

## 全球及中国海洋发电（波浪和潮汐）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，带动海洋发电(波浪和潮汐)行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外海洋发电(波浪和潮汐)行业发展现状与趋势，估算海洋发电(波浪和潮汐)行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析海洋发电(波浪和潮汐)行业各细分赛道发展潜力，研判海洋发电(波浪和潮汐)下游市场需求，分析海洋发电(波浪和潮汐)行业竞争格局，从而协助解决海洋发电(波浪和潮汐)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。

全球海洋发电(波浪和潮汐)主要生产商：

WelloOy

PulseTidal

Oceanlinx

MarineCurrentTurbines(MCT)

ORPC

OpenHydro

BioPowerSystems

AWSOceanEnergy

VoithHydro

OceanPowerTechnologies

AquamarinePower

CarnegieWaveEnergy

VerdantPower

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

海洋发电(波浪和潮汐)产品细分为以下几类：

波浪发电

潮汐发电

海洋发电(波浪和潮汐)的细分应用领域如下：

工业应用

商业应用

其他

报告目录

1 海洋发电（波浪和潮汐）行业现状、背景

1.1 海洋发电(波浪和潮汐)行业定义与特性

1.2 海洋发电(波浪和潮汐)行业技术壁垒

1.3 海洋发电(波浪和潮汐)产业链全景

- 1.3.1 全球海洋发电(波浪和潮汐)上游企业及上游产品技术特点
- 1.3.2 全球海洋发电(波浪和潮汐)下游企业及行业分布
- 1.4 海洋发电(波浪和潮汐)产品细分及各细分产品的头部企业
- 2 海洋发电 ( 波浪和潮汐 ) 行业头部企业分析
  - 2.1 全球海洋发电(波浪和潮汐)主要生产商生产基地分布
  - 2.2 WelloOy
    - 2.2.1 WelloOy 企业概况
    - 2.2.2 WelloOy 产品规格及特点
    - 2.2.3 WelloOy 销量、销售额及价格(2017-2021)
    - 2.2.4 WelloOy 市场动态
  - 2.3 PulseTidal
    - 2.3.1 PulseTidal 企业概况
    - 2.3.2 PulseTidal 产品规格及特点
    - 2.3.3 PulseTidal 销量、销售额及价格(2017-2021)
    - 2.3.4 PulseTidal 市场动态
  - 2.4 Oceanlinx
    - 2.4.1 Oceanlinx 企业概况
    - 2.4.2 Oceanlinx 产品规格及特点
    - 2.4.3 Oceanlinx 销量、销售额及价格(2017-2021)
    - 2.4.4 Oceanlinx 市场动态
  - 2.5 MarineCurrentTurbines(MCT)
    - 2.5.1 MarineCurrentTurbines(MCT) 企业概况
    - 2.5.2 MarineCurrentTurbines(MCT) 产品规格及特点
    - 2.5.3 MarineCurrentTurbines(MCT) 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.5.4 MarineCurrentTurbines(MCT) 市场动态

### 2.6 ORPC

#### 2.6.1 ORPC 企业概况

#### 2.6.2 ORPC 产品规格及特点

#### 2.6.3 ORPC 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.6.4 ORPC 市场动态

### 2.7 OpenHydro

#### 2.7.1 OpenHydro 企业概况

#### 2.7.2 OpenHydro 产品规格及特点

#### 2.7.3 OpenHydro 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.7.4 OpenHydro 市场动态

### 2.8 BioPowerSystems

#### 2.8.1 BioPowerSystems 企业概况

#### 2.8.2 BioPowerSystems 产品规格及特点

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

#### 2.8.4 BioPowerSystems 市场动态

### 2.9 AWSOceanEnergy

#### 2.9.1 AWSOceanEnergy 企业概况

#### 2.9.2 AWSOceanEnergy 产品规格及特点

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

#### 2.9.4 AWSOceanEnergy 市场动态

### 2.10 VoithHydro

#### 2.10.1 VoithHydro 企业概况

#### 2.10.2 VoithHydro 产品规格及特点

- 2.10.3 VoithHydro 销量、销售额及价格(2017-2021)
- 2.10.4 VoithHydro 市场动态
- 2.11 OceanPowerTechnologies
  - 2.11.1 OceanPowerTechnologies 企业概况
  - 2.11.2 OceanPowerTechnologies 产品规格及特点
  - 2.11.3 OceanPowerTechnologies 销量、销售额及价格(2017-2021)
  - 2.11.4 OceanPowerTechnologies 市场动态
- 2.12 AquamarinePower
- 2.13 CarnegieWaveEnergy
- 2.14 VerdantPower
- 3 全球海洋发电（波浪和潮汐）细分应用领域
  - 3.1 全球海洋发电(波浪和潮汐)细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)
    - 3.1.1 全球海洋发电(波浪和潮汐)细分应用领域销量及占比(2020-2021年)
    - 3.1.2 工业应用
    - 3.1.3 商业应用
    - 3.1.4 .....
  - 3.2 中国海洋发电(波浪和潮汐)细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)
    - 3.2.1 中国海洋发电(波浪和潮汐)细分应用领域销量及占比(2020-2021年)
    - 3.2.2 工业应用
    - 3.2.3 商业应用
    - 3.2.4 .....
  - 3.3 全球海洋发电(波浪和潮汐)行业驱动因素分析
    - 3.3.1 海洋发电(波浪和潮汐)行业下游细分赛道需求拉动作用分析
    - 3.3.2 技术进步对海洋发电(波浪和潮汐)行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国海洋发电(波浪和潮汐)行业利好政策分析

4 全球海洋发电 ( 波浪和潮汐 ) 市场规模分析

4.1 全球海洋发电(波浪和潮汐)销售现状及预测

4.1.1 全球海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)销量及市场占比(2017-2027年)

波浪发电

潮汐发电

4.1.3 全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)销售额及市场占比(2017-2027年)

波浪发电

潮汐发电

4.1.4 全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)价格变化趋势(2017-2027年)

波浪发电

潮汐发电

... ..

4.2 全球海洋发电(波浪和潮汐)行业集中率分析

4.2.1 全球海洋发电(波浪和潮汐)行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球海洋发电(波浪和潮汐)行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国海洋发电(波浪和潮汐)行业集中率分析

4.3.1 中国海洋发电(波浪和潮汐)行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国海洋发电(波浪和潮汐)行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国海洋发电(波浪和潮汐)市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国海洋发电(波浪和潮汐)国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区海洋发电 ( 波浪和潮汐 ) 市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)产量

- 5.1.1 全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)产量(2017-2027年)
- 5.1.2 2021年全球海洋发电(波浪和潮汐)产量及销量最大的地区
- 5.2 全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)销量市场占比
  - 5.2.1 全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)销量占比(2017-2027年)
  - 5.2.2 全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)销售额占比(2017-2027年)
- 5.3 中国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及增长率
  - 5.3.1 中国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.3.2 中国市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.4 日本市场海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及增长率
  - 5.4.1 日本市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.4.2 日本市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.5 韩国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及增长率
  - 5.5.1 韩国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.5.2 韩国市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.6 东南亚市场海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及增长率
  - 5.6.1 东南亚市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.6.2 东南亚市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.7 印度市场海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及增长率
  - 5.7.1 印度市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.7.2 印度市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.8 美国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及增长率
  - 5.8.1 美国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.8.2 美国市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.9 欧洲市场海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及增长率

- 5.9.1 欧洲市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)
- 5.9.2 欧洲市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)
- 6 中国海洋发电 ( 波浪和潮汐 ) 细分市场及前景分析
  - 6.1 中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)销量及市场占比(2017-2027年)
    - 6.1.1 波浪发电
    - 6.1.2 潮汐发电
  - 6.2 中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)销售额及市场占比(2017-2027年)
    - 6.2.1 波浪发电
    - 6.2.2 潮汐发电
  - 6.3 中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)价格变化趋势(2017-2027年)
    - 6.3.1 波浪发电
    - 6.3.2 潮汐发电
    - 6.3.2 ... ..
- 7 中国海洋发电 ( 波浪和潮汐 ) 销量分布状况
  - 7.1 中国六大地区海洋发电(波浪和潮汐)销量及市场占比
  - 7.2 中国六大地区海洋发电(波浪和潮汐)销售额及市场占比
- 8 中国海洋发电 ( 波浪和潮汐 ) 进出口发展趋势
  - 8.1 中国海洋发电(波浪和潮汐)进口市场规模(2017-2027年)
  - 8.2 中国海洋发电(波浪和潮汐)出口市场规模(2017-2027年)
  - 8.3 中国海洋发电(波浪和潮汐)主要进口国家及进口依赖性分析
- 9 海洋发电 ( 波浪和潮汐 ) 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：海洋发电(波浪和潮汐)产品图片

表：海洋发电(波浪和潮汐)产业链

表：产品分类及头部企业

表：WelloOy 海洋发电(波浪和潮汐)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：WelloOy 海洋发电(波浪和潮汐)产品介绍

表：WelloOy 海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：PulseTidal 海洋发电(波浪和潮汐)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：PulseTidal 海洋发电(波浪和潮汐)产品介绍

表：PulseTidal 海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Oceanlinx 海洋发电(波浪和潮汐)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Oceanlinx 海洋发电(波浪和潮汐)产品介绍

表：Oceanlinx 海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：MarineCurrentTurbines(MCT) 海洋发电(波浪和潮汐)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：MarineCurrentTurbines(MCT) 海洋发电(波浪和潮汐)产品介绍

表：MarineCurrentTurbines(MCT) 海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：ORPC 海洋发电(波浪和潮汐)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：ORPC 海洋发电(波浪和潮汐)产品介绍

表：ORPC 海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：OpenHydro 海洋发电(波浪和潮汐)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：OpenHydro 海洋发电(波浪和潮汐)产品介绍

表：OpenHydro 海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：BioPowerSystems 海洋发电(波浪和潮汐)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：BioPowerSystems 海洋发电(波浪和潮汐)产品介绍

表：BioPowerSystems 海洋发电(波浪和潮汐)销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：AWSOceanEnergy ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域海洋发电(波浪和潮汐)销量(2017-2027年)

图：全球海洋发电(波浪和潮汐)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海洋发电(波浪和潮汐)销量(2017-2027年)

图：中国市场海洋发电(波浪和潮汐)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：全球海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)

图：全球海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率(2017-2027年)

图：全球海洋发电(波浪和潮汐)销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)销售额及市场占比(2017-2027年)

- 图：全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)销售额占比(2017-2027年)
- 表：全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)价格变化趋势(2017-2027年)
- 图：全球各类型海洋发电(波浪和潮汐)价格变化曲线(2017-2027年)
- 表：全球海洋发电(波浪和潮汐)销量排名前5企业销量及市场占有率 2017
- 表：全球海洋发电(波浪和潮汐)销量排名前5企业销量及市场占有率 2021
- 图：全球海洋发电(波浪和潮汐)头部企业市场占比(2017-2021)
- 表：全球海洋发电(波浪和潮汐)销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017
- 表：全球海洋发电(波浪和潮汐)销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021
- 图：全球海洋发电(波浪和潮汐)头部企业市场占比(2017-2021)
- 表：中国海洋发电(波浪和潮汐)销量排名前5企业销量及市场占有率 2017
- 表：中国海洋发电(波浪和潮汐)销量排名前5企业销量及市场占有率 2021
- 图：中国海洋发电(波浪和潮汐)头部企业市场占比(2017-2021)
- 表：中国海洋发电(波浪和潮汐)销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017
- 表：中国海洋发电(波浪和潮汐)销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021
- 图：中国海洋发电(波浪和潮汐)头部企业市场占比(2017-2021)
- 图：全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)产量(2017-2021年)
- 图：各地区海洋发电(波浪和潮汐)产量和销量 2021
- 表：全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)销量占比(2017-2027年)
- 图：全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)销量占比(2017-2027年)
- 表：全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐) 销售额占比(2017-2027年)
- 图：全球主要地区海洋发电(波浪和潮汐)销售额占比(2017-2027年)
- 表：中国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)
- 图：中国海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)
- 表：中国市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲海洋发电(波浪和潮汐)销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲海洋发电(波浪和潮汐)销售额及增长率(2017-2027年)

图：中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)销量(2017-2027年)

图：中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)销售额(2017-2027年)

图：中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型海洋发电(波浪和潮汐)价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区海洋发电(波浪和潮汐)销量及市场占比2021

表：中国六大地区海洋发电(波浪和潮汐)销售额及市场占比2021

表：中国海洋发电(波浪和潮汐)市场进出口量(2017-2027年)

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/20220522/263513.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)