

## 全球及中国混合图形处理单元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，带动混合图形处理单元行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外混合图形处理单元行业发展现状与趋势，估算混合图形处理单元行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析混合图形处理单元行业各细分赛道发展潜力，研判混合图形处理单元下游市场需求，分析混合图形处理单元行业竞争格局，从而协助解决混合图形处理单元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。

全球混合图形处理单元主要生产商：

ATI

NVIDIA

IBMCorporation

SamsungElectronics

QualcommIncorporated

AdvancedMicroDevices

DassaultSystems

Google

SiemensAG

SonyCorporation

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

混合图形处理单元产品细分为以下几类：

电脑型GPU

平板GPU

手机型GPU

游戏机型GPU

混合图形处理单元的细分应用领域如下：

电子

IT与通信

国防与情报

媒体娱乐

报告目录

1 混合图形处理单元行业现状、背景

1.1 混合图形处理单元行业定义与特性

1.2 混合图形处理单元行业技术壁垒

1.3 混合图形处理单元产业链全景

1.3.1 全球混合图形处理单元上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球混合图形处理单元下游企业及行业分布

1.4 混合图形处理单元产品细分及各细分产品的头部企业

2 混合图形处理单元行业头部企业分析

2.1 全球混合图形处理单元主要生产商生产基地分布

2.2 ATI

2.2.1 ATI 企业概况

2.2.2 ATI 产品规格及特点

2.2.3 ATI 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 ATI 市场动态

2.3 NVIDIA

2.3.1 NVIDIA 企业概况

2.3.2 NVIDIA 产品规格及特点

2.3.3 NVIDIA 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 NVIDIA 市场动态

2.4 IBM Corporation

2.4.1 IBM Corporation 企业概况

2.4.2 IBM Corporation 产品规格及特点

2.4.3 IBM Corporation 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 IBM Corporation 市场动态

2.5 Samsung Electronics

2.5.1 Samsung Electronics 企业概况

2.5.2 Samsung Electronics 产品规格及特点

2.5.3 Samsung Electronics 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.5.4 SamsungElectronics 市场动态

### 2.6 QualcommIncorporated

#### 2.6.1 QualcommIncorporated 企业概况

#### 2.6.2 QualcommIncorporated 产品规格及特点

#### 2.6.3 QualcommIncorporated 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.6.4 QualcommIncorporated 市场动态

### 2.7 AdvancedMicroDevices

#### 2.7.1 AdvancedMicroDevices 企业概况

#### 2.7.2 AdvancedMicroDevices 产品规格及特点

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

#### 2.7.4 AdvancedMicroDevices 市场动态

### 2.8 DassaultSystems

#### 2.8.1 DassaultSystems 企业概况

#### 2.8.2 DassaultSystems 产品规格及特点

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

#### 2.8.4 DassaultSystems 市场动态

### 2.9 Google

#### 2.9.1 Google 企业概况

#### 2.9.2 Google 产品规格及特点

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

#### 2.9.4 Google 市场动态

### 2.10 SiemensAG

#### 2.10.1 SiemensAG 企业概况

#### 2.10.2 SiemensAG 产品规格及特点

- 2.10.3 SiemensAG 销量、销售额及价格(2017-2021)
- 2.10.4 SiemensAG 市场动态
- 2.11 SonyCorporation
  - 2.11.1 SonyCorporation 企业概况
  - 2.11.2 SonyCorporation 产品规格及特点
  - 2.11.3 SonyCorporation 销量、销售额及价格(2017-2021)
  - 2.11.4 SonyCorporation 市场动态
- 3 全球混合图形处理单元细分应用领域
  - 3.1 全球混合图形处理单元细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)
    - 3.1.1 全球混合图形处理单元细分应用领域销量及占比(2020-2021年)
    - 3.1.2 电子
    - 3.1.3 IT与通信
    - 3.1.4 .....
  - 3.2 中国混合图形处理单元细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)
    - 3.2.1 中国混合图形处理单元细分应用领域销量及占比(2020-2021年)
    - 3.2.2 电子
    - 3.2.3 IT与通信
    - 3.2.4 .....
  - 3.3 全球混合图形处理单元行业驱动因素分析
    - 3.3.1 混合图形处理单元行业下游细分赛道需求拉动作用分析
    - 3.3.2 技术进步对混合图形处理单元行业的带动作用分析
    - 3.3.3 全球及中国混合图形处理单元行业利好政策分析
- 4 全球混合图形处理单元市场规模分析
  - 4.1 全球混合图形处理单元销售现状及预测

4.1.1 全球混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型混合图形处理单元销量及市场占比(2017-2027年)

电脑型GPU

平板GPU

手机型GPU

游戏机型GPU

4.1.3 全球各类型混合图形处理单元销售额及市场占比(2017-2027年)

电脑型GPU

平板GPU

手机型GPU

游戏机型GPU

4.1.4 全球各类型混合图形处理单元价格变化趋势(2017-2027年)

电脑型GPU

平板GPU

... ..

4.2 全球混合图形处理单元行业集中率分析

4.2.1 全球混合图形处理单元行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球混合图形处理单元行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国混合图形处理单元行业集中率分析

4.3.1 中国混合图形处理单元行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国混合图形处理单元行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国混合图形处理单元市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国混合图形处理单元国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区混合图形处理单元市场发展现状及前景分析

- 5.1 全球主要地区混合图形处理单元产量
  - 5.1.1 全球主要地区混合图形处理单元产量(2017-2027年)
  - 5.1.2 2021年全球混合图形处理单元产量及销量最大的地区
- 5.2 全球主要地区混合图形处理单元销量市场占比
  - 5.2.1 全球主要地区混合图形处理单元销量占比(2017-2027年)
  - 5.2.2 全球主要地区混合图形处理单元销售额占比(2017-2027年)
- 5.3 中国市场混合图形处理单元销量、销售额及增长率
  - 5.3.1 中国市场混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.3.2 中国市场混合图形处理单元销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.4 日本市场混合图形处理单元销量、销售额及增长率
  - 5.4.1 日本市场混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.4.2 日本市场混合图形处理单元销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.5 韩国市场混合图形处理单元销量、销售额及增长率
  - 5.5.1 韩国市场混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.5.2 韩国市场混合图形处理单元销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.6 东南亚市场混合图形处理单元销量、销售额及增长率
  - 5.6.1 东南亚市场混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.6.2 东南亚市场混合图形处理单元销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.7 印度市场混合图形处理单元销量、销售额及增长率
  - 5.7.1 印度市场混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.7.2 印度市场混合图形处理单元销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.8 美国市场混合图形处理单元销量、销售额及增长率
  - 5.8.1 美国市场混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.8.2 美国市场混合图形处理单元销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.9 欧洲市场混合图形处理单元销量、销售额及增长率

### 5.9.1 欧洲市场混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)

### 5.9.2 欧洲市场混合图形处理单元销售额及增长率(2017-2027年)

## 6 中国混合图形处理单元细分市场及前景分析

### 6.1 中国各类型混合图形处理单元销量及市场占比(2017-2027年)

#### 6.1.1 电脑型GPU

#### 6.1.2 平板GPU

#### 6.1.3 手机型GPU

#### 6.1.4 游戏机型GPU

### 6.2 中国各类型混合图形处理单元销售额及市场占比(2017-2027年)

#### 6.2.1 电脑型GPU

#### 6.2.2 平板GPU

#### 6.2.3 手机型GPU

#### 6.2.4 游戏机型GPU

### 6.3 中国各类型混合图形处理单元价格变化趋势(2017-2027年)

#### 6.3.1 电脑型GPU

#### 6.3.2 平板GPU

#### 6.3.2 ... ..

## 7 中国混合图形处理单元销量分布状况

### 7.1 中国六大地区混合图形处理单元销量及市场占比

### 7.2 中国六大地区混合图形处理单元销售额及市场占比

## 8 中国混合图形处理单元进出口发展趋势

### 8.1 中国混合图形处理单元进口市场规模(2017-2027年)

### 8.2 中国混合图形处理单元出口市场规模(2017-2027年)



### 8.3 中国混合图形处理单元主要进口国家及进口依赖性分析

## 9 混合图形处理单元行业发展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：混合图形处理单元产品图片

表：混合图形处理单元产业链

表：产品分类及头部企业

表：ATI 混合图形处理单元基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：ATI 混合图形处理单元产品介绍

表：ATI 混合图形处理单元销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：NVIDIA 混合图形处理单元基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：NVIDIA 混合图形处理单元产品介绍

表：NVIDIA 混合图形处理单元销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：IBMCorporation 混合图形处理单元基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：IBMCorporation 混合图形处理单元产品介绍

表：IBMCorporation 混合图形处理单元销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：SamsungElectronics 混合图形处理单元基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：SamsungElectronics 混合图形处理单元产品介绍

表：SamsungElectronics 混合图形处理单元销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：QualcommIncorporated 混合图形处理单元基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：QualcommIncorporated 混合图形处理单元产品介绍

表：QualcommIncorporated 混合图形处理单元销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：AdvancedMicroDevices 混合图形处理单元基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：AdvancedMicroDevices 混合图形处理单元产品介绍

表：AdvancedMicroDevices 混合图形处理单元销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：DassaultSystems 混合图形处理单元基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：DassaultSystems 混合图形处理单元产品介绍

表：DassaultSystems 混合图形处理单元销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Google ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域混合图形处理单元销量(2017-2027年)

图：全球混合图形处理单元下游行业分布(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混合图形处理单元销量(2017-2027年)

图：中国市场混合图形处理单元下游行业分布(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：全球混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)

图：全球混合图形处理单元销量及增长率(2017-2027年)

图：全球混合图形处理单元销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型混合图形处理单元销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型混合图形处理单元销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型混合图形处理单元销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型混合图形处理单元价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型混合图形处理单元价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球混合图形处理单元销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球混合图形处理单元销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球混合图形处理单元头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球混合图形处理单元销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球混合图形处理单元销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球混合图形处理单元头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国混合图形处理单元销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国混合图形处理单元销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国混合图形处理单元头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国混合图形处理单元销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国混合图形处理单元销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国混合图形处理单元头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区混合图形处理单元产量(2017-2021年)

图：各地区混合图形处理单元产量和销量 2021

表：全球主要地区混合图形处理单元销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区混合图形处理单元销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区混合图形处理单元 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区混合图形处理单元销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲混合图形处理单元销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲混合图形处理单元销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型混合图形处理单元销量(2017-2027年)

图：中国各类型混合图形处理单元销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型混合图形处理单元销售额(2017-2027年)

图：中国各类型混合图形处理单元销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型混合图形处理单元价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型混合图形处理单元价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区混合图形处理单元销量及市场占比2021

表：中国六大地区混合图形处理单元销售额及市场占比2021

表：中国混合图形处理单元市场进出口量(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/20220522/264824.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)