



2026-2032全球与中国FPGA 平台市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:178555111674906

【出版时间】:2026-08-01 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球FPGA

平台市场销售额达到了119.0亿美元，预计2032年将达到250.2亿美元，年复合增长率（CAGR）为11.2%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2032年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

本文研究全球及中国市场FPGA 平台现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

FPGA 平台（现场可编程门阵列平台）是以 FPGA

芯片为核心构建的硬件计算系统；此类芯片在制造完成后仍可重新配置，以实现定制化的数字逻辑。与架构固定的 CPU 或 GPU 不同，FPGA

平台允许用户针对特定工作负载编程实现硬件级并行处理流水线，从而实现高效、低延迟且具有确定性的计算。FPGA 平台的价格通常如下：开发板约为 100 至 1,000 美元，工业级系统约为 1,000 至 10,000 美元，高性能加速卡约为 5,000 至 25,000 美元；而针对航空航天、国防及电信领域的高端 FPGA 平台，根据其复杂度和集成度，价格可能超过 25,000 美元甚至达到 100,000 美元以上。

地区层面来说，目前XX地区是全球最大的市场，2025年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为 %；

从产品类型方面来看，FPGA 加速卡占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，IT 与电信在2025年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %；

从企业来看，全球范围内，FPGA 平台核心厂商主要包括Xilinx (AMD)、Intel (Programmable Solutions Group)、Lattice Semiconductor、Microchip Technology (Microsemi FPGA)、Achronix

Semiconductor等。2025年，全球第一梯队厂商主要有 、 和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、 和 等，共占有 %份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业FPGA 平台产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

Xilinx (AMD)

Intel (Programmable Solutions Group)

Lattice Semiconductor

Microchip Technology (Microsemi FPGA)

Achronix Semiconductor

QuickLogic

Altera (legacy brand under Intel FPGA)

S2C Inc.

Menta SAS

Efinix

高云半导体股份有限公司

Flex Logix Technologies

Samsung Electronics

Alpha Data

安路科技股份有限公司

矽速科技（深圳）有限公司

紫光同创电子股份有限公司

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

FPGA 开发板

FPGA 加速卡

基于 FPGA 的嵌入式系统

FPGA SoC 平台

FPGA 服务器平台

高密度 FPGA 计算集群

按照不同FPGA 架构，包括如下几个类别：

基于 SRAM 的 FPGA 平台

基于 Flash 的 FPGA 平台

反熔丝（Antifuse）FPGA 平台

SoC FPGA 平台（CPU + FPGA 集成）

按照不同性能等级，包括如下几个类别：

低端 FPGA 平台（入门级 / 教育 / 原型设计）

中端 FPGA 平台（工业自动化）

高端 FPGA 平台（电信 / 数据中心）

超高端 FPGA 平台（国防 / 航空航天 / 高性能计算）

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

IT 与电信

制造与工业

汽车

航空航天与国防

银行与金融服务 (BFSI)

医疗保健与生命科学

能源与公用事业

政府

重点关注如下几个地区

北美

欧洲

中国

日本

东南亚

印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用FPGA 平台市场规模及份额等

第3章：全球FPGA 平台主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内FPGA 平台主要企业竞争分析，主要包括FPGA 平台收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场FPGA 平台主要企业竞争分析，主要包括FPGA 平台收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、FPGA 平台产品、收入及最新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

报告目录

1 FPGA 平台市场概述

1.1 FPGA 平台市场概述

1.2 不同产品类型FPGA 平台分析

1.2.1 FPGA 开发板

1.2.2 FPGA 加速卡

1.2.3 基于 FPGA 的嵌入式系统

- 1.2.4 FPGA SoC 平台
- 1.2.5 FPGA 服务器平台
- 1.2.6 高密度 FPGA 计算集群
- 1.2.7 全球市场不同产品类型FPGA 平台销售额对比 (2021 VS 2025 VS 2032)
- 1.2.8 全球不同产品类型FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 1.2.8.1 全球不同产品类型FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.2.8.2 全球不同产品类型FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 1.2.9 中国不同产品类型FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 1.2.9.1 中国不同产品类型FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.2.9.2 中国不同产品类型FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 1.3 不同FPGA 架构FPGA 平台分析
- 1.3.1 基于 SRAM 的 FPGA 平台
- 1.3.2 基于 Flash 的 FPGA 平台
- 1.3.3 反熔丝 (Antifuse) FPGA 平台
- 1.3.4 SoC FPGA 平台 (CPU + FPGA 集成)
- 1.3.5 全球市场不同FPGA 架构FPGA 平台销售额对比 (2021 VS 2025 VS 2032)
- 1.3.6 全球不同FPGA 架构FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 1.3.6.1 全球不同FPGA 架构FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.3.6.2 全球不同FPGA 架构FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 1.3.7 中国不同FPGA 架构FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 1.3.7.1 中国不同FPGA 架构FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.3.7.2 中国不同FPGA 架构FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 1.4 不同性能等级FPGA 平台分析
- 1.4.1 低端 FPGA 平台 (入门级 / 教育 / 原型设计)
- 1.4.2 中端 FPGA 平台 (工业自动化)
- 1.4.3 高端 FPGA 平台 (电信 / 数据中心)
- 1.4.4 超高端 FPGA 平台 (国防 / 航空航天 / 高性能计算)
- 1.4.5 全球市场不同性能等级FPGA 平台销售额对比 (2021 VS 2025 VS 2032)
- 1.4.6 全球不同性能等级FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 1.4.6.1 全球不同性能等级FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.4.6.2 全球不同性能等级FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 1.4.7 中国不同性能等级FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 1.4.7.1 中国不同性能等级FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.4.7.2 中国不同性能等级FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 2 不同应用分析
- 2.1 从不同应用, FPGA 平台主要包括如下几个方面
- 2.1.1 IT 与电信
- 2.1.2 制造与工业
- 2.1.3 汽车
- 2.1.4 航空航天与国防
- 2.1.5 银行与金融服务 (BFSI)
- 2.1.6 医疗保健与生命科学
- 2.1.7 能源与公用事业
- 2.1.8 政府
- 2.2 全球市场不同应用FPGA 平台销售额对比 (2021 VS 2025 VS 2032)
- 2.3 全球不同应用FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 2.3.1 全球不同应用FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 2.3.2 全球不同应用FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 2.4 中国不同应用FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 2.4.1 中国不同应用FPGA 平台销售额及市场份额 (2021-2026)
- 2.4.2 中国不同应用FPGA 平台销售额预测 (2027-2032)
- 3 全球FPGA 平台主要地区分析
- 3.1 全球主要地区FPGA 平台市场规模分析: 2021 VS 2025 VS 2032
- 3.1.1 全球主要地区FPGA 平台销售额及份额 (2021-2026)
- 3.1.2 全球主要地区FPGA 平台销售额及份额预测 (2027-2032)
- 3.2 北美FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 3.3 欧洲FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 3.4 中国FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 3.5 日本FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)
- 3.6 东南亚FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032)

3.7 印度FPGA 平台销售额及预测（2021-2032）

4 全球主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业FPGA 平台销售额及市场份额

4.2 全球FPGA 平台主要企业竞争态势

4.2.1 FPGA 平台行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额

4.2.2 全球FPGA 平台第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2025年全球主要厂商FPGA 平台收入排名

4.4 全球主要厂商FPGA 平台总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商FPGA 平台产品类型及应用

4.6 全球主要厂商FPGA 平台商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 FPGA 平台全球领先企业SWOT分析

5 中国市场FPGA 平台主要企业分析

5.1 中国FPGA 平台销售额及市场份额（2021-2026）

5.2 中国FPGA 平台Top 3和Top 5企业市场份额

6 主要企业简介

6.1 Xilinx (AMD)

6.1.1 Xilinx (AMD)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.1.2 Xilinx (AMD) FPGA 平台产品及服务介绍

6.1.3 Xilinx (AMD) FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.1.4 Xilinx (AMD)公司简介及主要业务

6.1.5 Xilinx (AMD)企业最新动态

6.2 Intel (Programmable Solutions Group)

6.2.1 Intel (Programmable Solutions Group)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.2.2 Intel (Programmable Solutions Group) FPGA 平台产品及服务介绍

6.2.3 Intel (Programmable Solutions Group) FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.2.4 Intel (Programmable Solutions Group)公司简介及主要业务

6.2.5 Intel (Programmable Solutions Group)企业最新动态

6.3 Lattice Semiconductor

6.3.1 Lattice Semiconductor公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 Lattice Semiconductor FPGA 平台产品及服务介绍

6.3.3 Lattice Semiconductor FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.3.4 Lattice Semiconductor公司简介及主要业务

6.3.5 Lattice Semiconductor企业最新动态

6.4 Microchip Technology (Microsemi FPGA)

6.4.1 Microchip Technology (Microsemi FPGA)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.4.2 Microchip Technology (Microsemi FPGA) FPGA 平台产品及服务介绍

6.4.3 Microchip Technology (Microsemi FPGA) FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.4.4 Microchip Technology (Microsemi FPGA)公司简介及主要业务

6.5 Achronix Semiconductor

6.5.1 Achronix Semiconductor公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.5.2 Achronix Semiconductor FPGA 平台产品及服务介绍

6.5.3 Achronix Semiconductor FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.5.4 Achronix Semiconductor公司简介及主要业务

6.5.5 Achronix Semiconductor企业最新动态

6.6 QuickLogic

6.6.1 QuickLogic公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.6.2 QuickLogic FPGA 平台产品及服务介绍

6.6.3 QuickLogic FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.6.4 QuickLogic公司简介及主要业务

6.6.5 QuickLogic企业最新动态

6.7 Altera (legacy brand under Intel FPGA)

6.7.1 Altera (legacy brand under Intel FPGA)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.7.2 Altera (legacy brand under Intel FPGA) FPGA 平台产品及服务介绍

6.7.3 Altera (legacy brand under Intel FPGA) FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.7.4 Altera (legacy brand under Intel FPGA)公司简介及主要业务

6.7.5 Altera (legacy brand under Intel FPGA)企业最新动态

6.8 S2C Inc.

6.8.1 S2C Inc.公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

6.8.2 S2C Inc. FPGA 平台产品及服务介绍

- 6.8.3 S2C Inc. FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.8.4 S2C Inc.公司简介及主要业务
- 6.8.5 S2C Inc.企业最新动态
- 6.9 Menta SAS
 - 6.9.1 Menta SAS公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.9.2 Menta SAS FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.9.3 Menta SAS FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.9.4 Menta SAS公司简介及主要业务
 - 6.9.5 Menta SAS企业最新动态
- 6.10 Efinix
 - 6.10.1 Efinix公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.10.2 Efinix FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.10.3 Efinix FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.10.4 Efinix公司简介及主要业务
 - 6.10.5 Efinix企业最新动态
- 6.11 高云半导体股份有限公司
 - 6.11.1 高云半导体股份有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.11.2 高云半导体股份有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.11.3 高云半导体股份有限公司 FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.11.4 高云半导体股份有限公司公司简介及主要业务
 - 6.11.5 高云半导体股份有限公司企业最新动态
- 6.12 Flex Logix Technologies
 - 6.12.1 Flex Logix Technologies公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.12.2 Flex Logix Technologies FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.12.3 Flex Logix Technologies FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.12.4 Flex Logix Technologies公司简介及主要业务
 - 6.12.5 Flex Logix Technologies企业最新动态
- 6.13 Samsung Electronics
 - 6.13.1 Samsung Electronics公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.13.2 Samsung Electronics FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.13.3 Samsung Electronics FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.13.4 Samsung Electronics公司简介及主要业务
 - 6.13.5 Samsung Electronics企业最新动态
- 6.14 Alpha Data
 - 6.14.1 Alpha Data公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.14.2 Alpha Data FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.14.3 Alpha Data FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.14.4 Alpha Data公司简介及主要业务
 - 6.14.5 Alpha Data企业最新动态
- 6.15 安路科技股份有限公司
 - 6.15.1 安路科技股份有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.15.2 安路科技股份有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.15.3 安路科技股份有限公司 FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.15.4 安路科技股份有限公司公司简介及主要业务
 - 6.15.5 安路科技股份有限公司企业最新动态
- 6.16 矽速科技（深圳）有限公司
 - 6.16.1 矽速科技（深圳）有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.16.2 矽速科技（深圳）有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.16.3 矽速科技（深圳）有限公司 FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.16.4 矽速科技（深圳）有限公司公司简介及主要业务
 - 6.16.5 矽速科技（深圳）有限公司企业最新动态
- 6.17 紫光同创电子股份有限公司
 - 6.17.1 紫光同创电子股份有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.17.2 紫光同创电子股份有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍
 - 6.17.3 紫光同创电子股份有限公司 FPGA 平台收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.17.4 紫光同创电子股份有限公司公司简介及主要业务
 - 6.17.5 紫光同创电子股份有限公司企业最新动态
- 7 行业发展机遇和风险分析
 - 7.1 FPGA 平台行业发展机遇及主要驱动因素
 - 7.2 FPGA 平台行业发展面临的风险

7.3 FPGA 平台行业政策分析

8 研究结果

9 研究方法与数据来源

9.1 研究方法

9.2 数据来源

9.2.1 二手信息来源

9.2.2 一手信息来源

9.3 数据交互验证

9.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1: FPGA 开发板主要企业列表

表 2: FPGA 加速卡主要企业列表

表 3: 基于 FPGA 的嵌入式系统主要企业列表

表 4: FPGA SoC 平台主要企业列表

表 5: FPGA 服务器平台主要企业列表

表 6: 高密度 FPGA 计算集群主要企业列表

表 7: 全球市场不同产品类型FPGA 平台销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 8: 全球不同产品类型FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 9: 全球不同产品类型FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 10: 全球不同产品类型FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 11: 全球不同产品类型FPGA 平台销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 12: 中国不同产品类型FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 13: 中国不同产品类型FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 14: 中国不同产品类型FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 15: 中国不同产品类型FPGA 平台销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 16: 基于 SRAM 的 FPGA 平台主要企业列表

表 17: 基于 Flash 的 FPGA 平台主要企业列表

表 18: 反熔丝 (Antifuse) FPGA 平台主要企业列表

表 19: SoC FPGA 平台 (CPU + FPGA 集成) 主要企业列表

表 20: 全球市场不同FPGA 架构FPGA 平台销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 21: 全球不同FPGA 架构FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 22: 全球不同FPGA 架构FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 23: 全球不同FPGA 架构FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 24: 全球不同FPGA 架构FPGA 平台销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 25: 中国不同FPGA 架构FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 26: 中国不同FPGA 架构FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 27: 中国不同FPGA 架构FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 28: 中国不同FPGA 架构FPGA 平台销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 29: 低端 FPGA 平台 (入门级 / 教育 / 原型设计) 主要企业列表

表 30: 中端 FPGA 平台 (工业自动化) 主要企业列表

表 31: 高端 FPGA 平台 (电信 / 数据中心) 主要企业列表

表 32: 超高端 FPGA 平台 (国防 / 航空航天 / 高性能计算) 主要企业列表

表 33: 全球市场不同性能等级FPGA 平台销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 34: 全球不同性能等级FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 35: 全球不同性能等级FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 36: 全球不同性能等级FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 37: 全球不同性能等级FPGA 平台销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 38: 中国不同性能等级FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 39: 中国不同性能等级FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 40: 中国不同性能等级FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 41: 中国不同性能等级FPGA 平台销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 42: 全球市场不同应用FPGA 平台销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 43:	全球不同应用FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 44:	全球不同应用FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 45:	全球不同应用FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 46:	全球不同应用FPGA 平台市场份额预测 (2027-2032)
表 47:	中国不同应用FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 48:	中国不同应用FPGA 平台销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 49:	中国不同应用FPGA 平台销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 50:	中国不同应用FPGA 平台销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 51:	全球主要地区FPGA 平台销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
表 52:	全球主要地区FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 53:	全球主要地区FPGA 平台销售额及份额列表 (2021-2026)
表 54:	全球主要地区FPGA 平台销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 55:	全球主要地区FPGA 平台销售额及份额列表预测 (2027-2032)
表 56:	全球主要企业FPGA 平台销售额 (2021-2026) & (百万美元)
表 57:	全球主要企业FPGA 平台销售额份额对比 (2021-2026)
表 58:	2025年全球FPGA 平台主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
表 59:	2025年全球主要厂商FPGA 平台收入排名 (百万美元)
表 60:	全球主要厂商FPGA 平台总部及市场区域分布
表 61:	全球主要厂商FPGA 平台产品类型及应用
表 62:	全球主要厂商FPGA 平台商业化日期
表 63:	全球FPGA 平台市场投资、并购等现状分析
表 64:	中国主要企业FPGA 平台销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 65:	中国主要企业FPGA 平台销售额份额对比 (2021-2026)
表 66:	Xilinx (AMD)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 67:	Xilinx (AMD) FPGA 平台产品及服务介绍
表 68:	Xilinx (AMD) FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 69:	Xilinx (AMD)公司简介及主要业务
表 70:	Xilinx (AMD)企业最新动态
表 71:	Intel (Programmable Solutions Group)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 72:	Intel (Programmable Solutions Group) FPGA 平台产品及服务介绍
表 73:	Intel (Programmable Solutions Group) FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 74:	Intel (Programmable Solutions Group)公司简介及主要业务
表 75:	Intel (Programmable Solutions Group)企业最新动态
表 76:	Lattice Semiconductor公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 77:	Lattice Semiconductor FPGA 平台产品及服务介绍
表 78:	Lattice Semiconductor FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 79:	Lattice Semiconductor公司简介及主要业务
表 80:	Lattice Semiconductor企业最新动态
表 81:	Microchip Technology (Microsemi FPGA)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 82:	Microchip Technology (Microsemi FPGA) FPGA 平台产品及服务介绍
表 83:	Microchip Technology (Microsemi FPGA) FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 84:	Microchip Technology (Microsemi FPGA)公司简介及主要业务
表 85:	Achronix Semiconductor公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 86:	Achronix Semiconductor FPGA 平台产品及服务介绍
表 87:	Achronix Semiconductor FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 88:	Achronix Semiconductor公司简介及主要业务
表 89:	Achronix Semiconductor企业最新动态
表 90:	QuickLogic公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 91:	QuickLogic FPGA 平台产品及服务介绍
表 92:	QuickLogic FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 93:	QuickLogic公司简介及主要业务
表 94:	QuickLogic企业最新动态
表 95:	Altera (legacy brand under Intel FPGA)公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 96:	Altera (legacy brand under Intel FPGA) FPGA 平台产品及服务介绍
表 97:	Altera (legacy brand under Intel FPGA) FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 98:	Altera (legacy brand under Intel FPGA)公司简介及主要业务
表 99:	Altera (legacy brand under Intel FPGA)企业最新动态
表 100:	S2C Inc.公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手
表 101:	S2C Inc. FPGA 平台产品及服务介绍
表 102:	S2C Inc. FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 103: S2C Inc.公司简介及主要业务

表 104: S2C Inc.企业最新动态

表 105: Menta SAS公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 106: Menta SAS FPGA 平台产品及服务介绍

表 107: Menta SAS FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 108: Menta SAS公司简介及主要业务

表 109: Menta SAS企业最新动态

表 110: Efinix公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 111: Efinix FPGA 平台产品及服务介绍

表 112: Efinix FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 113: Efinix公司简介及主要业务

表 114: Efinix企业最新动态

表 115: 高云半导体股份有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 116: 高云半导体股份有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍

表 117: 高云半导体股份有限公司 FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 118: 高云半导体股份有限公司公司简介及主要业务

表 119: 高云半导体股份有限公司企业最新动态

表 120: Flex Logix Technologies公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 121: Flex Logix Technologies FPGA 平台产品及服务介绍

表 122: Flex Logix Technologies FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 123: Flex Logix Technologies公司简介及主要业务

表 124: Flex Logix Technologies企业最新动态

表 125: Samsung Electronics公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 126: Samsung Electronics FPGA 平台产品及服务介绍

表 127: Samsung Electronics FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 128: Samsung Electronics公司简介及主要业务

表 129: Samsung Electronics企业最新动态

表 130: Alpha Data公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 131: Alpha Data FPGA 平台产品及服务介绍

表 132: Alpha Data FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 133: Alpha Data公司简介及主要业务

表 134: Alpha Data企业最新动态

表 135: 安路科技股份有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 136: 安路科技股份有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍

表 137: 安路科技股份有限公司 FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 138: 安路科技股份有限公司公司简介及主要业务

表 139: 安路科技股份有限公司企业最新动态

表 140: 矽速科技 (深圳) 有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 141: 矽速科技 (深圳) 有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍

表 142: 矽速科技 (深圳) 有限公司 FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 143: 矽速科技 (深圳) 有限公司公司简介及主要业务

表 144: 矽速科技 (深圳) 有限公司企业最新动态

表 145: 紫光同创电子股份有限公司公司信息、总部、FPGA 平台市场地位以及主要的竞争对手

表 146: 紫光同创电子股份有限公司 FPGA 平台产品及服务介绍

表 147: 紫光同创电子股份有限公司 FPGA 平台收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 148: 紫光同创电子股份有限公司公司简介及主要业务

表 149: 紫光同创电子股份有限公司企业最新动态

表 150: FPGA 平台行业发展机遇及主要驱动因素

表 151: FPGA 平台行业发展面临的风险

表 152: FPGA 平台行业政策分析

表 153: 研究范围

表 154: 本文分析师列表

图表目录

图 1: FPGA 平台产品图片

图 2: 全球市场FPGA 平台市场规模 (销售额) , 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球FPGA 平台市场销售额预测: (百万美元) & (2021-2032)

图 4: 中国市场FPGA 平台销售额及未来趋势 (2021-2032) & (百万美元)

图 5: FPGA 开发板 产品图片

图 6: 全球FPGA 开发板规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 7: FPGA 加速卡产品图片

图 8: 全球FPGA 加速卡规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 9: 基于 FPGA 的嵌入式系统产品图片

图 10: 全球基于 FPGA 的嵌入式系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 11: FPGA SoC 平台产品图片

图 12: 全球FPGA SoC 平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 13: FPGA 服务器平台产品图片

图 14: 全球FPGA 服务器平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 15: 高密度 FPGA 计算集群产品图片

图 16: 全球高密度 FPGA 计算集群规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 17: 全球不同产品类型FPGA 平台市场份额2025 & 2032

图 18: 全球不同产品类型FPGA 平台市场份额2021 & 2025

图 19: 全球不同产品类型FPGA 平台市场份额预测2026 & 2032

图 20: 中国不同产品类型FPGA 平台市场份额2021 & 2025

图 21: 中国不同产品类型FPGA 平台市场份额预测2026 & 2032

图 22: 基于 SRAM 的 FPGA 平台 产品图片

图 23: 全球基于 SRAM 的 FPGA 平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 24: 基于 Flash 的 FPGA 平台产品图片

图 25: 全球基于 Flash 的 FPGA 平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 26: 反熔丝 (Antifuse) FPGA 平台产品图片

图 27: 全球反熔丝 (Antifuse) FPGA 平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 28: SoC FPGA 平台 (CPU + FPGA 集成) 产品图片

图 29: 全球SoC FPGA 平台 (CPU + FPGA 集成) 规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 30: 全球不同FPGA 架构FPGA 平台市场份额2025 & 2032

图 31: 全球不同FPGA 架构FPGA 平台市场份额2021 & 2025

图 32: 全球不同FPGA 架构FPGA 平台市场份额预测2026 & 2032

图 33: 中国不同FPGA 架构FPGA 平台市场份额2021 & 2025

图 34: 中国不同FPGA 架构FPGA 平台市场份额预测2026 & 2032

图 35: 低端 FPGA 平台 (入门级 / 教育 / 原型设计) 产品图片

图 36: 全球低端 FPGA 平台 (入门级 / 教育 / 原型设计) 规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 37: 中端 FPGA 平台 (工业自动化) 产品图片

图 38: 全球中端 FPGA 平台 (工业自动化) 规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 39: 高端 FPGA 平台 (电信 / 数据中心) 产品图片

图 40: 全球高端 FPGA 平台 (电信 / 数据中心) 规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 41: 超高端 FPGA 平台 (国防 / 航空航天 / 高性能计算) 产品图片

图 42: 全球超高端 FPGA 平台 (国防 / 航空航天 / 高性能计算) 规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 43: 全球不同性能等级FPGA 平台市场份额2025 & 2032

图 44: 全球不同性能等级FPGA 平台市场份额2021 & 2025

图 45: 全球不同性能等级FPGA 平台市场份额预测2026 & 2032

图 46: 中国不同性能等级FPGA 平台市场份额2021 & 2025

图 47: 中国不同性能等级FPGA 平台市场份额预测2026 & 2032

图 48: IT 与电信

图 49: 制造与工业

图 50: 汽车

图 51: 航空航天与国防

图 52: 银行与金融服务 (BFSI)

图 53: 医疗保健与生命科学

图 54: 能源与公用事业

图 55: 政府

图 56: 全球不同应用FPGA 平台市场份额2025 VS 2032

图 57: 全球不同应用FPGA 平台市场份额2021 & 2025

图 58: 全球主要地区FPGA 平台销售额市场份额 (2021 VS 2025)

图 59: 北美FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 60: 欧洲FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 61: 中国FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 62: 日本FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 63: 东南亚FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 64: 印度FPGA 平台销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 65: 2025年全球前五大厂商FPGA 平台市场份额

- 图 66: 2025年全球FPGA 平台第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 67: FPGA 平台全球领先企业SWOT分析
- 图 68: 2025年中国排名前三和前五FPGA 平台企业市场份额
- 图 69: 关键采访目标
- 图 70: 自下而上及自上而下验证
- 图 71: 资料三角测定