



2024-2030全球与中国汽车SiC技术市场调研报告

【行业】:汽车及交通 【报告编码】:171809014332177

【出版时间】:2024-06-11 【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

2023年全球汽车SiC技术市场销售额达到了12.98亿美元，预计2030年将达到44.14亿美元，年复合增长率（CAGR）为20.1%（2024-2030）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2023年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2030年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

消费层面来说，目前 地区是全球最大的消费市场，2023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，2024-2030期间CAGR大约为 %。

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2023年分别占有 %和 %的市场份额，预计未来几年， 地区将保持最快增速，预计2030年份额将达到 %。

从产品产品类型方面来看，SiC-SBD占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，EV主驱逆变器在2023年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从生产商来说，全球范围内，汽车SiC技术核心厂商主要包括英飞凌、意法半导体、富士电机、三菱电机、Semikron Danfoss、比亚迪半导体、Bosch、安森美、斯达半导、Wolfspeed等。2023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。

本报告研究全球与中国市场汽车SiC技术的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2019至2023年，预测数据为2024至2030年。

主要厂商包括：

英飞凌

意法半导体

富士电机

三菱电机

Semikron Danfoss

比亚迪半导体

Bosch

安森美

斯达半导

Wolfspeed

宏微科技

士兰微电子

日立功率半导体

芯联集成

Rohm

微芯科技

广东芯聚能

翠展微电子

瑞能半导体科技股份

三安光电

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

SiC MOSFET

SiC-SBD

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

EV主驱逆变器

充电桩

其他

重点关注如下几个地区

北美

欧洲

中国

日本

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2019-2030年）

第3章：全球范围内汽车SiC技术主要厂商竞争分析，主要包括汽车SiC技术产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第4章：全球汽车SiC技术主要地区分析，包括销量、销售收入等

第5章：全球汽车SiC技术主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、汽车SiC技术产品型号、销量、收入、价格及最新动态等

第6章：全球不同产品类型汽车SiC技术销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用汽车SiC技术销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

报告目录

1 汽车SiC技术市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，汽车SiC技术主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型汽车SiC技术销售额增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 SiC MOSFET

1.2.3 SiC-SBD

1.3 从不同应用，汽车SiC技术主要包括如下几个方面

1.3.1 全球不同应用汽车SiC技术销售额增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 EV主驱逆变器

1.3.3 充电桩

1.3.4 其他

1.4 汽车SiC技术行业背景、发展历史、现状及趋势

1.4.1 汽车SiC技术行业目前现状分析

1.4.2 汽车SiC技术发展趋势

2 全球汽车SiC技术总体规模分析

2.1 全球汽车SiC技术供需现状及预测（2019-2030）

2.1.1 全球汽车SiC技术产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.1.2 全球汽车SiC技术产量、需求量及发展趋势（2019-2030）

2.2 全球主要地区汽车SiC技术产量及发展趋势（2019-2030）

2.2.1 全球主要地区汽车SiC技术产量（2019-2024）

2.2.2 全球主要地区汽车SiC技术产量（2025-2030）

2.2.3 全球主要地区汽车SiC技术产量市场份额（2019-2030）

2.3 中国汽车SiC技术供需现状及预测（2019-2030）

2.3.1 中国汽车SiC技术产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.3.2 中国汽车SiC技术产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）

2.4 全球汽车SiC技术销量及销售额

2.4.1 全球市场汽车SiC技术销售额（2019-2030）

2.4.2 全球市场汽车SiC技术销量（2019-2030）

2.4.3 全球市场汽车SiC技术价格趋势（2019-2030）

3 全球与中国主要厂商市场份额分析

3.1 全球市场主要厂商汽车SiC技术产能市场份额

3.2 全球市场主要厂商汽车SiC技术销量（2019-2024）

3.2.1 全球市场主要厂商汽车SiC技术销量（2019-2024）

3.2.2 全球市场主要厂商汽车SiC技术销售收入（2019-2024）

3.2.3 全球市场主要厂商汽车SiC技术销售价格（2019-2024）

3.2.4 2023年全球主要生产商汽车SiC技术收入排名

3.3 中国市场主要厂商汽车SiC技术销量（2019-2024）

3.3.1 中国市场主要厂商汽车SiC技术销量（2019-2024）

3.3.2 中国市场主要厂商汽车SiC技术销售收入（2019-2024）

3.3.3 2023年中国主要生产商汽车SiC技术收入排名

3.3.4 中国市场主要厂商汽车SiC技术销售价格（2019-2024）

3.4 全球主要厂商汽车SiC技术总部及产地分布

3.5 全球主要厂商成立时间及汽车SiC技术商业化日期

3.6 全球主要厂商汽车SiC技术产品类型及应用

3.7 汽车SiC技术行业集中度、竞争程度分析

3.7.1 汽车SiC技术行业集中度分析：2023年全球Top 5生产商市场份额

3.7.2 全球汽车SiC技术第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

3.8 新增投资及市场并购活动

4 全球汽车SiC技术主要地区分析

4.1 全球主要地区汽车SiC技术市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030

4.1.1 全球主要地区汽车SiC技术销售收入及市场份额（2019-2024年）

4.1.2 全球主要地区汽车SiC技术销售收入预测（2024-2030年）

4.2 全球主要地区汽车SiC技术销量分析：2019 VS 2023 VS 2030

4.2.1 全球主要地区汽车SiC技术销量及市场份额（2019-2024年）

4.2.2 全球主要地区汽车SiC技术销量及市场份额预测（2025-2030）

4.3 北美市场汽车SiC技术销量、收入及增长率（2019-2030）

4.4 欧洲市场汽车SiC技术销量、收入及增长率（2019-2030）

4.5 中国市场汽车SiC技术销量、收入及增长率（2019-2030）

4.6 日本市场汽车SiC技术销量、收入及增长率（2019-2030）

4.7 东南亚市场汽车SiC技术销量、收入及增长率（2019-2030）

4.8 印度市场汽车SiC技术销量、收入及增长率（2019-2030）

5 全球主要生产商分析

5.1 英飞凌

5.1.1 英飞凌基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.1.2 英飞凌 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.1.3 英飞凌 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.1.4 英飞凌公司简介及主要业务

5.1.5 英飞凌企业最新动态

5.2 意法半导体

5.2.1 意法半导体基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.2.2 意法半导体 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.2.3 意法半导体 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.2.4 意法半导体公司简介及主要业务

5.2.5 意法半导体企业最新动态

5.3 富士电机

5.3.1 富士电机基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.3.2 富士电机 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.3.3 富士电机 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.3.4 富士电机公司简介及主要业务

5.3.5 富士电机企业最新动态

5.4 三菱电机

5.4.1 三菱电机基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.4.2 三菱电机 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.4.3 三菱电机 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.4.4 三菱电机公司简介及主要业务

5.4.5 三菱电机企业最新动态

5.5 Semikron Danfoss

5.5.1 Semikron Danfoss基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 Semikron Danfoss 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.5.3 Semikron Danfoss 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.5.4 Semikron Danfoss公司简介及主要业务

5.5.5 Semikron Danfoss企业最新动态

5.6 比亚迪半导体

5.6.1 比亚迪半导体基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 比亚迪半导体 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.6.3 比亚迪半导体 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.6.4 比亚迪半导体公司简介及主要业务

5.6.5 比亚迪半导体企业最新动态

5.7 Bosch

5.7.1 Bosch基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.7.2 Bosch 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.7.3 Bosch 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.7.4 Bosch公司简介及主要业务

5.7.5 Bosch企业最新动态

5.8 安森美

5.8.1 安森美基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 安森美 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.8.3 安森美 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.8.4 安森美公司简介及主要业务

5.8.5 安森美企业最新动态

5.9 斯达半导

- 5.9.1 斯达半导基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.9.2 斯达半导 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
- 5.9.3 斯达半导 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
- 5.9.4 斯达半导公司简介及主要业务
- 5.9.5 斯达半导企业最新动态
- 5.10 Wolfspeed
 - 5.10.1 Wolfspeed基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.10.2 Wolfspeed 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
 - 5.10.3 Wolfspeed 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.10.4 Wolfspeed公司简介及主要业务
 - 5.10.5 Wolfspeed企业最新动态
- 5.11 宏微科技
 - 5.11.1 宏微科技基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.11.2 宏微科技 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
 - 5.11.3 宏微科技 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.11.4 宏微科技公司简介及主要业务
 - 5.11.5 宏微科技企业最新动态
- 5.12 士兰微电子
 - 5.12.1 士兰微电子基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.12.2 士兰微电子 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
 - 5.12.3 士兰微电子 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.12.4 士兰微电子公司简介及主要业务
 - 5.12.5 士兰微电子企业最新动态
- 5.13 日立功率半导体
 - 5.13.1 日立功率半导体基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.13.2 日立功率半导体 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
 - 5.13.3 日立功率半导体 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.13.4 日立功率半导体公司简介及主要业务
 - 5.13.5 日立功率半导体企业最新动态
- 5.14 芯联集成

5.14.1 芯联集成基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.14.2 芯联集成 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.14.3 芯联集成 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.14.4 芯联集成公司简介及主要业务

5.14.5 芯联集成企业最新动态

5.15 Rohm

5.15.1 Rohm基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.15.2 Rohm 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.15.3 Rohm 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.15.4 Rohm公司简介及主要业务

5.15.5 Rohm企业最新动态

5.16 微芯科技

5.16.1 微芯科技基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.16.2 微芯科技 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.16.3 微芯科技 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.16.4 微芯科技公司简介及主要业务

5.16.5 微芯科技企业最新动态

5.17 广东芯聚能

5.17.1 广东芯聚能基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.17.2 广东芯聚能 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.17.3 广东芯聚能 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.17.4 广东芯聚能公司简介及主要业务

5.17.5 广东芯聚能企业最新动态

5.18 翠展微电子

5.18.1 翠展微电子基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.18.2 翠展微电子 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.18.3 翠展微电子 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.18.4 翠展微电子公司简介及主要业务

5.18.5 翠展微电子企业最新动态

5.19 瑞能半导体科技股份

5.19.1 瑞能半导体科技股份有限公司基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.19.2 瑞能半导体科技股份有限公司 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.19.3 瑞能半导体科技股份有限公司 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.19.4 瑞能半导体科技股份有限公司简介及主要业务

5.19.5 瑞能半导体科技股份有限公司最新动态

5.20 三安光电

5.20.1 三安光电基本信息、汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.20.2 三安光电 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

5.20.3 三安光电 汽车SiC技术销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

5.20.4 三安光电公司简介及主要业务

5.20.5 三安光电企业最新动态

6 不同产品类型汽车SiC技术分析

6.1 全球不同产品类型汽车SiC技术销量（2019-2030）

6.1.1 全球不同产品类型汽车SiC技术销量及市场份额（2019-2024）

6.1.2 全球不同产品类型汽车SiC技术销量预测（2025-2030）

6.2 全球不同产品类型汽车SiC技术收入（2019-2030）

6.2.1 全球不同产品类型汽车SiC技术收入及市场份额（2019-2024）

6.2.2 全球不同产品类型汽车SiC技术收入预测（2025-2030）

6.3 全球不同产品类型汽车SiC技术价格走势（2019-2030）

7 不同应用汽车SiC技术分析

7.1 全球不同应用汽车SiC技术销量（2019-2030）

7.1.1 全球不同应用汽车SiC技术销量及市场份额（2019-2024）

7.1.2 全球不同应用汽车SiC技术销量预测（2025-2030）

7.2 全球不同应用汽车SiC技术收入（2019-2030）

7.2.1 全球不同应用汽车SiC技术收入及市场份额（2019-2024）

7.2.2 全球不同应用汽车SiC技术收入预测（2025-2030）

7.3 全球不同应用汽车SiC技术价格走势（2019-2030）

8 上游原料及下游市场分析

8.1 汽车SiC技术产业链分析

8.2 汽车SiC技术产业上游供应分析

8.2.1 上游原料供给状况

8.2.2 原料供应商及联系方式

8.3 汽车SiC技术下游典型客户

8.4 汽车SiC技术销售渠道分析

9 行业发展机遇和风险分析

9.1 汽车SiC技术行业发展机遇及主要驱动因素

9.2 汽车SiC技术行业发展面临的风险

9.3 汽车SiC技术行业政策分析

9.4 汽车SiC技术中国企业SWOT分析

10 研究成果及结论

11 附录

11.1 研究方法

11.2 数据来源

11.2.1 二手信息来源

11.2.2 一手信息来源

11.3 数据交互验证

11.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1： 全球不同产品类型汽车SiC技术销售额增长（CAGR）趋势2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

表 2： 全球不同应用销售额增速（CAGR） 2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

表 3： 汽车SiC技术行业目前发展现状

表 4： 汽车SiC技术发展趋势

表 5： 全球主要地区汽车SiC技术产量增速（CAGR）：（2019 VS 2023 VS 2030）&（千件）

表 6： 全球主要地区汽车SiC技术产量（2019-2024）&（千件）

表 7： 全球主要地区汽车SiC技术产量（2025-2030）&（千件）

表 8： 全球主要地区汽车SiC技术产量市场份额（2019-2024）

表 9： 全球主要地区汽车SiC技术产量（2025-2030）&（千件）

表 10：	全球市场主要厂商汽车SiC技术产能（2023-2024）&（千件）
表 11：	全球市场主要厂商汽车SiC技术销量（2019-2024）&（千件）
表 12：	全球市场主要厂商汽车SiC技术销量市场份额（2019-2024）
表 13：	全球市场主要厂商汽车SiC技术销售收入（2019-2024）&（百万美元）
表 14：	全球市场主要厂商汽车SiC技术销售收入市场份额（2019-2024）
表 15：	全球市场主要厂商汽车SiC技术销售价格（2019-2024）&（美元/件）
表 16：	2023年全球主要生产商汽车SiC技术收入排名（百万美元）
表 17：	中国市场主要厂商汽车SiC技术销量（2019-2024）&（千件）
表 18：	中国市场主要厂商汽车SiC技术销量市场份额（2019-2024）
表 19：	中国市场主要厂商汽车SiC技术销售收入（2019-2024）&（百万美元）
表 20：	中国市场主要厂商汽车SiC技术销售收入市场份额（2019-2024）
表 21：	2023年中国主要生产商汽车SiC技术收入排名（百万美元）
表 22：	中国市场主要厂商汽车SiC技术销售价格（2019-2024）&（美元/件）
表 23：	全球主要厂商汽车SiC技术总部及产地分布
表 24：	全球主要厂商成立时间及汽车SiC技术商业化日期
表 25：	全球主要厂商汽车SiC技术产品类型及应用
表 26：	2023年全球汽车SiC技术主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 27：	全球汽车SiC技术市场投资、并购等现状分析
表 28：	全球主要地区汽车SiC技术销售收入增速：（2019 VS 2023 VS 2030）&（百万美元）
表 29：	全球主要地区汽车SiC技术销售收入（2019-2024）&（百万美元）
表 30：	全球主要地区汽车SiC技术销售收入市场份额（2019-2024）
表 31：	全球主要地区汽车SiC技术收入（2025-2030）&（百万美元）
表 32：	全球主要地区汽车SiC技术收入市场份额（2025-2030）
表 33：	全球主要地区汽车SiC技术销量（千件）：2019 VS 2023 VS 2030
表 34：	全球主要地区汽车SiC技术销量（2019-2024）&（千件）
表 35：	全球主要地区汽车SiC技术销量市场份额（2019-2024）
表 36：	全球主要地区汽车SiC技术销量（2025-2030）&（千件）
表 37：	全球主要地区汽车SiC技术销量份额（2025-2030）
表 38：	英飞凌 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 39：	英飞凌 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 40:	英飞凌 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）
表 41:	英飞凌公司简介及主要业务
表 42:	英飞凌企业最新动态
表 43:	意法半导体 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 44:	意法半导体 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
表 45:	意法半导体 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）
表 46:	意法半导体公司简介及主要业务
表 47:	意法半导体企业最新动态
表 48:	富士电机 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 49:	富士电机 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
表 50:	富士电机 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）
表 51:	富士电机公司简介及主要业务
表 52:	富士电机企业最新动态
表 53:	三菱电机 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 54:	三菱电机 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
表 55:	三菱电机 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）
表 56:	三菱电机公司简介及主要业务
表 57:	三菱电机企业最新动态
表 58:	Semikron Danfoss 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 59:	Semikron Danfoss 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
表 60:	Semikron Danfoss 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）
表 61:	Semikron Danfoss公司简介及主要业务
表 62:	Semikron Danfoss企业最新动态
表 63:	比亚迪半导体 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 64:	比亚迪半导体 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用
表 65:	比亚迪半导体 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）
表 66:	比亚迪半导体公司简介及主要业务
表 67:	比亚迪半导体企业最新动态
表 68:	Bosch 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 69:	Bosch 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 70: Bosch 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 71: Bosch公司简介及主要业务

表 72: Bosch企业最新动态

表 73: 安森美 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 74: 安森美 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 75: 安森美 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 76: 安森美公司简介及主要业务

表 77: 安森美企业最新动态

表 78: 斯达半导 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 79: 斯达半导 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 80: 斯达半导 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 81: 斯达半导公司简介及主要业务

表 82: 斯达半导企业最新动态

表 83: Wolfspeed 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 84: Wolfspeed 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 85: Wolfspeed 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 86: Wolfspeed公司简介及主要业务

表 87: Wolfspeed企业最新动态

表 88: 宏微科技 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 89: 宏微科技 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 90: 宏微科技 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 91: 宏微科技公司简介及主要业务

表 92: 宏微科技企业最新动态

表 93: 士兰微电子 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 94: 士兰微电子 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 95: 士兰微电子 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 96: 士兰微电子公司简介及主要业务

表 97: 士兰微电子企业最新动态

表 98: 日立功率半导体 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 99: 日立功率半导体 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 100：日立功率半导体 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 101：日立功率半导体公司简介及主要业务

表 102：日立功率半导体企业最新动态

表 103：芯联集成 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 104：芯联集成 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 105：芯联集成 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 106：芯联集成公司简介及主要业务

表 107：芯联集成企业最新动态

表 108：Rohm 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 109：Rohm 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 110：Rohm 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 111：Rohm公司简介及主要业务

表 112：Rohm企业最新动态

表 113：微芯科技 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 114：微芯科技 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 115：微芯科技 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 116：微芯科技公司简介及主要业务

表 117：微芯科技企业最新动态

表 118：广东芯聚能 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 119：广东芯聚能 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 120：广东芯聚能 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 121：广东芯聚能公司简介及主要业务

表 122：广东芯聚能企业最新动态

表 123：翠展微电子 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 124：翠展微电子 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 125：翠展微电子 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 126：翠展微电子公司简介及主要业务

表 127：翠展微电子企业最新动态

表 128：瑞能半导体科技股份 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 129：瑞能半导体科技股份 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 130：瑞能半导体科技股份 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 131：瑞能半导体科技股份公司简介及主要业务

表 132：瑞能半导体科技股份企业最新动态

表 133：三安光电 汽车SiC技术生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 134：三安光电 汽车SiC技术产品规格、参数及市场应用

表 135：三安光电 汽车SiC技术销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表 136：三安光电公司简介及主要业务

表 137：三安光电企业最新动态

表 138：全球不同产品类型汽车SiC技术销量（2019-2024年）&（千件）

表 139：全球不同产品类型汽车SiC技术销量市场份额（2019-2024）

表 140：全球不同产品类型汽车SiC技术销量预测（2025-2030）&（千件）

表 141：全球市场不同产品类型汽车SiC技术销量市场份额预测（2025-2030）

表 142：全球不同产品类型汽车SiC技术收入（2019-2024年）&（百万美元）

表 143：全球不同产品类型汽车SiC技术收入市场份额（2019-2024）

表 144：全球不同产品类型汽车SiC技术收入预测（2025-2030）&（百万美元）

表 145：全球不同产品类型汽车SiC技术收入市场份额预测（2025-2030）

表 146：全球不同应用汽车SiC技术销量（2019-2024年）&（千件）

表 147：全球不同应用汽车SiC技术销量市场份额（2019-2024）

表 148：全球不同应用汽车SiC技术销量预测（2025-2030）&（千件）

表 149：全球市场不同应用汽车SiC技术销量市场份额预测（2025-2030）

表 150：全球不同应用汽车SiC技术收入（2019-2024年）&（百万美元）

表 151：全球不同应用汽车SiC技术收入市场份额（2019-2024）

表 152：全球不同应用汽车SiC技术收入预测（2025-2030）&（百万美元）

表 153：全球不同应用汽车SiC技术收入市场份额预测（2025-2030）

表 154：汽车SiC技术上游原料供应商及联系方式列表

表 155：汽车SiC技术典型客户列表

表 156：汽车SiC技术主要销售模式及销售渠道

表 157：汽车SiC技术行业发展机遇及主要驱动因素

表 158：汽车SiC技术行业发展面临的风险

表 159：汽车SiC技术行业政策分析

表 160： 研究范围

表 161： 本文分析师列表

图表目录

- 图 1： 汽车SiC技术产品图片
- 图 2： 全球不同产品类型汽车SiC技术销售额2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）
- 图 3： 全球不同产品类型汽车SiC技术市场份额2023 & 2030
- 图 4： SiC MOSFET产品图片
- 图 5： SiC-SBD产品图片
- 图 6： 全球不同应用销售额2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）
- 图 7： 全球不同应用汽车SiC技术市场份额2023 & 2030
- 图 8： EV主驱逆变器
- 图 9： 充电桩
- 图 10： 其他
- 图 11： 全球汽车SiC技术产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030） &（千件）
- 图 12： 全球汽车SiC技术产量、需求量及发展趋势（2019-2030） &（千件）
- 图 13： 全球主要地区汽车SiC技术产量（2019 VS 2023 VS 2030） &（千件）
- 图 14： 全球主要地区汽车SiC技术产量市场份额（2019-2030）
- 图 15： 中国汽车SiC技术产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030） &（千件）
- 图 16： 中国汽车SiC技术产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030） &（千件）
- 图 17： 全球汽车SiC技术市场销售额及增长率：（2019-2030） &（百万美元）
- 图 18： 全球市场汽车SiC技术市场规模： 2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）
- 图 19： 全球市场汽车SiC技术销量及增长率（2019-2030） &（千件）
- 图 20： 全球市场汽车SiC技术价格趋势（2019-2030） &（美元/件）
- 图 21： 2023年全球市场主要厂商汽车SiC技术销量市场份额
- 图 22： 2023年全球市场主要厂商汽车SiC技术收入市场份额
- 图 23： 2023年中国市场主要厂商汽车SiC技术销量市场份额
- 图 24： 2023年中国市场主要厂商汽车SiC技术收入市场份额
- 图 25： 2023年全球前五大生产商汽车SiC技术市场份额
- 图 26： 2023年全球汽车SiC技术第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 27： 全球主要地区汽车SiC技术销售收入（2019 VS 2023 VS 2030） &（百万美元）

图 28： 全球主要地区汽车SiC技术销售收入市场份额（2019 VS 2023）

图 29： 北美市场汽车SiC技术销量及增长率（2019-2030） &（千件）

图 30： 北美市场汽车SiC技术收入及增长率（2019-2030） &（百万美元）

图 31： 欧洲市场汽车SiC技术销量及增长率（2019-2030） &（千件）

图 32： 欧洲市场汽车SiC技术收入及增长率（2019-2030） &（百万美元）

图 33： 中国市场汽车SiC技术销量及增长率（2019-2030） &（千件）

图 34： 中国市场汽车SiC技术收入及增长率（2019-2030） &（百万美元）

图 35： 日本市场汽车SiC技术销量及增长率（2019-2030） &（千件）

图 36： 日本市场汽车SiC技术收入及增长率（2019-2030） &（百万美元）

图 37： 东南亚市场汽车SiC技术销量及增长率（2019-2030） &（千件）

图 38： 东南亚市场汽车SiC技术收入及增长率（2019-2030） &（百万美元）

图 39： 印度市场汽车SiC技术销量及增长率（2019-2030） &（千件）

图 40： 印度市场汽车SiC技术收入及增长率（2019-2030） &（百万美元）

图 41： 全球不同产品类型汽车SiC技术价格走势（2019-2030） &（美元/件）

图 42： 全球不同应用汽车SiC技术价格走势（2019-2030） &（美元/件）

图 43： 汽车SiC技术产业链

图 44： 汽车SiC技术中国企业SWOT分析

图 45： 关键采访目标

图 46： 自下而上及自上而下验证

图 47： 资料三角测定