



2024-2030全球与中国智慧交通信号灯市场调研报告

【行业】:汽车及交通 【报告编码】:172913236675748

【出版时间】:2024-10-17 【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

智能交通信号灯是一种先进的交通管理系统，它使用实时数据、传感器和通信技术来优化路口的交通流量。与使用预编程定时器运行的传统交通信号灯不同，智能交通信号灯会根据当前交通状况、行人情况甚至紧急车辆的接近程度动态调整信号。

2023年全球智慧交通信号灯市场销售额达到了 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 %。

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，行人信号灯占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。

同时就应用来看，国省道在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，智慧交通信号灯核心厂商主要包括光宝科技股份有限公司、深圳市华视科技有限公司、Intelligent Traffic Systems、Miovision Surtrac、Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司、BOTTLE、ITC、SWARCO、Forth Corporation Public Company Limited、BRAUMS Pty Ltd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智慧交通信号灯的产能、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：

光宝科技股份有限公司

深圳市华视科技有限公司

Intelligent Traffic Systems

Miovision Surtrac

Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司

BOTTLE

ITC

SWARCO

Forth Corporation Public Company Limited

BRAUMS Pty Ltd

YUNEX TRAFFIC

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

交通信号灯

行人信号灯

铁路信号灯

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

国省道
乡村公路
铁路
其他
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：全球范围内智慧交通信号灯主要厂商竞争分析，主要包括智慧交通信号灯产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
第4章：全球智慧交通信号灯主要地区分析，包括销量、销售收入等
第5章：全球智慧交通信号灯主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、智慧交通信号灯产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
第6章：全球不同产品类型智慧交通信号灯销量、收入、价格及份额等
第7章：全球不同应用智慧交通信号灯销量、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 智慧交通信号灯市场概述
 - 1.1 产品定义及统计范围
 - 1.2 按照不同产品类型，智慧交通信号灯主要可以分为如下几个类别
 - 1.2.1 全球不同产品类型智慧交通信号灯销售额增长趋势2019 VS 2023 VS 2030
 - 1.2.2 交通信号灯
 - 1.2.3 行人信号灯
 - 1.2.4 铁路信号灯
 - 1.3 从不同应用，智慧交通信号灯主要包括如下几个方面
 - 1.3.1 全球不同应用智慧交通信号灯销售额增长趋势2019 VS 2023 VS 2030
 - 1.3.2 国省道
 - 1.3.3 乡村公路
 - 1.3.4 铁路
 - 1.3.5 其他
 - 1.4 智慧交通信号灯行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.4.1 智慧交通信号灯行业目前现状分析
 - 1.4.2 智慧交通信号灯发展趋势
- 2 全球智慧交通信号灯总体规模分析
 - 2.1 全球智慧交通信号灯供需现状及预测（2019-2030）
 - 2.1.1 全球智慧交通信号灯产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）
 - 2.1.2 全球智慧交通信号灯产量、需求量及发展趋势（2019-2030）
 - 2.2 全球主要地区智慧交通信号灯产量及发展趋势（2019-2030）
 - 2.2.1 全球主要地区智慧交通信号灯产量（2019-2024）
 - 2.2.2 全球主要地区智慧交通信号灯产量（2025-2030）
 - 2.2.3 全球主要地区智慧交通信号灯产量市场份额（2019-2030）
 - 2.3 中国智慧交通信号灯供需现状及预测（2019-2030）
 - 2.3.1 中国智慧交通信号灯产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）
 - 2.3.2 中国智慧交通信号灯产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）
 - 2.4 全球智慧交通信号灯销量及销售额

- 2.4.1 全球市场智慧交通信号灯销售额（2019-2030）
- 2.4.2 全球市场智慧交通信号灯销量（2019-2030）
- 2.4.3 全球市场智慧交通信号灯价格趋势（2019-2030）
- 3 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 3.1 全球市场主要厂商智慧交通信号灯产能市场份额
 - 3.2 全球市场主要厂商智慧交通信号灯销量（2019-2024）
 - 3.2.1 全球市场主要厂商智慧交通信号灯销量（2019-2024）
 - 3.2.2 全球市场主要厂商智慧交通信号灯销售收入（2019-2024）
 - 3.2.3 全球市场主要厂商智慧交通信号灯销售价格（2019-2024）
 - 3.2.4 2023年全球主要生产商智慧交通信号灯收入排名
 - 3.3 中国市场主要厂商智慧交通信号灯销量（2019-2024）
 - 3.3.1 中国市场主要厂商智慧交通信号灯销量（2019-2024）
 - 3.3.2 中国市场主要厂商智慧交通信号灯销售收入（2019-2024）
 - 3.3.3 2023年中国主要生产商智慧交通信号灯收入排名
 - 3.3.4 中国市场主要厂商智慧交通信号灯销售价格（2019-2024）
 - 3.4 全球主要厂商智慧交通信号灯总部及产地分布
 - 3.5 全球主要厂商成立时间及智慧交通信号灯商业化日期
 - 3.6 全球主要厂商智慧交通信号灯产品类型及应用
 - 3.7 智慧交通信号灯行业集中度、竞争程度分析
 - 3.7.1 智慧交通信号灯行业集中度分析：2023年全球Top 5生产商市场份额
 - 3.7.2 全球智慧交通信号灯第一梯队、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 全球智慧交通信号灯主要地区分析
 - 4.1 全球主要地区智慧交通信号灯市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030
 - 4.1.1 全球主要地区智慧交通信号灯销售收入及市场份额（2019-2024年）
 - 4.1.2 全球主要地区智慧交通信号灯销售收入预测（2024-2030年）
 - 4.2 全球主要地区智慧交通信号灯销量分析：2019 VS 2023 VS 2030
 - 4.2.1 全球主要地区智慧交通信号灯销量及市场份额（2019-2024年）
 - 4.2.2 全球主要地区智慧交通信号灯销量及市场份额预测（2025-2030）
 - 4.3 北美市场智慧交通信号灯销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.4 欧洲市场智慧交通信号灯销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.5 中国市场智慧交通信号灯销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.6 日本市场智慧交通信号灯销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.7 东南亚市场智慧交通信号灯销量、收入及增长率（2019-2030）
 - 4.8 印度市场智慧交通信号灯销量、收入及增长率（2019-2030）
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 光宝科技股份有限公司
 - 5.1.1 光宝科技股份有限公司基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 光宝科技股份有限公司 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 光宝科技股份有限公司 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.1.4 光宝科技股份有限公司公司简介及主要业务
 - 5.1.5 光宝科技股份有限公司企业最新动态
 - 5.2 深圳市华视科技有限公司
 - 5.2.1 深圳市华视科技有限公司基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 深圳市华视科技有限公司 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 深圳市华视科技有限公司 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.2.4 深圳市华视科技有限公司公司简介及主要业务
 - 5.2.5 深圳市华视科技有限公司企业最新动态
 - 5.3 Intelligent Traffic Systems
 - 5.3.1 Intelligent Traffic Systems基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Intelligent Traffic Systems 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Intelligent Traffic Systems 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.3.4 Intelligent Traffic Systems公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Intelligent Traffic Systems企业最新动态
 - 5.4 Miovision Surtrac
 - 5.4.1 Miovision Surtrac基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 Miovision Surtrac 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 Miovision Surtrac 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.4.4 Miovision Surtrac公司简介及主要业务
 - 5.4.5 Miovision Surtrac企业最新动态

- 5.5 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司
 - 5.5.1 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.5.4 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司公司简介及主要业务
 - 5.5.5 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司企业最新动态
- 5.6 BOTTLE
 - 5.6.1 BOTTLE基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 BOTTLE 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 BOTTLE 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.6.4 BOTTLE公司简介及主要业务
 - 5.6.5 BOTTLE企业最新动态
- 5.7 ITC
 - 5.7.1 ITC基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 ITC 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 ITC 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.7.4 ITC公司简介及主要业务
 - 5.7.5 ITC企业最新动态
- 5.8 SWARCO
 - 5.8.1 SWARCO基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 SWARCO 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 SWARCO 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.8.4 SWARCO公司简介及主要业务
 - 5.8.5 SWARCO企业最新动态
- 5.9 Forth Corporation Public Company Limited
 - 5.9.1 Forth Corporation Public Company Limited基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.9.2 Forth Corporation Public Company Limited 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.9.3 Forth Corporation Public Company Limited 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.9.4 Forth Corporation Public Company Limited公司简介及主要业务
 - 5.9.5 Forth Corporation Public Company Limited企业最新动态
- 5.10 BRAUMS Pty Ltd
 - 5.10.1 BRAUMS Pty Ltd基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.10.2 BRAUMS Pty Ltd 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.10.3 BRAUMS Pty Ltd 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.10.4 BRAUMS Pty Ltd公司简介及主要业务
 - 5.10.5 BRAUMS Pty Ltd企业最新动态
- 5.11 YUNEX TRAFFIC
 - 5.11.1 YUNEX TRAFFIC基本信息、智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.11.2 YUNEX TRAFFIC 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用
 - 5.11.3 YUNEX TRAFFIC 智慧交通信号灯销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 5.11.4 YUNEX TRAFFIC公司简介及主要业务
 - 5.11.5 YUNEX TRAFFIC企业最新动态
- 6 不同产品类型智慧交通信号灯分析
 - 6.1 全球不同产品类型智慧交通信号灯销量（2019-2030）
 - 6.1.1 全球不同产品类型智慧交通信号灯销量及市场份额（2019-2024）
 - 6.1.2 全球不同产品类型智慧交通信号灯销量预测（2025-2030）
 - 6.2 全球不同产品类型智慧交通信号灯收入（2019-2030）
 - 6.2.1 全球不同产品类型智慧交通信号灯收入及市场份额（2019-2024）
 - 6.2.2 全球不同产品类型智慧交通信号灯收入预测（2025-2030）
 - 6.3 全球不同产品类型智慧交通信号灯价格走势（2019-2030）
- 7 不同应用智慧交通信号灯分析
 - 7.1 全球不同应用智慧交通信号灯销量（2019-2030）
 - 7.1.1 全球不同应用智慧交通信号灯销量及市场份额（2019-2024）
 - 7.1.2 全球不同应用智慧交通信号灯销量预测（2025-2030）
 - 7.2 全球不同应用智慧交通信号灯收入（2019-2030）
 - 7.2.1 全球不同应用智慧交通信号灯收入及市场份额（2019-2024）

- 7.2.2 全球不同应用智慧交通信号灯收入预测（2025-2030）
- 7.3 全球不同应用智慧交通信号灯价格走势（2019-2030）
- 8 上游原料及下游市场分析
 - 8.1 智慧交通信号灯产业链分析
 - 8.2 智慧交通信号灯产业上游供应分析
 - 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 智慧交通信号灯下游典型客户
 - 8.4 智慧交通信号灯销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 智慧交通信号灯行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 智慧交通信号灯行业发展面临的风险
 - 9.3 智慧交通信号灯行业政策分析
 - 9.4 智慧交通信号灯中国企业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：全球不同产品类型智慧交通信号灯销售额增长（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：智慧交通信号灯行业目前发展现状
- 表 4：智慧交通信号灯发展趋势
- 表 5：全球主要地区智慧交通信号灯产量增速（CAGR）：（2019 VS 2023 VS 2030）&（套）
- 表 6：全球主要地区智慧交通信号灯产量（2019-2024）&（套）
- 表 7：全球主要地区智慧交通信号灯产量（2025-2030）&（套）
- 表 8：全球主要地区智慧交通信号灯产量市场份额（2019-2024）
- 表 9：全球主要地区智慧交通信号灯产量（2025-2030）&（套）
- 表 10：全球市场主要厂商智慧交通信号灯产能（2023-2024）&（套）
- 表 11：全球市场主要厂商智慧交通信号灯销量（2019-2024）&（套）
- 表 12：全球市场主要厂商智慧交通信号灯销量市场份额（2019-2024）
- 表 13：全球市场主要厂商智慧交通信号灯销售收入（2019-2024）&（百万美元）
- 表 14：全球市场主要厂商智慧交通信号灯销售收入市场份额（2019-2024）
- 表 15：全球市场主要厂商智慧交通信号灯销售价格（2019-2024）&（美元/套）
- 表 16：2023年全球主要生产商智慧交通信号灯收入排名（百万美元）
- 表 17：中国市场主要厂商智慧交通信号灯销量（2019-2024）&（套）
- 表 18：中国市场主要厂商智慧交通信号灯销量市场份额（2019-2024）
- 表 19：中国市场主要厂商智慧交通信号灯销售收入（2019-2024）&（百万美元）
- 表 20：中国市场主要厂商智慧交通信号灯销售收入市场份额（2019-2024）
- 表 21：2023年中国主要生产商智慧交通信号灯收入排名（百万美元）
- 表 22：中国市场主要厂商智慧交通信号灯销售价格（2019-2024）&（美元/套）
- 表 23：全球主要厂商智慧交通信号灯总部及产地分布
- 表 24：全球主要厂商成立时间及智慧交通信号灯商业化日期
- 表 25：全球主要厂商智慧交通信号灯产品类型及应用
- 表 26：2023年全球智慧交通信号灯主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表 27：全球智慧交通信号灯市场投资、并购等现状分析
- 表 28：全球主要地区智慧交通信号灯销售收入增速：（2019 VS 2023 VS 2030）&（百万美元）
- 表 29：全球主要地区智慧交通信号灯销售收入（2019-2024）&（百万美元）

表 30: 全球主要地区智慧交通信号灯销售收入市场份额 (2019-2024)

表 31: 全球主要地区智慧交通信号灯收入 (2025-2030) & (百万美元)

表 32: 全球主要地区智慧交通信号灯收入市场份额 (2025-2030)

表 33: 全球主要地区智慧交通信号灯销量 (套) : 2019 VS 2023 VS 2030

表 34: 全球主要地区智慧交通信号灯销量 (2019-2024) & (套)

表 35: 全球主要地区智慧交通信号灯销量市场份额 (2019-2024)

表 36: 全球主要地区智慧交通信号灯销量 (2025-2030) & (套)

表 37: 全球主要地区智慧交通信号灯销量份额 (2025-2030)

表 38: 光宝科技股份有限公司 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 39: 光宝科技股份有限公司 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 40: 光宝科技股份有限公司

智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 41: 光宝科技股份有限公司公司简介及主要业务

表 42: 光宝科技股份有限公司企业最新动态

表 43: 深圳市华视科技有限公司 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 44: 深圳市华视科技有限公司 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 45: 深圳市华视科技有限公司

智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 46: 深圳市华视科技有限公司公司简介及主要业务

表 47: 深圳市华视科技有限公司企业最新动态

表 48: Intelligent Traffic Systems 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 49: Intelligent Traffic Systems 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 50: Intelligent Traffic Systems

智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 51: Intelligent Traffic Systems公司简介及主要业务

表 52: Intelligent Traffic Systems企业最新动态

表 53: Miovision Surtrac 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 54: Miovision Surtrac 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 55: Miovision Surtrac 智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 56: Miovision Surtrac公司简介及主要业务

表 57: Miovision Surtrac企业最新动态

表 58: Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司

智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 59: Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司

智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 60: Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司

智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 61: Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司公司简介及主要业务

表 62: Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.杭州海康威视数字技术有限公司企业最新动态

表 63: BOTTLE 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 64: BOTTLE 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 65: BOTTLE 智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 66: BOTTLE公司简介及主要业务

表 67: BOTTLE企业最新动态

表 68: ITC 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 69: ITC 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 70: ITC 智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 71: ITC公司简介及主要业务

表 72: ITC企业最新动态

表 73: SWARCO 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 74: SWARCO 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 75: SWARCO 智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 76: SWARCO公司简介及主要业务

表 77: SWARCO企业最新动态

表 78: Forth Corporation Public Company Limited 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 79: Forth Corporation Public Company Limited 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 80: Forth Corporation Public Company Limited

智慧交通信号灯销量 (套)、收入 (百万美元)、价格 (美元/套) 及毛利率 (2019-2024)

表 81: Forth Corporation Public Company Limited公司简介及主要业务

表 82: Forth Corporation Public Company Limited企业最新动态

表 83: BRAUMS Pty Ltd 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 84: BRAUMS Pty Ltd 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 85: BRAUMS Pty Ltd 智慧交通信号灯销量（套）、收入（百万美元）、价格（美元/套）及毛利率（2019-2024）

表 86: BRAUMS Pty Ltd公司简介及主要业务

表 87: BRAUMS Pty Ltd企业最新动态

表 88: YUNEX TRAFFIC 智慧交通信号灯生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 89: YUNEX TRAFFIC 智慧交通信号灯产品规格、参数及市场应用

表 90: YUNEX TRAFFIC 智慧交通信号灯销量（套）、收入（百万美元）、价格（美元/套）及毛利率（2019-2024）

表 91: YUNEX TRAFFIC公司简介及主要业务

表 92: YUNEX TRAFFIC企业最新动态

表 93: 全球不同产品类型智慧交通信号灯销量（2019-2024年） & （套）

表 94: 全球不同产品类型智慧交通信号灯销量市场份额（2019-2024）

表 95: 全球不同产品类型智慧交通信号灯销量预测（2025-2030） & （套）

表 96: 全球市场不同产品类型智慧交通信号灯销量市场份额预测（2025-2030）

表 97: 全球不同产品类型智慧交通信号灯收入（2019-2024年） & （百万美元）

表 98: 全球不同产品类型智慧交通信号灯收入市场份额（2019-2024）

表 99: 全球不同产品类型智慧交通信号灯收入预测（2025-2030） & （百万美元）

表 100: 全球不同产品类型智慧交通信号灯收入市场份额预测（2025-2030）

表 101: 全球不同应用智慧交通信号灯销量（2019-2024年） & （套）

表 102: 全球不同应用智慧交通信号灯销量市场份额（2019-2024）

表 103: 全球不同应用智慧交通信号灯销量预测（2025-2030） & （套）

表 104: 全球市场不同应用智慧交通信号灯销量市场份额预测（2025-2030）

表 105: 全球不同应用智慧交通信号灯收入（2019-2024年） & （百万美元）

表 106: 全球不同应用智慧交通信号灯收入市场份额（2019-2024）

表 107: 全球不同应用智慧交通信号灯收入预测（2025-2030） & （百万美元）

表 108: 全球不同应用智慧交通信号灯收入市场份额预测（2025-2030）

表 109: 智慧交通信号灯上游原料供应商及联系方式列表

表 110: 智慧交通信号灯典型客户列表

表 111: 智慧交通信号灯主要销售模式及销售渠道

表 112: 智慧交通信号灯行业发展机遇及主要驱动因素

表 113: 智慧交通信号灯行业发展面临的风险

表 114: 智慧交通信号灯行业政策分析

表 115: 研究范围

表 116: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 智慧交通信号灯产品图片

图 2: 全球不同产品类型智慧交通信号灯销售额2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

图 3: 全球不同产品类型智慧交通信号灯市场份额2023 & 2030

图 4: 交通信号灯产品图片

图 5: 行人信号灯产品图片

图 6: 铁路信号灯产品图片

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

图 8: 全球不同应用智慧交通信号灯市场份额2023 & 2030

图 9: 国省道

图 10: 乡村公路

图 11: 铁路

图 12: 其他

图 13: 全球智慧交通信号灯产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030） & （套）

图 14: 全球智慧交通信号灯产量、需求量及发展趋势（2019-2030） & （套）

图 15: 全球主要地区智慧交通信号灯产量（2019 VS 2023 VS 2030） & （套）

图 16: 全球主要地区智慧交通信号灯产量市场份额（2019-2030）

图 17: 中国智慧交通信号灯产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030） & （套）

图 18: 中国智慧交通信号灯产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030） & （套）

图 19: 全球智慧交通信号灯市场销售额及增长率:（2019-2030） & （百万美元）

图 20: 全球市场智慧交通信号灯市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

图 21: 全球市场智慧交通信号灯销量及增长率（2019-2030） & （套）

图 22: 全球市场智慧交通信号灯价格趋势（2019-2030） & （美元/套）

图 23: 2023年全球市场主要厂商智慧交通信号灯销量市场份额

- 图 24: 2023年全球市场主要厂商智慧交通信号灯收入市场份额
- 图 25: 2023年中国市场主要厂商智慧交通信号灯销量市场份额
- 图 26: 2023年中国市场主要厂商智慧交通信号灯收入市场份额
- 图 27: 2023年全球前五大生产商智慧交通信号灯市场份额
- 图 28: 2023年全球智慧交通信号灯第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 29: 全球主要地区智慧交通信号灯销售收入 (2019 VS 2023 VS 2030) & (百万美元)
- 图 30: 全球主要地区智慧交通信号灯销售收入市场份额 (2019 VS 2023)
- 图 31: 北美市场智慧交通信号灯销量及增长率 (2019-2030) & (套)
- 图 32: 北美市场智慧交通信号灯收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 33: 欧洲市场智慧交通信号灯销量及增长率 (2019-2030) & (套)
- 图 34: 欧洲市场智慧交通信号灯收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 35: 中国市场智慧交通信号灯销量及增长率 (2019-2030) & (套)
- 图 36: 中国市场智慧交通信号灯收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 37: 日本市场智慧交通信号灯销量及增长率 (2019-2030) & (套)
- 图 38: 日本市场智慧交通信号灯收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 39: 东南亚市场智慧交通信号灯销量及增长率 (2019-2030) & (套)
- 图 40: 东南亚市场智慧交通信号灯收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 41: 印度市场智慧交通信号灯销量及增长率 (2019-2030) & (套)
- 图 42: 印度市场智慧交通信号灯收入及增长率 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 43: 全球不同产品类型智慧交通信号灯价格走势 (2019-2030) & (美元/套)
- 图 44: 全球不同应用智慧交通信号灯价格走势 (2019-2030) & (美元/套)
- 图 45: 智慧交通信号灯产业链
- 图 46: 智慧交通信号灯中国企业SWOT分析
- 图 47: 关键采访目标
- 图 48: 自下而上及自上而下验证
- 图 49: 资料三角测定