



2024-2030全球与中国全景抬头显示器(PHUD)市场调研报告

【行业】:汽车及交通 【报告编码】:173198673120549

【出版时间】:2024-11-19 【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年全球全景抬头显示器(PHUD)市场销售额达到了 亿美元,预计2030年将达到 亿美元,年复合增长率(CAGR)为 % (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 %。

全景抬头显示器(PHUD)是一种先进的车载抬头显示技术,全景式抬头显示器利用光学技术,将导航、车速、油压、胎压等关键信息以彩色或黑白形式投影到驾驶者视线前方的挡风玻璃上。全景式抬头显示器不仅减少了驾驶员的视线离开路面的时间,还提供了从A柱到A柱的无缝体验,使多个屏幕隐藏在仪表板下方并相互连接,进一步提升驾驶体验。

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,W-HUD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,全景抬头显示器(PHUD)核心厂商主要包括Continental、Marelli、未来黑科技、怡利电子、德赛西威等。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全景抬头显示器(PHUD)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:

Continental
Marelli
未来黑科技
怡利电子
德赛西威

按照不同产品类型,包括如下几个类别:

C-HUD
W-HUD
AR-HUD

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
印度

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：全球范围内全景抬头显示器(PHUD)主要厂商竞争分析，主要包括全景抬头显示器(PHUD)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：全球全景抬头显示器(PHUD)主要地区分析，包括销量、销售收入等
- 第5章：全球全景抬头显示器(PHUD)主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、全景抬头显示器(PHUD)产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
- 第6章：全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量、收入、价格及份额等
- 第7章：全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)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 全景抬头显示器(PHUD)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，全景抬头显示器(PHUD)主要可以分为如下几个类别
1.2.1 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销售额增长趋势2019 VS 2023 VS 2030
1.2.2 C-HUD
1.2.3 W-HUD
1.2.4 AR-HUD
1.3 从不同应用，全景抬头显示器(PHUD)主要包括如下几个方面
1.3.1 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)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 全景抬头显示器(PHUD)行业背景、发展历史、现状及趋势
1.4.1 全景抬头显示器(PHUD)行业目前现状分析
1.4.2 全景抬头显示器(PHUD)发展趋势
2 全球全景抬头显示器(PHUD)总体规模分析
2.1 全球全景抬头显示器(PHUD)供需现状及预测（2019-2030）
2.1.1 全球全景抬头显示器(PHUD)产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）
2.1.2 全球全景抬头显示器(PHUD)产量、需求量及发展趋势（2019-2030）
2.2 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量及发展趋势（2019-2030）
2.2.1 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量（2019-2024）
2.2.2 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量（2025-2030）
2.2.3 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量市场份额（2019-2030）
2.3 中国全景抬头显示器(PHUD)供需现状及预测（2019-2030）
2.3.1 中国全景抬头显示器(PHUD)产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）
2.3.2 中国全景抬头显示器(PHUD)产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）
2.4 全球全景抬头显示器(PHUD)销量及销售额
2.4.1 全球市场全景抬头显示器(PHUD)销售额（2019-2030）
2.4.2 全球市场全景抬头显示器(PHUD)销量（2019-2030）
2.4.3 全球市场全景抬头显示器(PHUD)价格趋势（2019-2030）
3 全球与中国主要厂商市场份额分析
3.1 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)产能市场份额
3.2 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量（2019-2024）
3.2.1 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量（2019-2024）
3.2.2 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售收入（2019-2024）
3.2.3 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售价格（2019-2024）
3.2.4 2023年全球主要生产商全景抬头显示器(PHUD)收入排名

- 3.3 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量 (2019-2024)
 - 3.3.1 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量 (2019-2024)
 - 3.3.2 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售收入 (2019-2024)
 - 3.3.3 2023年中国主要生产厂商全景抬头显示器(PHUD)收入排名
 - 3.3.4 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售价格 (2019-2024)
- 3.4 全球主要厂商全景抬头显示器(PHUD)总部及产地分布
- 3.5 全球主要厂商成立时间及全景抬头显示器(PHUD)商业化日期
- 3.6 全球主要厂商全景抬头显示器(PHUD)产品类型及应用
- 3.7 全景抬头显示器(PHUD)行业集中度、竞争程度分析
 - 3.7.1 全景抬头显示器(PHUD)行业集中度分析：2023年全球Top 5生产商市场份额
 - 3.7.2 全球全景抬头显示器(PHUD)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 全球全景抬头显示器(PHUD)主要地区分析
 - 4.1 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030
 - 4.1.1 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销售收入及市场份额 (2019-2024年)
 - 4.1.2 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销售收入预测 (2024-2030年)
 - 4.2 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量分析：2019 VS 2023 VS 2030
 - 4.2.1 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量及市场份额 (2019-2024年)
 - 4.2.2 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量及市场份额预测 (2025-2030)
 - 4.3 北美市场全景抬头显示器(PHUD)销量、收入及增长率 (2019-2030)
 - 4.4 欧洲市场全景抬头显示器(PHUD)销量、收入及增长率 (2019-2030)
 - 4.5 中国市场全景抬头显示器(PHUD)销量、收入及增长率 (2019-2030)
 - 4.6 日本市场全景抬头显示器(PHUD)销量、收入及增长率 (2019-2030)
 - 4.7 东南亚市场全景抬头显示器(PHUD)销量、收入及增长率 (2019-2030)
 - 4.8 印度市场全景抬头显示器(PHUD)销量、收入及增长率 (2019-2030)
- 5 全球主要生产厂商分析
 - 5.1 Continental
 - 5.1.1 Continental基本信息、全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Continental 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Continental 全景抬头显示器(PHUD)销量、收入、价格及毛利率 (2019-2024)
 - 5.1.4 Continental公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Continental企业最新动态
 - 5.2 Marelli
 - 5.2.1 Marelli基本信息、全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 Marelli 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 Marelli 全景抬头显示器(PHUD)销量、收入、价格及毛利率 (2019-2024)
 - 5.2.4 Marelli公司简介及主要业务
 - 5.2.5 Marelli企业最新动态
 - 5.3 未来黑科技
 - 5.3.1 未来黑科技基本信息、全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 未来黑科技 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 未来黑科技 全景抬头显示器(PHUD)销量、收入、价格及毛利率 (2019-2024)
 - 5.3.4 未来黑科技公司简介及主要业务
 - 5.3.5 未来黑科技企业最新动态
 - 5.4 怡利电子
 - 5.4.1 怡利电子基本信息、全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 怡利电子 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 怡利电子 全景抬头显示器(PHUD)销量、收入、价格及毛利率 (2019-2024)
 - 5.4.4 怡利电子公司简介及主要业务
 - 5.4.5 怡利电子企业最新动态
 - 5.5 德赛西威
 - 5.5.1 德赛西威基本信息、全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 德赛西威 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 德赛西威 全景抬头显示器(PHUD)销量、收入、价格及毛利率 (2019-2024)
 - 5.5.4 德赛西威公司简介及主要业务
 - 5.5.5 德赛西威企业最新动态
- 6 不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)分析
 - 6.1 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量 (2019-2030)
 - 6.1.1 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量及市场份额 (2019-2024)
 - 6.1.2 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量预测 (2025-2030)

- 6.2 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)收入（2019-2030）
 - 6.2.1 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)收入及市场份额（2019-2024）
 - 6.2.2 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)收入预测（2025-2030）
- 6.3 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)价格走势（2019-2030）
- 7 不同应用全景抬头显示器(PHUD)分析
 - 7.1 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)销量（2019-2030）
 - 7.1.1 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)销量及市场份额（2019-2024）
 - 7.1.2 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)销量预测（2025-2030）
 - 7.2 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)收入（2019-2030）
 - 7.2.1 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)收入及市场份额（2019-2024）
 - 7.2.2 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)收入预测（2025-2030）
 - 7.3 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)价格走势（2019-2030）
- 8 上游原料及下游市场分析
 - 8.1 全景抬头显示器(PHUD)产业链分析
 - 8.2 全景抬头显示器(PHUD)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 全景抬头显示器(PHUD)下游典型客户
 - 8.4 全景抬头显示器(PHUD)销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 全景抬头显示器(PHUD)行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 全景抬头显示器(PHUD)行业发展面临的风险
 - 9.3 全景抬头显示器(PHUD)行业政策分析
 - 9.4 全景抬头显示器(PHUD)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： 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)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： 全景抬头显示器(PHUD)行业目前发展现状
- 表 4： 全景抬头显示器(PHUD)发展趋势
- 表 5： 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量增速（CAGR）：（2019 VS 2023 VS 2030） &（千套）
- 表 6： 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量（2019-2024） &（千套）
- 表 7： 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量（2025-2030） &（千套）
- 表 8： 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量市场份额（2019-2024）
- 表 9： 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量（2025-2030） &（千套）
- 表 10： 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)产能（2023-2024） &（千套）
- 表 11： 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量（2019-2024） &（千套）
- 表 12： 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额（2019-2024）
- 表 13： 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售收入（2019-2024） &（百万美元）
- 表 14： 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售收入市场份额（2019-2024）
- 表 15： 全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售价格（2019-2024） &（美元/套）
- 表 16： 2023年全球主要生产商全景抬头显示器(PHUD)收入排名（百万美元）
- 表 17： 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量（2019-2024） &（千套）
- 表 18： 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额（2019-2024）
- 表 19： 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售收入（2019-2024） &（百万美元）

表 20: 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售收入市场份额 (2019-2024)

表 21: 2023年中国主要生产商全景抬头显示器(PHUD)收入排名 (百万美元)

表 22: 中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销售价格 (2019-2024) & (美元/套)

表 23: 全球主要厂商全景抬头显示器(PHUD)总部及产地分布

表 24: 全球主要厂商成立时间及全景抬头显示器(PHUD)商业化日期

表 25: 全球主要厂商全景抬头显示器(PHUD)产品类型及应用

表 26: 2023年全球全景抬头显示器(PHUD)主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 27: 全球全景抬头显示器(PHUD)市场投资、并购等现状分析

表 28: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销售收入增速: (2019 VS 2023 VS 2030) & (百万美元)

表 29: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表 30: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销售收入市场份额 (2019-2024)

表 31: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)收入 (2025-2030) & (百万美元)

表 32: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)收入市场份额 (2025-2030)

表 33: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量 (千套): 2019 VS 2023 VS 2030

表 34: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量 (2019-2024) & (千套)

表 35: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额 (2019-2024)

表 36: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量 (2025-2030) & (千套)

表 37: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销量份额 (2025-2030)

表 38: Continental 全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 39: Continental 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用

表 40: Continental

全景抬头显示器(PHUD)销量 (千套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 41: Continental公司简介及主要业务

表 42: Continental企业最新动态

表 43: Marelli 全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 44: Marelli 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用

表 45: Marelli 全景抬头显示器(PHUD)销量 (千套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 46: Marelli公司简介及主要业务

表 47: Marelli企业最新动态

表 48: 未来黑科技 全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 49: 未来黑科技 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用

表 50: 未来黑科技

全景抬头显示器(PHUD)销量 (千套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 51: 未来黑科技公司简介及主要业务

表 52: 未来黑科技企业最新动态

表 53: 怡利电子 全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 54: 怡利电子 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用

表 55: 怡利电子 全景抬头显示器(PHUD)销量 (千套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 56: 怡利电子公司简介及主要业务

表 57: 怡利电子企业最新动态

表 58: 德赛西威 全景抬头显示器(PHUD)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 59: 德赛西威 全景抬头显示器(PHUD)产品规格、参数及市场应用

表 60: 德赛西威 全景抬头显示器(PHUD)销量 (千套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 61: 德赛西威公司简介及主要业务

表 62: 德赛西威企业最新动态

表 63: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量 (2019-2024年) & (千套)

表 64: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额 (2019-2024)

表 65: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量预测 (2025-2030) & (千套)

表 66: 全球市场不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额预测 (2025-2030)

表 67: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)收入 (2019-2024年) & (百万美元)

表 68: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)收入市场份额 (2019-2024)

表 69: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)收入预测 (2025-2030) & (百万美元)

表 70: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)收入市场份额预测 (2025-2030)

表 71: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)销量 (2019-2024年) & (千套)

表 72: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额 (2019-2024)

表 73: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)销量预测 (2025-2030) & (千套)

表 74: 全球市场不同应用全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额预测 (2025-2030)

表 75: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)收入 (2019-2024年) & (百万美元)

表 76: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)收入市场份额 (2019-2024)

表 77: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)收入预测 (2025-2030) & (百万美元)

表 78: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)收入市场份额预测 (2025-2030)

表 79: 全景抬头显示器(PHUD)上游原料供应商及联系方式列表

表 80: 全景抬头显示器(PHUD)典型客户列表

表 81: 全景抬头显示器(PHUD)主要销售模式及销售渠道

表 82: 全景抬头显示器(PHUD)行业发展机遇及主要驱动因素

表 83: 全景抬头显示器(PHUD)行业发展面临的风险

表 84: 全景抬头显示器(PHUD)行业政策分析

表 85: 研究范围

表 86: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 全景抬头显示器(PHUD)产品图片

图 2: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)销售额2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 3: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)市场份额2023 & 2030

图 4: C-HUD产品图片

图 5: W-HUD产品图片

图 6: AR-HUD产品图片

图 7: 全球不同应用销售额2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 8: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)市场份额2023 & 2030

图 9: 乘用车

图 10: 商用车

图 11: 全球全景抬头显示器(PHUD)产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (千套)

图 12: 全球全景抬头显示器(PHUD)产量、需求量及发展趋势 (2019-2030) & (千套)

图 13: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量 (2019 VS 2023 VS 2030) & (千套)

图 14: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)产量市场份额 (2019-2030)

图 15: 中国全景抬头显示器(PHUD)产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (千套)

图 16: 中国全景抬头显示器(PHUD)产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (千套)

图 17: 全球全景抬头显示器(PHUD)市场销售额及增长率: (2019-2030) & (百万美元)

图 18: 全球市场全景抬头显示器(PHUD)市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 19: 全球市场全景抬头显示器(PHUD)销量及增长率 (2019-2030) & (千套)

图 20: 全球市场全景抬头显示器(PHUD)价格趋势 (2019-2030) & (美元/套)

图 21: 2023年全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额

图 22: 2023年全球市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)收入市场份额

图 23: 2023年中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)销量市场份额

图 24: 2023年中国市场主要厂商全景抬头显示器(PHUD)收入市场份额

图 25: 2023年全球前五大生产商全景抬头显示器(PHUD)市场份额

图 26: 2023年全球全景抬头显示器(PHUD)第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 27: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销售收入 (2019 VS 2023 VS 2030) & (百万美元)

图 28: 全球主要地区全景抬头显示器(PHUD)销售收入市场份额 (2019 VS 2023)

图 29: 北美市场全景抬头显示器(PHUD)销量及增长率 (2019-2030) & (千套)

图 30: 北美市场全景抬头显示器(PHUD)收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 31: 欧洲市场全景抬头显示器(PHUD)销量及增长率 (2019-2030) & (千套)

图 32: 欧洲市场全景抬头显示器(PHUD)收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 33: 中国市场全景抬头显示器(PHUD)销量及增长率 (2019-2030) & (千套)

图 34: 中国市场全景抬头显示器(PHUD)收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 35: 日本市场全景抬头显示器(PHUD)销量及增长率 (2019-2030) & (千套)

图 36: 日本市场全景抬头显示器(PHUD)收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 37: 东南亚市场全景抬头显示器(PHUD)销量及增长率 (2019-2030) & (千套)

图 38: 东南亚市场全景抬头显示器(PHUD)收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 39: 印度市场全景抬头显示器(PHUD)销量及增长率 (2019-2030) & (千套)

图 40: 印度市场全景抬头显示器(PHUD)收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)

图 41: 全球不同产品类型全景抬头显示器(PHUD)价格走势 (2019-2030) & (美元/套)

图 42: 全球不同应用全景抬头显示器(PHUD)价格走势 (2019-2030) & (美元/套)

图 43: 全景抬头显示器(PHUD)产业链

图 44: 全景抬头显示器(PHUD)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

