**全球及中国模块级电力电子（MLPE）市场洞察报告(2018-2028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，带动模块级电力电子(MLPE)行业的发展。

本报告《全球及中国模块级电力电子(MLPE)市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外模块级电力电子(MLPE)行业发展现状与趋势，估算模块级电力电子(MLPE)行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析模块级电力电子(MLPE)行业各细分赛道发展潜力，研判模块级电力电子(MLPE)下游市场需求，分析模块级电力电子(MLPE)行业竞争格局，从而协助解决模块级电力电子(MLPE)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。

全球模块级电力电子(MLPE)主要生产商：

Solar Edge

Enphase

Tigo/SMA

APSystems

i-Energy Co,Ltd

Lead Solar

Chilicon

BM Solar

Sparq

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

模块级电力电子(MLPE)产品细分为以下几类：

功率优化器

微逆变器

模块级电力电子(MLPE)的细分应用领域如下：

住宅

商业

**报告目录**

**1 模块级电力电子（MLPE）行业现状、背景**

1.1 模块级电力电子(MLPE)行业定义与特性

1.2 模块级电力电子(MLPE)行业技术壁垒

1.3 模块级电力电子(MLPE)产业链全景

1.3.1 全球模块级电力电子(MLPE)上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球模块级电力电子(MLPE)下游企业及行业分布

1.4 模块级电力电子(MLPE)产品细分及各细分产品的头部企业

**2 模块级电力电子（MLPE）行业头部企业分析**

2.1 全球模块级电力电子(MLPE)主要生产商生产基地分布

2.2 Solar Edge

2.2.1 Solar Edge 企业概况

2.2.2 Solar Edge 产品规格及特点

2.2.3 Solar Edge 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.2.4 Solar Edge 市场动态

2.3 Enphase

2.3.1 Enphase 企业概况

2.3.2 Enphase 产品规格及特点

2.3.3 Enphase 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.3.4 Enphase 市场动态

2.4 Tigo/SMA

2.4.1 Tigo/SMA 企业概况

2.4.2 Tigo/SMA 产品规格及特点

2.4.3 Tigo/SMA 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.4.4 Tigo/SMA 市场动态

2.5 APSystems

2.5.1 APSystems 企业概况

2.5.2 APSystems 产品规格及特点

2.5.3 APSystems 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.5.4 APSystems 市场动态

2.6 i-Energy Co,Ltd

2.6.1 i-Energy Co,Ltd 企业概况

2.6.2 i-Energy Co,Ltd 产品规格及特点

2.6.3 i-Energy Co,Ltd 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.6.4 i-Energy Co,Ltd 市场动态

2.7 Lead Solar

2.7.1 Lead Solar 企业概况

2.7.2 Lead Solar 产品规格及特点

2.7.3 Lead Solar 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.7.4 Lead Solar 市场动态

2.8 Chilicon

2.8.1 Chilicon 企业概况

2.8.2 Chilicon 产品规格及特点

2.8.3 Chilicon 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.8.4 Chilicon 市场动态

2.9 BM Solar

2.9.1 BM Solar 企业概况

2.9.2 BM Solar 产品规格及特点

2.9.3 BM Solar 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.9.4 BM Solar 市场动态

2.10 Sparq

2.10.1 Sparq 企业概况

2.10.2 Sparq 产品规格及特点

2.10.3 Sparq 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.10.4 Sparq 市场动态

**3 全球模块级电力电子（MLPE）细分应用领域**

3.1 全球模块级电力电子(MLPE)细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

3.1.1 全球模块级电力电子(MLPE)细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

3.1.2 住宅

3.1.3 商业

3.1.4 …...

3.2 中国模块级电力电子(MLPE)细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

3.2.1 中国模块级电力电子(MLPE)细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

3.2.2 住宅

3.2.3 商业

3.2.4 …...

**4 全球模块级电力电子（MLPE）市场规模分析**

4.1 全球模块级电力电子(MLPE)销售现状及预测

4.1.1 全球模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

4.1.2 全球各类型模块级电力电子(MLPE)销量及市场占比(2018-2028年)

功率优化器

微逆变器

… ...

4.1.3 全球各类型模块级电力电子(MLPE)销售额及市场占比(2018-2028年)

功率优化器

微逆变器

… ...

4.1.4 全球各类型模块级电力电子(MLPE)价格变化趋势(2018-2028年)

功率优化器

微逆变器

… ...

4.2 全球模块级电力电子(MLPE)行业集中率分析

4.2.1 全球模块级电力电子(MLPE)行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.2.2 全球模块级电力电子(MLPE)行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

4.3 中国模块级电力电子(MLPE)行业集中率分析

4.3.1 中国模块级电力电子(MLPE)行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.3.2 中国模块级电力电子(MLPE)行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

**5 全球主要地区模块级电力电子（MLPE）市场发展现状及前景分析**

5.1 全球主要地区模块级电力电子(MLPE)产量

5.1.1 全球主要地区模块级电力电子(MLPE)产量(2018-2028年)

5.1.2 2022年全球模块级电力电子(MLPE)产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区模块级电力电子(MLPE)销量市场占比

5.2.1 全球主要地区模块级电力电子(MLPE)销量占比(2018-2028年)

5.2.2 全球主要地区模块级电力电子(MLPE)销售额占比(2018-2028年)

5.3 中国市场模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

5.3.2 中国市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率(2018-2028年)

5.4 日本市场模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

5.4.2 日本市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率(2018-2028年)

5.5 韩国市场模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

5.5.2 韩国市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率(2018-2028年)

5.6 东南亚市场模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

5.6.2 东南亚市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率(2018-2028年)

5.7 印度市场模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

5.7.2 印度市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率(2018-2028年)

5.8 美国市场模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

5.8.2 美国市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率(2018-2028年)

5.9 欧洲市场模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

5.9.2 欧洲市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率(2018-2028年)

**6 中国模块级电力电子（MLPE）细分市场及前景分析**

6.1 中国各类型模块级电力电子(MLPE)销量及市场占比(2018-2028年)

6.1.1 功率优化器

6.1.2 微逆变器

6.1.3 … ...

6.2 中国各类型模块级电力电子(MLPE)销售额及市场占比(2018-2028年)

6.2.1 功率优化器

6.2.2 微逆变器

6.2.3 … ...

6.3 中国各类型模块级电力电子(MLPE)价格变化趋势(2018-2028年)

6.3.1 功率优化器

6.3.2 微逆变器

6.3.2 … ...

**7 中国模块级电力电子（MLPE）销量分布状况**

7.1 中国六大地区模块级电力电子(MLPE)销量及市场占比

7.2 中国六大地区模块级电力电子(MLPE)销售额及市场占比

**8 中国模块级电力电子（MLPE）进出口发展趋势**

8.1 中国模块级电力电子(MLPE)进口市场规模(2018-2028年)

8.2 中国模块级电力电子(MLPE)出口市场规模(2018-2028年)

**9 模块级电力电子（MLPE）行业发展影响因素分析**

9.1 模块级电力电子(MLPE)技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

**10 研究结论**

**图表目录**

图：模块级电力电子(MLPE)产品图片

表：模块级电力电子(MLPE)产业链

表：产品分类及头部企业

表：Solar Edge 模块级电力电子(MLPE)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Solar Edge 模块级电力电子(MLPE)产品介绍

表：Solar Edge 模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Enphase 模块级电力电子(MLPE)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Enphase 模块级电力电子(MLPE)产品介绍

表：Enphase 模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Tigo/SMA 模块级电力电子(MLPE)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Tigo/SMA 模块级电力电子(MLPE)产品介绍

表：Tigo/SMA 模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：APSystems 模块级电力电子(MLPE)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：APSystems 模块级电力电子(MLPE)产品介绍

表：APSystems 模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：i-Energy Co,Ltd 模块级电力电子(MLPE)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：i-Energy Co,Ltd 模块级电力电子(MLPE)产品介绍

表：i-Energy Co,Ltd 模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Lead Solar 模块级电力电子(MLPE)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Lead Solar 模块级电力电子(MLPE)产品介绍

表：Lead Solar 模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Chilicon 模块级电力电子(MLPE)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Chilicon 模块级电力电子(MLPE)产品介绍

表：Chilicon 模块级电力电子(MLPE)销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：BM Solar … ...

… ...

图：全球不同细分应用领域模块级电力电子(MLPE)销量(2018-2028年)

图：全球模块级电力电子(MLPE)下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

图：中国不同细分应用领域模块级电力电子(MLPE)销量(2018-2028年)

图：中国市场模块级电力电子(MLPE)下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：全球模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

图：全球模块级电力电子(MLPE)销量及增长率(2018-2028年)

图：全球模块级电力电子(MLPE)销量及预测(2018-2028年)

图：全球各类型模块级电力电子(MLPE)销量占比(2018-2028年)

表：全球各类型模块级电力电子(MLPE)销售额及市场占比(2018-2028年)

图：全球各类型模块级电力电子(MLPE)销售额占比(2018-2028年)

表：全球各类型模块级电力电子(MLPE)价格变化趋势(2018-2028年)

图：全球各类型模块级电力电子(MLPE)价格变化曲线(2018-2028年)

表：全球模块级电力电子(MLPE)销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：全球模块级电力电子(MLPE)销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：全球模块级电力电子(MLPE)头部企业市场占比(2018-2022年)

表：全球模块级电力电子(MLPE)销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：全球模块级电力电子(MLPE)销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：全球模块级电力电子(MLPE)头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国模块级电力电子(MLPE)销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：中国模块级电力电子(MLPE)销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：中国模块级电力电子(MLPE)头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国模块级电力电子(MLPE)销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：中国模块级电力电子(MLPE)销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：中国模块级电力电子(MLPE)头部企业市场占比(2018-2022年)

图：全球主要地区模块级电力电子(MLPE)产量((2018-2022年))

图：各地区模块级电力电子(MLPE)产量和销量 2021

表：全球主要地区模块级电力电子(MLPE)销量占比(2018-2028年)

图：全球主要地区模块级电力电子(MLPE)销量占比(2018-2028年)

表：全球主要地区模块级电力电子(MLPE) 销售额占比(2018-2028年)

图：全球主要地区模块级电力电子(MLPE)销售额占比(2018-2028年)

表：中国市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

图：中国模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

表：中国市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

图：日本模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：日本模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

图：韩国模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：韩国模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

图：印度模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：印度模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

图：美国模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：美国模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲模块级电力电子(MLPE)销量及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲模块级电力电子(MLPE)销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国各类型模块级电力电子(MLPE)销量(2018-2028年)

图：中国各类型模块级电力电子(MLPE)销量占比(2018-2028年)

图：中国各类型模块级电力电子(MLPE)销售额(2018-2028年)

图：中国各类型模块级电力电子(MLPE)销售额占比(2018-2028年)

表：中国各类型模块级电力电子(MLPE)价格变化趋势(2018-2028年)

图：中国各类型模块级电力电子(MLPE)价格变化曲线(2018-2028年)

表：中国六大地区模块级电力电子(MLPE)销量及市场占比2021

表：中国六大地区模块级电力电子(MLPE)销售额及市场占比2021

表：中国模块级电力电子(MLPE)市场进出口量(2018-2028年)

**把握投资 决策经营！咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) kf@51baogao.cn**本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20221030/301493.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20221030/301493.shtml)