



2024-2030全球与中国L2角毫米波雷达市场调研报告

【行业】:电子及半导体 【报告编码】:173207035163936

【出版时间】:2024-11-20 【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L2角毫米波雷达市场销售额达到了8.26亿美元，预计2030年将达到11.7亿美元，年复合增长率（CAGR）为5.7%（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 %。

L2+自动驾驶是自动驾驶技术的一个级别，它在L2级别的基础上进行了升级和改进。与L2相比，L2+在安全性和舒适性方面有了长足进步，具备高级功能，如高速公路自动驾驶辅助。毫米波雷达利用毫米波进行无线探测和测距，具有分辨率高、指向性好、抗干扰能力强和探测性能好等优点。它能够在各种天气条件下（如强光、雾、雨、黑暗等）稳定工作，提供高精度的距离和多普勒测量。角毫米波雷达，安装在汽车车身四角的雷达。

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，后角雷达占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，乘用车在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，L2角毫米波雷达核心厂商主要包括Aptiv、华为、Veoneer、Bosch、Fretech、TESTech、Continental、弗迪科技、NXP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L2角毫米波雷达的产能、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：

Aptiv
华为
Veoneer
Bosch
Fretech
TESTech
Continental
弗迪科技
NXP

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

前角雷达
后角雷达

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

乘用车
商用车

重点关注如下几个地区

北美

欧洲
中国
日本
韩国

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L2角毫米波雷达主要厂商竞争分析，主要包括L2角毫米波雷达产能、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L2角毫米波雷达主要地区分析，包括销量、销售收入等
- 第5章：全球L2角毫米波雷达主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、L2角毫米波雷达产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
- 第6章：全球不同产品类型L2角毫米波雷达销量、收入、价格及份额等
- 第7章：全球不同应用L2角毫米波雷达销量、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 L2角毫米波雷达市场概述
 - 1.1 产品定义及统计范围
 - 1.2 按照不同产品类型，L2角毫米波雷达主要可以分为如下几个类别
 - 1.2.1 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销售额增长趋势2019 VS 2023 VS 2030
 - 1.2.2 前角雷达
 - 1.2.3 后角雷达
 - 1.3 从不同应用，L2角毫米波雷达主要包括如下几个方面
 - 1.3.1 全球不同应用L2角毫米波雷达销售额增长趋势2019 VS 2023 VS 2030
 - 1.3.2 乘用车
 - 1.3.3 商用车
 - 1.4 L2角毫米波雷达行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.4.1 L2角毫米波雷达行业目前现状分析
 - 1.4.2 L2角毫米波雷达发展趋势
- 2 全球L2角毫米波雷达总体规模分析
 - 2.1 全球L2角毫米波雷达供需现状及预测（2019-2030）
 - 2.1.1 全球L2角毫米波雷达产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）
 - 2.1.2 全球L2角毫米波雷达产量、需求量及发展趋势（2019-2030）
 - 2.2 全球主要地区L2角毫米波雷达产量及发展趋势（2019-2030）
 - 2.2.1 全球主要地区L2角毫米波雷达产量（2019-2024）
 - 2.2.2 全球主要地区L2角毫米波雷达产量（2025-2030）
 - 2.2.3 全球主要地区L2角毫米波雷达产量市场份额（2019-2030）
 - 2.3 中国L2角毫米波雷达供需现状及预测（2019-2030）
 - 2.3.1 中国L2角毫米波雷达产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）
 - 2.3.2 中国L2角毫米波雷达产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）
 - 2.4 全球L2角毫米波雷达销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场L2角毫米波雷达销售额（2019-2030）
 - 2.4.2 全球市场L2角毫米波雷达销量（2019-2030）
 - 2.4.3 全球市场L2角毫米波雷达价格趋势（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L2角毫米波雷达产能市场份额
 - 3.2 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销量（2019-2024）
 - 3.2.1 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销量（2019-2024）
 - 3.2.2 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销售收入（2019-2024）
 - 3.2.3 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销售价格（2019-2024）
 - 3.2.4 2023年全球主要生产商L2角毫米波雷达收入排名

- 3.3 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销量（2019-2024）
 - 3.3.1 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销量（2019-2024）
 - 3.3.2 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销售收入（2019-2024）
 - 3.3.3 2023年中国主要生产商L2角毫米波雷达收入排名
 - 3.3.4 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销售价格（2019-2024）
- 3.4 全球主要厂商L2角毫米波雷达总部及产地分布
- 3.5 全球主要厂商成立时间及L2角毫米波雷达商业化日期
- 3.6 全球主要厂商L2角毫米波雷达产品类型及应用
- 3.7 L2角毫米波雷达行业集中度、竞争程度分析
 - 3.7.1 L2角毫米波雷达行业集中度分析：2023年全球Top 5生产商市场份额
 - 3.7.2 全球L2角毫米波雷达第一梯队、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L2角毫米波雷达主要地区分析
 - 4.1 全球主要地区L2角毫米波雷达市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030
 - 4.1.1 全球主要地区L2角毫米波雷达销售收入及市场份额（2019-2024年）
 - 4.1.2 全球主要地区L2角毫米波雷达销售收入预测（2024-2030年）
 - 4.2 全球主要地区L2角毫米波雷达销量分析：2019 VS 2023 VS 2030
 - 4.2.1 全球主要地区L2角毫米波雷达销量及市场份额（2019-2024年）
 - 4.2.2 全球主要地区L2角毫米波雷达销量及市场份额预测（2025-2030）
 - 4.3 北美市场L2角毫米波雷达销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.4 欧洲市场L2角毫米波雷达销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.5 中国市场L2角毫米波雷达销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.6 日本市场L2角毫米波雷达销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.7 东南亚市场L2角毫米波雷达销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.8 印度市场L2角毫米波雷达销量、收入及增长率（2019-2030）
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 Aptiv
 - 5.1.1 Aptiv基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Aptiv L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Aptiv L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.1.4 Aptiv公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Aptiv企业最新动态
 - 5.2 华为
 - 5.2.1 华为基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 华为 L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 华为 L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.2.4 华为公司简介及主要业务
 - 5.2.5 华为企业最新动态
 - 5.3 Veoneer
 - 5.3.1 Veoneer基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Veoneer L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Veoneer L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.3.4 Veoneer公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Veoneer企业最新动态
 - 5.4 Bosch
 - 5.4.1 Bosch基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 Bosch L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 Bosch L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.4.4 Bosch公司简介及主要业务
 - 5.4.5 Bosch企业最新动态
 - 5.5 Freetech
 - 5.5.1 Freetech基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 Freetech L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 Freetech L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.5.4 Freetech公司简介及主要业务
 - 5.5.5 Freetech企业最新动态
 - 5.6 TESTech
 - 5.6.1 TESTech基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 TESTech L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 TESTech L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

- 5.6.4 TESTech公司简介及主要业务
- 5.6.5 TESTech企业最新动态
- 5.7 Continental
 - 5.7.1 Continental基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 Continental L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 Continental L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.7.4 Continental公司简介及主要业务
 - 5.7.5 Continental企业最新动态
- 5.8 弗迪科技
 - 5.8.1 弗迪科技基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 弗迪科技 L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 弗迪科技 L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.8.4 弗迪科技公司简介及主要业务
 - 5.8.5 弗迪科技企业最新动态
- 5.9 NXP
 - 5.9.1 NXP基本信息、L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.9.2 NXP L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用
 - 5.9.3 NXP L2角毫米波雷达销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.9.4 NXP公司简介及主要业务
 - 5.9.5 NXP企业最新动态
- 6 不同产品类型L2角毫米波雷达分析
 - 6.1 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销量（2019-2030）
 - 6.1.1 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销量及市场份额（2019-2024）
 - 6.1.2 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销量预测（2025-2030）
 - 6.2 全球不同产品类型L2角毫米波雷达收入（2019-2030）
 - 6.2.1 全球不同产品类型L2角毫米波雷达收入及市场份额（2019-2024）
 - 6.2.2 全球不同产品类型L2角毫米波雷达收入预测（2025-2030）
 - 6.3 全球不同产品类型L2角毫米波雷达价格走势（2019-2030）
- 7 不同应用L2角毫米波雷达分析
 - 7.1 全球不同应用L2角毫米波雷达销量（2019-2030）
 - 7.1.1 全球不同应用L2角毫米波雷达销量及市场份额（2019-2024）
 - 7.1.2 全球不同应用L2角毫米波雷达销量预测（2025-2030）
 - 7.2 全球不同应用L2角毫米波雷达收入（2019-2030）
 - 7.2.1 全球不同应用L2角毫米波雷达收入及市场份额（2019-2024）
 - 7.2.2 全球不同应用L2角毫米波雷达收入预测（2025-2030）
 - 7.3 全球不同应用L2角毫米波雷达价格走势（2019-2030）
- 8 上游原料及下游市场分析
 - 8.1 L2角毫米波雷达产业链分析
 - 8.2 L2角毫米波雷达产业上游供应分析
 - 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 L2角毫米波雷达下游典型客户
 - 8.4 L2角毫米波雷达销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 L2角毫米波雷达行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 L2角毫米波雷达行业发展面临的风险
 - 9.3 L2角毫米波雷达行业政策分析
 - 9.4 L2角毫米波雷达中国企业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

表格目录

表 1: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销售额增长 (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: L2角毫米波雷达行业目前发展现状

表 4: L2角毫米波雷达发展趋势

表 5: 全球主要地区L2角毫米波雷达产量增速 (CAGR) : (2019 VS 2023 VS 2030) & (百万颗)

表 6: 全球主要地区L2角毫米波雷达产量 (2019-2024) & (百万颗)

表 7: 全球主要地区L2角毫米波雷达产量 (2025-2030) & (百万颗)

表 8: 全球主要地区L2角毫米波雷达产量市场份额 (2019-2024)

表 9: 全球主要地区L2角毫米波雷达产量 (2025-2030) & (百万颗)

表 10: 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达产能 (2023-2024) & (百万颗)

表 11: 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销量 (2019-2024) & (百万颗)

表 12: 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销量市场份额 (2019-2024)

表 13: 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表 14: 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销售收入市场份额 (2019-2024)

表 15: 全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销售价格 (2019-2024) & (美元/颗)

表 16: 2023年全球主要生产商L2角毫米波雷达收入排名 (百万美元)

表 17: 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销量 (2019-2024) & (百万颗)

表 18: 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销量市场份额 (2019-2024)

表 19: 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表 20: 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销售收入市场份额 (2019-2024)

表 21: 2023年中国主要生产商L2角毫米波雷达收入排名 (百万美元)

表 22: 中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销售价格 (2019-2024) & (美元/颗)

表 23: 全球主要厂商L2角毫米波雷达总部及产地分布

表 24: 全球主要厂商成立时间及L2角毫米波雷达商业化日期

表 25: 全球主要厂商L2角毫米波雷达产品类型及应用

表 26: 2023年全球L2角毫米波雷达主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 27: 全球L2角毫米波雷达市场投资、并购等现状分析

表 28: 全球主要地区L2角毫米波雷达销售收入增速: (2019 VS 2023 VS 2030) & (百万美元)

表 29: 全球主要地区L2角毫米波雷达销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表 30: 全球主要地区L2角毫米波雷达销售收入市场份额 (2019-2024)

表 31: 全球主要地区L2角毫米波雷达收入 (2025-2030) & (百万美元)

表 32: 全球主要地区L2角毫米波雷达收入市场份额 (2025-2030)

表 33: 全球主要地区L2角毫米波雷达销量 (百万颗) : 2019 VS 2023 VS 2030

表 34: 全球主要地区L2角毫米波雷达销量 (2019-2024) & (百万颗)

表 35: 全球主要地区L2角毫米波雷达销量市场份额 (2019-2024)

表 36: 全球主要地区L2角毫米波雷达销量 (2025-2030) & (百万颗)

表 37: 全球主要地区L2角毫米波雷达销量份额 (2025-2030)

表 38: Aptiv L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 39: Aptiv L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 40: Aptiv L2角毫米波雷达销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2019-2024)

表 41: Aptiv公司简介及主要业务

表 42: Aptiv企业最新动态

表 43: 华为 L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 44: 华为 L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 45: 华为 L2角毫米波雷达销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2019-2024)

表 46: 华为公司简介及主要业务

表 47: 华为企业最新动态

表 48: Veoneer L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 49: Veoneer L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 50: Veoneer L2角毫米波雷达销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2019-2024)

表 51: Veoneer公司简介及主要业务

表 52: Veoneer企业最新动态

表 53: Bosch L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 54: Bosch L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 55: Bosch L2角毫米波雷达销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2019-2024）

表 56: Bosch公司简介及主要业务

表 57: Bosch企业最新动态

表 58: Freetech L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 59: Freetech L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 60: Freetech L2角毫米波雷达销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2019-2024）

表 61: Freetech公司简介及主要业务

表 62: Freetech企业最新动态

表 63: TESTech L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 64: TESTech L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 65: TESTech L2角毫米波雷达销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2019-2024）

表 66: TESTech公司简介及主要业务

表 67: TESTech企业最新动态

表 68: Continental L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 69: Continental L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 70: Continental L2角毫米波雷达销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2019-2024）

表 71: Continental公司简介及主要业务

表 72: Continental企业最新动态

表 73: 弗迪科技 L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 74: 弗迪科技 L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 75: 弗迪科技 L2角毫米波雷达销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2019-2024）

表 76: 弗迪科技公司简介及主要业务

表 77: 弗迪科技企业最新动态

表 78: NXP L2角毫米波雷达生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 79: NXP L2角毫米波雷达产品规格、参数及市场应用

表 80: NXP L2角毫米波雷达销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2019-2024）

表 81: NXP公司简介及主要业务

表 82: NXP企业最新动态

表 83: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销量（2019-2024年） & （百万颗）

表 84: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销量市场份额（2019-2024）

表 85: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销量预测（2025-2030） & （百万颗）

表 86: 全球市场不同产品类型L2角毫米波雷达销量市场份额预测（2025-2030）

表 87: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达收入（2019-2024年） & （百万美元）

表 88: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达收入市场份额（2019-2024）

表 89: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达收入预测（2025-2030） & （百万美元）

表 90: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达收入市场份额预测（2025-2030）

表 91: 全球不同应用L2角毫米波雷达销量（2019-2024年） & （百万颗）

表 92: 全球不同应用L2角毫米波雷达销量市场份额（2019-2024）

表 93: 全球不同应用L2角毫米波雷达销量预测（2025-2030） & （百万颗）

表 94: 全球市场不同应用L2角毫米波雷达销量市场份额预测（2025-2030）

表 95: 全球不同应用L2角毫米波雷达收入（2019-2024年） & （百万美元）

表 96: 全球不同应用L2角毫米波雷达收入市场份额（2019-2024）

表 97: 全球不同应用L2角毫米波雷达收入预测（2025-2030） & （百万美元）

表 98: 全球不同应用L2角毫米波雷达收入市场份额预测（2025-2030）

表 99: L2角毫米波雷达上游原料供应商及联系方式列表

表 100: L2角毫米波雷达典型客户列表

表 101: L2角毫米波雷达主要销售模式及销售渠道

表 102: L2角毫米波雷达行业发展机遇及主要驱动因素

表 103: L2角毫米波雷达行业发展面临的风险

表 104: L2角毫米波雷达行业政策分析

表 105: 研究范围

表 106: 本文分析师列表

图表目录

图 1: L2角毫米波雷达产品图片

图 2: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达销售额2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

图 3: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达市场份额2023 & 2030

图 4: 前角雷达产品图片

图 5: 后角雷达产品图片

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L2角毫米波雷达市场份额2023 & 2030

图 8: 乘用车

图 9: 商用车

图 10: 全球L2角毫米波雷达产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (百万颗)

图 11: 全球L2角毫米波雷达产量、需求量及发展趋势 (2019-2030) & (百万颗)

图 12: 全球主要地区L2角毫米波雷达产量 (2019 VS 2023 VS 2030) & (百万颗)

图 13: 全球主要地区L2角毫米波雷达产量市场份额 (2019-2030)

图 14: 中国L2角毫米波雷达产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (百万颗)

图 15: 中国L2角毫米波雷达产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (百万颗)

图 16: 全球L2角毫米波雷达市场销售额及增长率: (2019-2030) & (百万美元)

图 17: 全球市场L2角毫米波雷达市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 18: 全球市场L2角毫米波雷达销量及增长率 (2019-2030) & (百万颗)

图 19: 全球市场L2角毫米波雷达价格趋势 (2019-2030) & (美元/颗)

图 20: 2023年全球市场主要厂商L2角毫米波雷达销量市场份额

图 21: 2023年全球市场主要厂商L2角毫米波雷达收入市场份额

图 22: 2023年中国市场主要厂商L2角毫米波雷达销量市场份额

图 23: 2023年中国市场主要厂商L2角毫米波雷达收入市场份额

图 24: 2023年全球前五大生产商L2角毫米波雷达市场份额

图 25: 2023年全球L2角毫米波雷达第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 26: 全球主要地区L2角毫米波雷达销售收入 (2019 VS 2023 VS 2030) & (百万美元)

图 27: 全球主要地区L2角毫米波雷达销售收入市场份额 (2019 VS 2023)

图 28: 北美市场L2角毫米波雷达销量及增长率 (2019-2030) & (百万颗)

图 29: 北美市场L2角毫米波雷达收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 30: 欧洲市场L2角毫米波雷达销量及增长率 (2019-2030) & (百万颗)

图 31: 欧洲市场L2角毫米波雷达收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 32: 中国市场L2角毫米波雷达销量及增长率 (2019-2030) & (百万颗)

图 33: 中国市场L2角毫米波雷达收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 34: 日本市场L2角毫米波雷达销量及增长率 (2019-2030) & (百万颗)

图 35: 日本市场L2角毫米波雷达收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 36: 东南亚市场L2角毫米波雷达销量及增长率 (2019-2030) & (百万颗)

图 37: 东南亚市场L2角毫米波雷达收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 38: 印度市场L2角毫米波雷达销量及增长率 (2019-2030) & (百万颗)

图 39: 印度市场L2角毫米波雷达收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 40: 全球不同产品类型L2角毫米波雷达价格走势 (2019-2030) & (美元/颗)

图 41: 全球不同应用L2角毫米波雷达价格走势 (2019-2030) & (美元/颗)

图 42: L2角毫米波雷达产业链

图 43: L2角毫米波雷达中国企业SWOT分析

图 44: 关键采访目标

图 45: 自下而上及自上而下验证

图 46: 资料三角测定