

## 全球及中国微型涡轮细分市场深度研究报告(2022版)

### 报告简介

#### 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动微型涡轮行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外微型涡轮行业发展现状与趋势，估算微型涡轮行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析微型涡轮行业各细分赛道发展潜力，研判微型涡轮下游市场需求，分析微型涡轮行业竞争格局，从而协助解决微型涡轮行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球微型涡轮主要生产商：

Capstone Turbine

Ansaldo Energia

FlexEnergy

IHI

Toyota Turbine and Systems

Bowman

Bladon Jets

Brayton Energy

Eneftch Innovation

Aurelia

ICRTec

MIT

Turbo Tech

247Solar

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

微型涡轮产品细分为以下几类：

12 kW–50 kW

50 kW–250 kW

250 kW–600 kW

其他

微型涡轮的细分应用领域如下：

一体化气化联合循环(IGCC)

石油、天然气及其他自然资源

商业建筑

垃圾填埋场

运输

其他

报告目录

- 1 微型涡轮行业现状、背景
  - 1.1 微型涡轮行业定义与特性
  - 1.2 微型涡轮行业技术壁垒
  - 1.3 微型涡轮产业链全景
    - 1.3.1 全球微型涡轮上游企业及上游产品技术特点
    - 1.3.2 全球微型涡轮下游企业及行业分布
  - 1.4 微型涡轮产品细分及各细分产品的头部企业
- 2 微型涡轮行业头部企业分析
  - 2.1 全球微型涡轮主要生产商生产基地分布
  - 2.2 Capstone Turbine
    - 2.2.1 Capstone Turbine 企业概况
    - 2.2.2 Capstone Turbine 产品规格及特点
    - 2.2.3 Capstone Turbine 销量、销售额及价格(2017-2021)
    - 2.2.4 Capstone Turbine 市场动态
  - 2.3 Ansaldo Energia
    - 2.3.1 Ansaldo Energia 企业概况
    - 2.3.2 Ansaldo Energia 产品规格及特点
    - 2.3.3 Ansaldo Energia 销量、销售额及价格(2017-2021)
    - 2.3.4 Ansaldo Energia 市场动态
  - 2.4 FlexEnergy
    - 2.4.1 FlexEnergy 企业概况
    - 2.4.2 FlexEnergy 产品规格及特点
    - 2.4.3 FlexEnergy 销量、销售额及价格(2017-2021)
    - 2.4.4 FlexEnergy 市场动态

## 2.5 IHI

### 2.5.1 IHI 企业概况

### 2.5.2 IHI 产品规格及特点

### 2.5.3 IHI 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.5.4 IHI 市场动态

## 2.6 Toyota Turbine and Systems

### 2.6.1 Toyota Turbine and Systems 企业概况

### 2.6.2 Toyota Turbine and Systems 产品规格及特点

### 2.6.3 Toyota Turbine and Systems 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.6.4 Toyota Turbine and Systems 市场动态

## 2.7 Bowman

### 2.7.1 Bowman 企业概况

### 2.7.2 Bowman 产品规格及特点

### 2.7.3 Bowman 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.7.4 Bowman 市场动态

## 2.8 Bladon Jets

### 2.8.1 Bladon Jets 企业概况

### 2.8.2 Bladon Jets 产品规格及特点

### 2.8.3 Bladon Jets 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.8.4 Bladon Jets 市场动态

## 2.9 Brayton Energy

### 2.9.1 Brayton Energy 企业概况

### 2.9.2 Brayton Energy 产品规格及特点

### 2.9.3 Brayton Energy 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.9.4 Brayton Energy 市场动态

#### 2.10 Eneftech Innovation

##### 2.10.1 Eneftech Innovation 企业概况

##### 2.10.2 Eneftech Innovation 产品规格及特点

##### 2.10.3 Eneftech Innovation 销量、销售额及价格(2017-2021)

##### 2.10.4 Eneftech Innovation 市场动态

#### 2.11 Aurelia

##### 2.11.1 Aurelia 企业概况

##### 2.11.2 Aurelia 产品规格及特点

##### 2.11.3 Aurelia 销量、销售额及价格(2017-2021)

##### 2.11.4 Aurelia 市场动态

#### 2.12 ICRTec

#### 2.13 MIT

#### 2.14 Turbo Tech

#### 2.15 247Solar

### 3 全球微型涡轮细分应用领域

#### 3.1 全球微型涡轮细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

##### 3.1.1 全球微型涡轮细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

##### 3.1.2 一体化气化联合循环(IGCC)

##### 3.1.3 石油、天然气及其他自然资源

##### 3.1.4 .....

#### 3.2 中国微型涡轮细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

##### 3.2.1 中国微型涡轮细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

##### 3.2.2 一体化气化联合循环(IGCC)

3.2.3 石油、天然气及其他自然资源

3.2.4 .....

3.3 全球微型涡轮行业驱动因素分析

3.3.1 微型涡轮行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对微型涡轮行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国微型涡轮行业利好政策分析

4 全球微型涡轮市场规模分析

4.1 全球微型涡轮销售现状及预测

4.1.1 全球微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型微型涡轮销量及市场占比(2017-2027年)

12 kW-50 kW

50 kW-250 kW

250 kW-600 kW

其他

4.1.3 全球各类型微型涡轮销售额及市场占比(2017-2027年)

12 kW-50 kW

50 kW-250 kW

250 kW-600 kW

其他

4.1.4 全球各类型微型涡轮价格变化趋势(2017-2027年)

12 kW-50 kW

50 kW-250 kW

... ..

4.2 全球微型涡轮行业集中率分析

4.2.1 全球微型涡轮行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球微型涡轮行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国微型涡轮行业集中率分析

4.3.1 中国微型涡轮行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国微型涡轮行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国微型涡轮市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国微型涡轮国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区微型涡轮市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区微型涡轮产量

5.1.1 全球主要地区微型涡轮产量(2017-2027年)

5.1.2 2021年全球微型涡轮产量及销量最大的地区

5.2 全球主要地区微型涡轮销量市场占比

5.2.1 全球主要地区微型涡轮销量占比(2017-2027年)

5.2.2 全球主要地区微型涡轮销售额占比(2017-2027年)

5.3 中国市场微型涡轮销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)

5.3.2 中国市场微型涡轮销售额及增长率(2017-2027年)

5.4 日本市场微型涡轮销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)

5.4.2 日本市场微型涡轮销售额及增长率(2017-2027年)

5.5 韩国市场微型涡轮销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)

5.5.2 韩国市场微型涡轮销售额及增长率(2017-2027年)

5.6 东南亚市场微型涡轮销量、销售额及增长率

- 5.6.1 东南亚市场微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)
- 5.6.2 东南亚市场微型涡轮销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.7 印度市场微型涡轮销量、销售额及增长率
  - 5.7.1 印度市场微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.7.2 印度市场微型涡轮销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.8 美国市场微型涡轮销量、销售额及增长率
  - 5.8.1 美国市场微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.8.2 美国市场微型涡轮销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.9 欧洲市场微型涡轮销量、销售额及增长率
  - 5.9.1 欧洲市场微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.9.2 欧洲市场微型涡轮销售额及增长率(2017-2027年)
- 6 中国微型涡轮细分市场及前景分析
  - 6.1 中国各类型微型涡轮销量及市场占比(2017-2027年)
    - 6.1.1 12 kW–50 kW
    - 6.1.2 50 kW–250 kW
    - 6.1.3 250 kW–600 kW
    - 6.1.4 其他
  - 6.2 中国各类型微型涡轮销售额及市场占比(2017-2027年)
    - 6.2.1 12 kW–50 kW
    - 6.2.2 50 kW–250 kW
    - 6.2.3 250 kW–600 kW
    - 6.2.4 其他
  - 6.3 中国各类型微型涡轮价格变化趋势(2017-2027年)
    - 6.3.1 12 kW–50 kW



6.3.2 50 kW–250 kW

6.3.2 ... ..

7 中国微型涡轮销量分布状况

7.1 中国六大地区微型涡轮销量及市场占比

7.2 中国六大地区微型涡轮销售额及市场占比

8 中国微型涡轮进出口发展趋势

8.1 中国微型涡轮进口市场规模(2017-2027年)

8.2 中国微型涡轮出口市场规模(2017-2027年)

8.3 中国微型涡轮主要进口国家及进口依赖性分析

9 微型涡轮行业发展PESTEL分析

9.1 政治因素

9.2 经济因素

9.3 社会文化因素

9.4 科技因素

9.5 环保因素

9.6 法律因素

10 研究结论

图表目录

图：微型涡轮产品图片

表：微型涡轮产业链

表：产品分类及头部企业

表：Capstone Turbine 微型涡轮基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Capstone Turbine 微型涡轮产品介绍

表：Capstone Turbine 微型涡轮销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Ansaldo Energia 微型涡轮基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Ansaldo Energia 微型涡轮产品介绍

表：Ansaldo Energia 微型涡轮销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：FlexEnergy 微型涡轮基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：FlexEnergy 微型涡轮产品介绍

表：FlexEnergy 微型涡轮销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：IHI 微型涡轮基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：IHI 微型涡轮产品介绍

表：IHI 微型涡轮销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Toyota Turbine and Systems 微型涡轮基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Toyota Turbine and Systems 微型涡轮产品介绍

表：Toyota Turbine and Systems 微型涡轮销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Bowman 微型涡轮基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Bowman 微型涡轮产品介绍

表：Bowman 微型涡轮销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Bladon Jets 微型涡轮基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Bladon Jets 微型涡轮产品介绍

表：Bladon Jets 微型涡轮销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Brayton Energy ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域微型涡轮销量(2017-2027年)

图：全球微型涡轮下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域微型涡轮销量(2017-2027年)

图：中国市场微型涡轮下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)

图：全球微型涡轮销量及增长率(2017-2027年)

图：全球微型涡轮销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型微型涡轮销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型微型涡轮销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型微型涡轮销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型微型涡轮价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型微型涡轮价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球微型涡轮销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球微型涡轮销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球微型涡轮头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球微型涡轮销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球微型涡轮销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球微型涡轮头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国微型涡轮销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国微型涡轮销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国微型涡轮头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国微型涡轮销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国微型涡轮销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国微型涡轮头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区微型涡轮产量(2017-2021年)

图：各地区微型涡轮产量和销量 2021

表：全球主要地区微型涡轮销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区微型涡轮销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区微型涡轮 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区微型涡轮销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲微型涡轮销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲微型涡轮销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型微型涡轮销量(2017-2027年)

图：中国各类型微型涡轮销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型微型涡轮销售额(2017-2027年)

图：中国各类型微型涡轮销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型微型涡轮价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型微型涡轮价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区微型涡轮销量及市场占比2021

表：中国六大地区微型涡轮销售额及市场占比2021

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220424/257401.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)