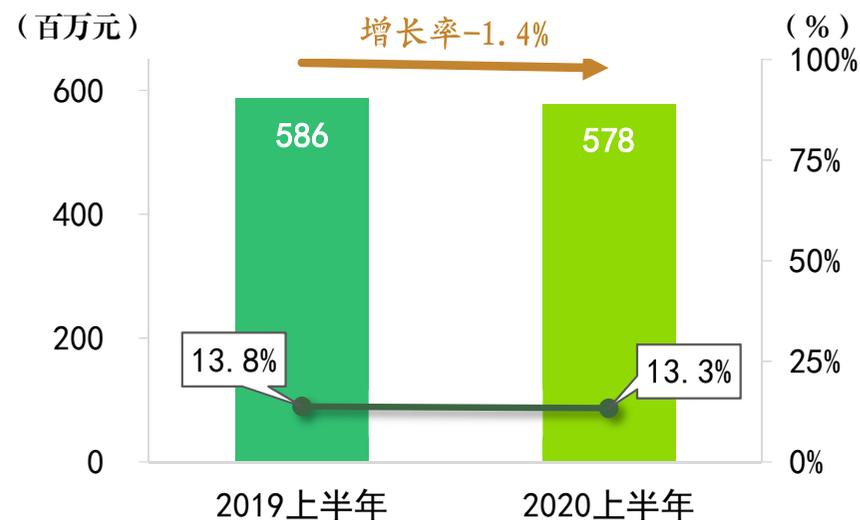
## 毛利润及毛利率



## 运营利润及运营利润率



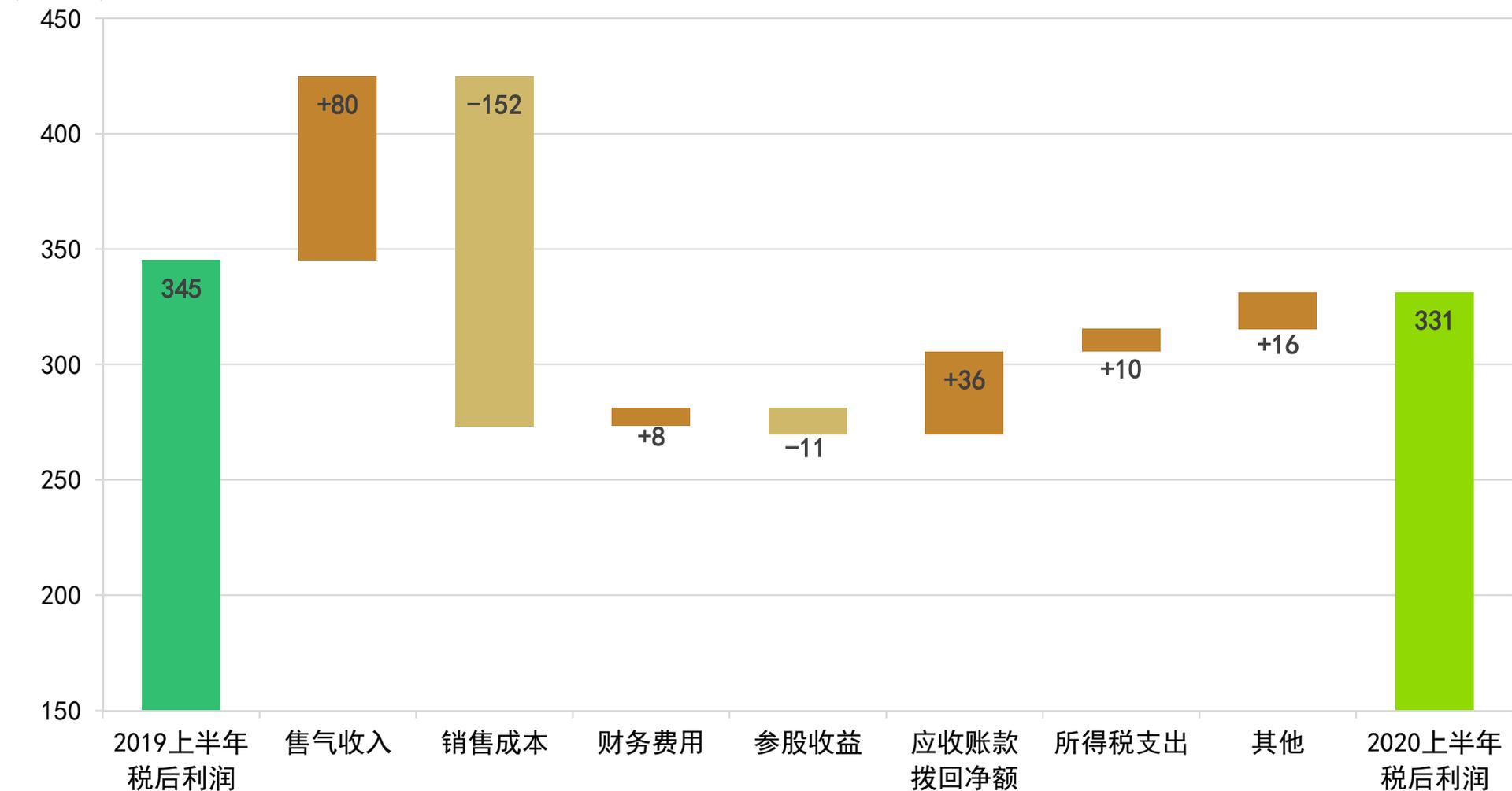
## EBITDA及EBITDA利润率



(注：EBITDA=税前利润+折旧及摊销+利息开支。)

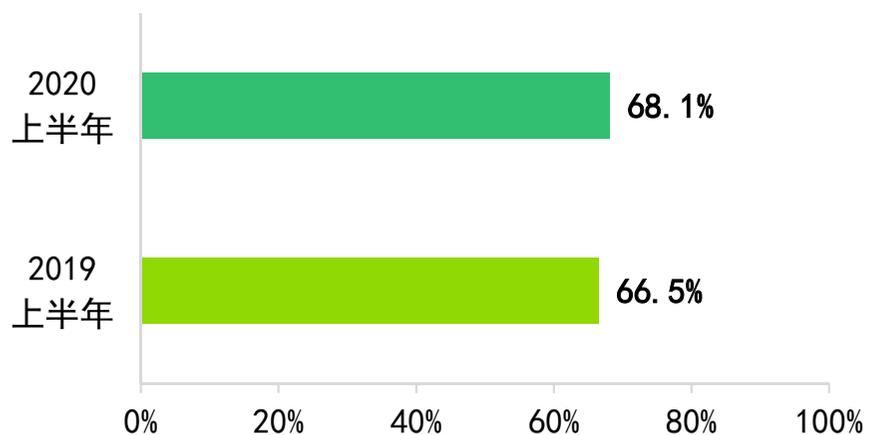
# 天然气板块税后利润分析

(百万元)

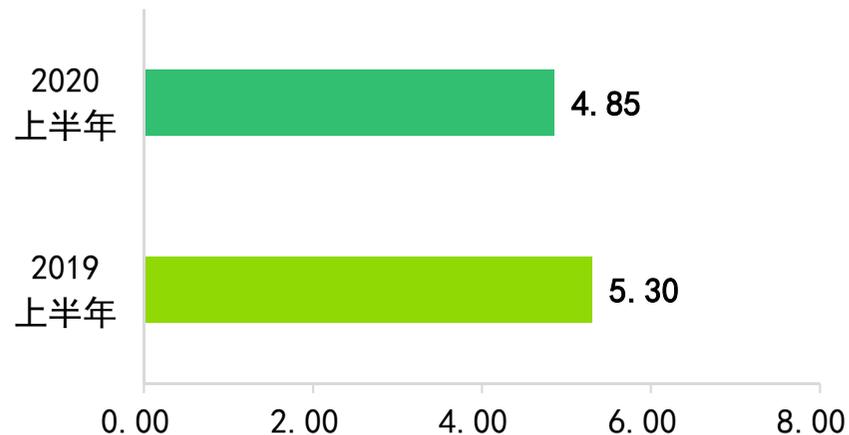


# 资本结构

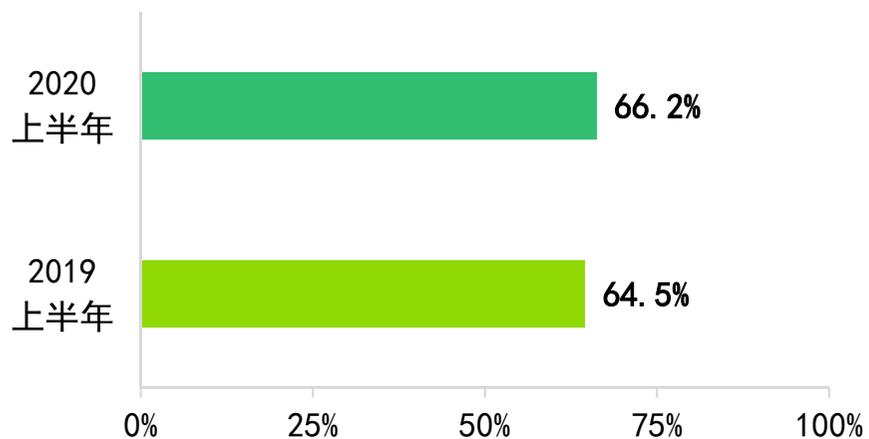
## 资产负债率 (总负债/总资产)



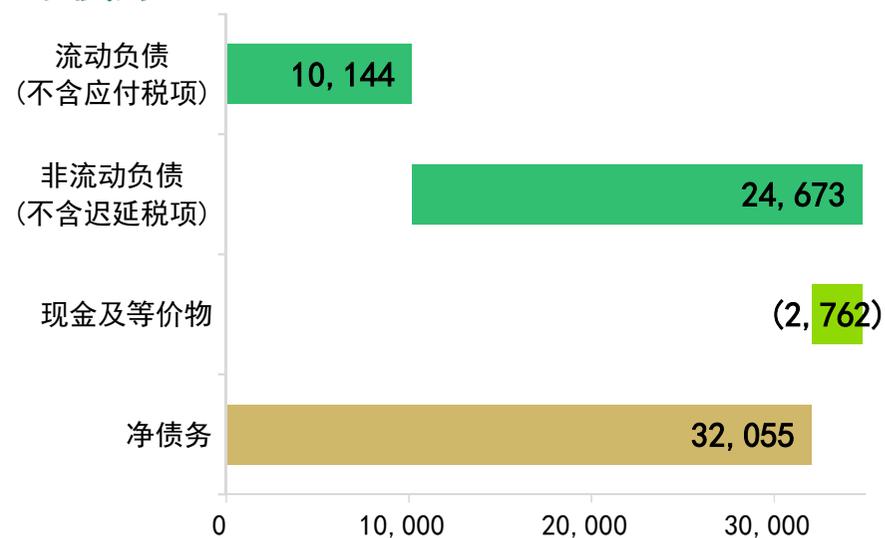
## 利息保障倍数 (EBITDA/利息支出)



## 净债务权益比率



## 净债务细分 (百万元)





新天绿色能源股份有限公司  
China Suntien Green Energy Corporation Limited\*



## 4. 工作展望

下半年，面对国内外风险挑战和不确定因素，本集团将持续推进以下几方面的工作：

- 牢固树立“安全生产是第一责任，安全发展是第一要务”的理念，认真落实各项安全防范措施，全力以赴抓好安全生产工作。
- 统筹安排工程项目建设进度，狠抓施工过程控制，严格遵守工程建设流程，确保工程质量和在建项目按期投产。
- 紧抓国家天然气领域改革过程中创造的战略机遇，加快天然气业务上中下游各环节的发展，充分发挥长输管线与城市燃气市场的协同效应，千方百计抢占终端市场份额。
- 紧密跟进全国重点平价区域以及规划的大通道、大基地项目，找准着力点，形成开发合力，努力实现新能源板块的规模化发展。

下半年，面对国内外风险挑战和不确定因素，本集团将持续推进以下几方面的工作：

- 深入研究国家、地方财税、金融等政策的调整，进一步拓宽境内外融资渠道，优化债务结构，力促融资创新与公司快速发展的有效结合。
- 以打造“数字新天”为目标，完善科技创新管理机制，全力搭建科技信息管理一体化体系，实现业务信息化、智能化、数字化，不断提高管理的标准化、规范化和运行效率。
- 进一步加强经营管理、专业技术、技能人才队伍建设，健全完善人才选拔使用、培养开发、考核评价、激励监督机制，为推进本集团高质量发展提供强有力的人才队伍支撑。



新天绿色能源股份有限公司  
China Suntien Green Energy Corporation Limited\*



问 答