



2026-2032全球与中国无痕实心轮胎市场调研报告

【行业】:机械及设备 【报告编码】:179151575148133

【出版时间】:2026-10-09 【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年全球无痕实心轮胎市场销售额达到了23.32亿美元，预计2032年将达到34.60亿美元，年复合增长率（CAGR）为5.8%（2026-2032）。

2025年无痕实心轮胎的全球销量达到了1,260万件，平均售价为185美元/件。2025年全球无痕实心轮胎总产能约为1,680万件/年，行业平均毛利率约为32%，无痕实心轮胎是一种采用高强度橡胶、聚氨酯弹性材料或复合材料整体成型制造的免充气轮胎产品，主要用于替代传统充气轮胎，通过内部实心结构或高弹性发泡材料实现承载、减震、防刺穿和长寿命运行。该类轮胎不依赖空气压力，因此不存在爆胎、漏气和频繁维护问题，具有耐磨损、抗冲击、低维护成本和较高安全性的特点，广泛应用于工业车辆、叉车、仓储物流设备、机场地勤车辆、工程机械、矿山运输设备、农业机械以及特种车辆等场景。无痕实心轮胎通常采用无炭黑或低污染配方设计，能够减少地面污染和运行痕迹，特别适合洁净车间、食品加工厂、电子制造工厂等对环境要求较高的应用场景。

产业链上游主要为橡胶原材料、聚氨酯材料、钢材及化工助剂供应商，中游为实心轮胎制造企业和轮胎解决方案提供商，下游连接物流仓储、制造业、工程建设、交通运输和特种装备企业。未来，无痕实心轮胎将向轻量化、高耐磨、高弹性、低滚阻和智能化方向发展，并与AGV机器人、智能物流系统、电动工业车辆形成配套应用。随着全球仓储自动化、电动叉车普及、工业无人化升级以及安全生产要求提高，市场对免维护、高可靠轮胎产品的需求将持续增加，特别是在新能源物流设备、智能工厂和高频运行工业车辆领域具有较大的增长空间。

消费层面来说，目前地区是全球最大的消费市场，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%；

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2025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2032年份额将达到%；

从产品类型方面来看，聚氨酯(PU)型无痕实心轮占有重要地位，预计2032年份额将达到

%。同时就应用来看，工业车辆在2025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，无痕实心轮胎核心厂商主要包括Trelleborg、Camso、Magna Tyres、江苏托普轮胎、Continental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。

报告范围

本报告研究全球与中国市场无痕实心轮胎的产能、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2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

Trelleborg
Camso
Magna Tyres
江苏托普轮胎
Continental
Blickle
NEXEN TIRE
Jabil Rubber
Komachi Solid Tire

烟台万雷橡胶轮胎
Maxam Tire
McLaren Industries
Superior Tire & Rubber
Sentry Tire
按照不同产品类型，包括如下几个类别：
橡胶型无痕实心轮胎
聚氨酯(PU)型无痕实心轮
复合型胎
按照不同轮胎尺寸，包括如下几个类别：
轮胎尺寸：<12英寸
轮胎尺寸：12-20英寸
轮胎尺寸：20-30英寸
其他
按照不同单胎承载，包括如下几个类别：
单胎承载：<500kg
单胎承载：500-2,000kg
单胎承载：2,000-10,000kg
其他
按照不同应用，主要包括如下几个方面：
工业车辆
叉车
工程设备
其他
重点关注如下几个地区
北美
欧洲
中国
日本

章节概要
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，2021-2032年）
第3章：全球无痕实心轮胎主要地区分析，包括销量、销售收入等
第4章：全球范围内无痕实心轮胎主要厂商竞争分析，主要包括无痕实心轮胎产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
第5章：全球无痕实心轮胎主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、无痕实心轮胎产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
第6章：全球不同产品类型无痕实心轮胎销量、收入、价格及份额等
第7章：全球不同应用无痕实心轮胎销量、收入、价格及份额等
第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等
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 无痕实心轮胎市场概述
1.1 产品定义及统计范围
1.2 按照不同产品类型，无痕实心轮胎主要可以分为如下几个类别
1.2.1 全球不同产品类型无痕实心轮胎销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.2.2 橡胶型无痕实心轮胎
1.2.3 聚氨酯(PU)型无痕实心轮
1.2.4 复合型胎
1.3 按照不同轮胎尺寸，无痕实心轮胎主要可以分为如下几个类别
1.3.1 全球不同轮胎尺寸无痕实心轮胎销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.3.2 轮胎尺寸：<12英寸

- 1.3.3 轮胎尺寸：12-20英寸
- 1.3.4 轮胎尺寸：20-30英寸
- 1.3.5 其他
- 1.4 按照不同单胎承载，无痕实心轮胎主要可以分为如下几个类别
 - 1.4.1 全球不同单胎承载无痕实心轮胎销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.4.2 单胎承载：<500kg
 - 1.4.3 单胎承载：500-2,000kg
 - 1.4.4 单胎承载：2,000-10,000kg
 - 1.4.5 其他
- 1.5 从不同应用，无痕实心轮胎主要包括如下几个方面
 - 1.5.1 全球不同应用无痕实心轮胎销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.5.2 工业车辆
 - 1.5.3 叉车
 - 1.5.4 工程设备
 - 1.5.5 其他
- 1.6 无痕实心轮胎行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.6.1 无痕实心轮胎行业目前现状分析
 - 1.6.2 无痕实心轮胎发展趋势
- 2 全球无痕实心轮胎总体规模分析
 - 2.1 全球无痕实心轮胎供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.1.1 全球无痕实心轮胎产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.1.2 全球无痕实心轮胎产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2 全球主要地区无痕实心轮胎产量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2.1 全球主要地区无痕实心轮胎产量（2021-2026）
 - 2.2.2 全球主要地区无痕实心轮胎产量（2027-2032）
 - 2.2.3 全球主要地区无痕实心轮胎产量市场份额（2021-2032）
 - 2.3 中国无痕实心轮胎供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 中国无痕实心轮胎产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.3.2 中国无痕实心轮胎产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.4 全球无痕实心轮胎销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场无痕实心轮胎销售额（2021-2032）
 - 2.4.2 全球市场无痕实心轮胎销量（2021-2032）
 - 2.4.3 全球市场无痕实心轮胎价格趋势（2021-2032）
- 3 全球无痕实心轮胎主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区无痕实心轮胎市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区无痕实心轮胎销售收入及市场份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区无痕实心轮胎销售收入预测（2027-2032）
 - 3.2 全球主要地区无痕实心轮胎销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.2.1 全球主要地区无痕实心轮胎销量及市场份额（2021-2026）
 - 3.2.2 全球主要地区无痕实心轮胎销量及市场份额预测（2027-2032）
 - 3.3 北美市场无痕实心轮胎销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.4 欧洲市场无痕实心轮胎销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.5 中国市场无痕实心轮胎销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.6 日本市场无痕实心轮胎销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.7 东南亚市场无痕实心轮胎销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.8 印度市场无痕实心轮胎销量、收入及增长率（2021-2032）
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 4.1 全球市场主要厂商无痕实心轮胎产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销量（2021-2026）
 - 4.2.1 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销量（2021-2026）
 - 4.2.2 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销售收入（2021-2026）
 - 4.2.3 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销售价格（2021-2026）
 - 4.2.4 2025年全球主要生产商无痕实心轮胎收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销量（2021-2026）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销量（2021-2026）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销售收入（2021-2026）
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商无痕实心轮胎收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销售价格（2021-2026）
 - 4.4 全球主要厂商无痕实心轮胎总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及无痕实心轮胎商业化日期

- 4.6 全球主要厂商无痕实心轮胎产品类型及应用
- 4.7 无痕实心轮胎行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 无痕实心轮胎行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球无痕实心轮胎第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
- 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 Trelleborg
 - 5.1.1 Trelleborg基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Trelleborg 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Trelleborg 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.1.4 Trelleborg公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Trelleborg企业最新动态
 - 5.2 Camso
 - 5.2.1 Camso基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 Camso 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 Camso 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.2.4 Camso公司简介及主要业务
 - 5.2.5 Camso企业最新动态
 - 5.3 Magna Tyres
 - 5.3.1 Magna Tyres基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Magna Tyres 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Magna Tyres 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.3.4 Magna Tyres公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Magna Tyres企业最新动态
 - 5.4 江苏托普轮胎
 - 5.4.1 江苏托普轮胎基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 江苏托普轮胎 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 江苏托普轮胎 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.4.4 江苏托普轮胎公司简介及主要业务
 - 5.4.5 江苏托普轮胎企业最新动态
 - 5.5 Continental
 - 5.5.1 Continental基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 Continental 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 Continental 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.5.4 Continental公司简介及主要业务
 - 5.5.5 Continental企业最新动态
 - 5.6 Blickle
 - 5.6.1 Blickle基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 Blickle 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 Blickle 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.6.4 Blickle公司简介及主要业务
 - 5.6.5 Blickle企业最新动态
 - 5.7 NEXEN TIRE
 - 5.7.1 NEXEN TIRE基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 NEXEN TIRE 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 NEXEN TIRE 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.7.4 NEXEN TIRE公司简介及主要业务
 - 5.7.5 NEXEN TIRE企业最新动态
 - 5.8 Jabil Rubber
 - 5.8.1 Jabil Rubber基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 Jabil Rubber 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 Jabil Rubber 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.8.4 Jabil Rubber公司简介及主要业务
 - 5.8.5 Jabil Rubber企业最新动态
 - 5.9 Komachi Solid Tire
 - 5.9.1 Komachi Solid Tire基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.9.2 Komachi Solid Tire 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.9.3 Komachi Solid Tire 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.9.4 Komachi Solid Tire公司简介及主要业务
 - 5.9.5 Komachi Solid Tire企业最新动态

- 5.10 烟台万雷橡胶轮胎
 - 5.10.1 烟台万雷橡胶轮胎基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.10.2 烟台万雷橡胶轮胎 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.10.3 烟台万雷橡胶轮胎 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.10.4 烟台万雷橡胶轮胎公司简介及主要业务
 - 5.10.5 烟台万雷橡胶轮胎企业最新动态
- 5.11 Maxam Tire
 - 5.11.1 Maxam Tire基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.11.2 Maxam Tire 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.11.3 Maxam Tire 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.11.4 Maxam Tire公司简介及主要业务
 - 5.11.5 Maxam Tire企业最新动态
- 5.12 McLaren Industries
 - 5.12.1 McLaren Industries基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.12.2 McLaren Industries 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.12.3 McLaren Industries 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.12.4 McLaren Industries公司简介及主要业务
 - 5.12.5 McLaren Industries企业最新动态
- 5.13 Superior Tire & Rubber
 - 5.13.1 Superior Tire & Rubber基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.13.2 Superior Tire & Rubber 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.13.3 Superior Tire & Rubber 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.13.4 Superior Tire & Rubber公司简介及主要业务
 - 5.13.5 Superior Tire & Rubber企业最新动态
- 5.14 Sentry Tire
 - 5.14.1 Sentry Tire基本信息、无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.14.2 Sentry Tire 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用
 - 5.14.3 Sentry Tire 无痕实心轮胎销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.14.4 Sentry Tire公司简介及主要业务
 - 5.14.5 Sentry Tire企业最新动态
- 6 不同产品类型无痕实心轮胎分析
 - 6.1 全球不同产品类型无痕实心轮胎销量（2021-2032）
 - 6.1.1 全球不同产品类型无痕实心轮胎销量及市场份额（2021-2026）
 - 6.1.2 全球不同产品类型无痕实心轮胎销量预测（2027-2032）
 - 6.2 全球不同产品类型无痕实心轮胎收入（2021-2032）
 - 6.2.1 全球不同产品类型无痕实心轮胎收入及市场份额（2021-2026）
 - 6.2.2 全球不同产品类型无痕实心轮胎收入预测（2027-2032）
 - 6.3 全球不同产品类型无痕实心轮胎价格走势（2021-2032）
- 7 不同应用无痕实心轮胎分析
 - 7.1 全球不同应用无痕实心轮胎销量（2021-2032）
 - 7.1.1 全球不同应用无痕实心轮胎销量及市场份额（2021-2026）
 - 7.1.2 全球不同应用无痕实心轮胎销量预测（2027-2032）
 - 7.2 全球不同应用无痕实心轮胎收入（2021-2032）
 - 7.2.1 全球不同应用无痕实心轮胎收入及市场份额（2021-2026）
 - 7.2.2 全球不同应用无痕实心轮胎收入预测（2027-2032）
 - 7.3 全球不同应用无痕实心轮胎价格走势（2021-2032）
- 8 上游原料及下游市场分析
 - 8.1 无痕实心轮胎产业链分析
 - 8.2 无痕实心轮胎工艺制造技术分析
 - 8.3 无痕实心轮胎产业上游供应分析
 - 8.3.1 上游原料供给状况
 - 8.3.2 原料供应商及联系方式
 - 8.4 无痕实心轮胎下游客户分析
 - 8.5 无痕实心轮胎销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 无痕实心轮胎行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 无痕实心轮胎行业发展面临的风险
 - 9.3 无痕实心轮胎行业政策分析
 - 9.4 美国对华关税对行业的影响分析
 - 9.5 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: 全球不同产品类型无痕实心轮胎销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 2: 全球不同轮胎尺寸无痕实心轮胎销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 3: 全球不同单胎承载无痕实心轮胎销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 4: 全球不同应用销售额增速 (CAGR) 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 5: 无痕实心轮胎行业目前发展现状

表 6: 无痕实心轮胎发展趋势

表 7: 全球主要地区无痕实心轮胎产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千件)

表 8: 全球主要地区无痕实心轮胎产量 (2021-2026) & (千件)

表 9: 全球主要地区无痕实心轮胎产量 (2027-2032) & (千件)

表 10: 全球主要地区无痕实心轮胎产量市场份额 (2021-2026)

表 11: 全球主要地区无痕实心轮胎产量市场份额 (2027-2032)

表 12: 全球主要地区无痕实心轮胎销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 13: 全球主要地区无痕实心轮胎销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 14: 全球主要地区无痕实心轮胎销售收入市场份额 (2021-2026)

表 15: 全球主要地区无痕实心轮胎收入 (2027-2032) & (百万美元)

表 16: 全球主要地区无痕实心轮胎收入市场份额 (2027-2032)

表 17: 全球主要地区无痕实心轮胎销量 (千件) : 2021 VS 2025 VS 2032

表 18: 全球主要地区无痕实心轮胎销量 (2021-2026) & (千件)

表 19: 全球主要地区无痕实心轮胎销量市场份额 (2021-2026)

表 20: 全球主要地区无痕实心轮胎销量 (2027-2032) & (千件)

表 21: 全球主要地区无痕实心轮胎销量份额 (2027-2032)

表 22: 全球市场主要厂商无痕实心轮胎产能 (2025-2026) & (千件)

表 23: 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销量 (2021-2026) & (千件)

表 24: 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销量市场份额 (2021-2026)

表 25: 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 26: 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销售收入市场份额 (2021-2026)

表 27: 全球市场主要厂商无痕实心轮胎销售价格 (2021-2026) & (美元/件)

表 28: 2025年全球主要生产商无痕实心轮胎收入排名 (百万美元)

表 29: 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销量 (2021-2026) & (千件)

表 30: 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销量市场份额 (2021-2026)

表 31: 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销售收入市场份额 (2021-2026)

表 33: 2025年中国主要生产商无痕实心轮胎收入排名 (百万美元)

表 34: 中国市场主要厂商无痕实心轮胎销售价格 (2021-2026) & (美元/件)

表 35: 全球主要厂商无痕实心轮胎总部及产地分布

表 36: 全球主要厂商成立时间及无痕实心轮胎商业化日期

表 37: 全球主要厂商无痕实心轮胎产品类型及应用

表 38: 2025年全球无痕实心轮胎主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 39: 全球无痕实心轮胎市场投资、并购等现状分析

表 40: Trelleborg 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 41: Trelleborg 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 42: Trelleborg 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 43: Trelleborg公司简介及主要业务

表 44: Trelleborg企业最新动态

表 45: Camso 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 46: Camso 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 47: Camso 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 48: Camso公司简介及主要业务

表 49: Camso企业最新动态

表 50: Magna Tyres 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 51: Magna Tyres 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 52: Magna Tyres 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 53: Magna Tyres公司简介及主要业务

表 54: Magna Tyres企业最新动态

表 55: 江苏托普轮胎 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 56: 江苏托普轮胎 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 57: 江苏托普轮胎 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 58: 江苏托普轮胎公司简介及主要业务

表 59: 江苏托普轮胎企业最新动态

表 60: Continental 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 61: Continental 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 62: Continental 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 63: Continental公司简介及主要业务

表 64: Continental企业最新动态

表 65: Blickle 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 66: Blickle 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 67: Blickle 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 68: Blickle公司简介及主要业务

表 69: Blickle企业最新动态

表 70: NEXEN TIRE 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 71: NEXEN TIRE 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 72: NEXEN TIRE 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 73: NEXEN TIRE公司简介及主要业务

表 74: NEXEN TIRE企业最新动态

表 75: Jabil Rubber 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 76: Jabil Rubber 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 77: Jabil Rubber 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 78: Jabil Rubber公司简介及主要业务

表 79: Jabil Rubber企业最新动态

表 80: Komachi Solid Tire 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 81: Komachi Solid Tire 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 82: Komachi Solid Tire 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 83: Komachi Solid Tire公司简介及主要业务

表 84: Komachi Solid Tire企业最新动态

表 85: 烟台万雷橡胶轮胎 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 86: 烟台万雷橡胶轮胎 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 87: 烟台万雷橡胶轮胎 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 88: 烟台万雷橡胶轮胎公司简介及主要业务

表 89: 烟台万雷橡胶轮胎企业最新动态

表 90: Maxam Tire 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 91: Maxam Tire 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 92: Maxam Tire 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 93: Maxam Tire公司简介及主要业务

表 94: Maxam Tire企业最新动态

表 95: McLaren Industries 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 96: McLaren Industries 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 97: McLaren Industries 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 98: McLaren Industries公司简介及主要业务

表 99: McLaren Industries企业最新动态

表 100: Superior Tire & Rubber 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 101: Superior Tire & Rubber 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 102: Superior Tire & Rubber 无痕实心轮胎销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2021-2026)

表 103: Superior Tire & Rubber公司简介及主要业务

表 104: Superior Tire & Rubber企业最新动态

表 105: Sentry Tire 无痕实心轮胎生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 106: Sentry Tire 无痕实心轮胎产品规格、参数及市场应用

表 107: Sentry Tire 无痕实心轮胎销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）

表 108: Sentry Tire公司简介及主要业务

表 109: Sentry Tire企业最新动态

表 110: 全球不同产品类型无痕实心轮胎销量（2021-2026）&（千件）

表 111: 全球不同产品类型无痕实心轮胎销量市场份额（2021-2026）

表 112: 全球不同产品类型无痕实心轮胎销量预测（2027-2032）&（千件）

表 113: 全球市场不同产品类型无痕实心轮胎销量市场份额预测（2027-2032）

表 114: 全球不同产品类型无痕实心轮胎收入（2021-2026）&（百万美元）

表 115: 全球不同产品类型无痕实心轮胎收入市场份额（2021-2026）

表 116: 全球不同产品类型无痕实心轮胎收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 117: 全球不同产品类型无痕实心轮胎收入市场份额预测（2027-2032）

表 118: 全球不同应用无痕实心轮胎销量（2021-2026）&（千件）

表 119: 全球不同应用无痕实心轮胎销量市场份额（2021-2026）

表 120: 全球不同应用无痕实心轮胎销量预测（2027-2032）&（千件）

表 121: 全球市场不同应用无痕实心轮胎销量市场份额预测（2027-2032）

表 122: 全球不同应用无痕实心轮胎收入（2021-2026）&（百万美元）

表 123: 全球不同应用无痕实心轮胎收入市场份额（2021-2026）

表 124: 全球不同应用无痕实心轮胎收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 125: 全球不同应用无痕实心轮胎收入市场份额预测（2027-2032）

表 126: 无痕实心轮胎上游原料供应商及联系方式列表

表 127: 无痕实心轮胎典型客户列表

表 128: 无痕实心轮胎主要销售模式及销售渠道

表 129: 无痕实心轮胎行业发展机遇及主要驱动因素

表 130: 无痕实心轮胎行业发展面临的风险

表 131: 无痕实心轮胎行业政策分析

表 132: 研究范围

表 133: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 无痕实心轮胎产品图片

图 2: 全球不同产品类型无痕实心轮胎销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 3: 全球不同产品类型无痕实心轮胎市场份额2025 & 2032

图 4: 橡胶型无痕实心轮胎产品图片

图 5: 聚氨酯(PU)型无痕实心轮产品图片

图 6: 复合型胎产品图片

图 7: 全球不同轮胎尺寸无痕实心轮胎销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 8: 全球不同轮胎尺寸无痕实心轮胎市场份额2025 & 2032

图 9: 轮胎尺寸：<12英寸产品图片

图 10: 轮胎尺寸：12-20英寸产品图片

图 11: 轮胎尺寸：20-30英寸产品图片

图 12: 其他产品图片

图 13: 全球不同单胎承载无痕实心轮胎销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 14: 全球不同单胎承载无痕实心轮胎市场份额2025 & 2032

图 15: 单胎承载：<500kg产品图片

图 16: 单胎承载：500-2,000kg产品图片

图 17: 单胎承载：2,000-10,000kg产品图片

图 18: 其他产品图片

图 19: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 20: 全球不同应用无痕实心轮胎市场份额2025 & 2032

图 21: 工业车辆

图 22: 叉车

图 23: 工程设备

图 24: 其他

图 25: 全球无痕实心轮胎产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千件）

图 26: 全球无痕实心轮胎产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（千件）

图 27: 全球主要地区无痕实心轮胎产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千件)
图 28: 全球主要地区无痕实心轮胎产量市场份额 (2021-2032)
图 29: 中国无痕实心轮胎产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千件)
图 30: 中国无痕实心轮胎产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千件)
图 31: 全球无痕实心轮胎市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)
图 32: 全球市场无痕实心轮胎市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 33: 全球市场无痕实心轮胎销量及增长率 (2021-2032) & (千件)
图 34: 全球市场无痕实心轮胎价格趋势 (2021-2032) & (美元/件)
图 35: 全球主要地区无痕实心轮胎销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
图 36: 全球主要地区无痕实心轮胎销售收入市场份额 (2021 VS 2025)
图 37: 北美市场无痕实心轮胎销量及增长率 (2021-2032) & (千件)
图 38: 北美市场无痕实心轮胎收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 39: 欧洲市场无痕实心轮胎销量及增长率 (2021-2032) & (千件)
图 40: 欧洲市场无痕实心轮胎收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 41: 中国市场无痕实心轮胎销量及增长率 (2021-2032) & (千件)
图 42: 中国市场无痕实心轮胎收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 43: 日本市场无痕实心轮胎销量及增长率 (2021-2032) & (千件)
图 44: 日本市场无痕实心轮胎收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 45: 东南亚市场无痕实心轮胎销量及增长率 (2021-2032) & (千件)
图 46: 东南亚市场无痕实心轮胎收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 47: 印度市场无痕实心轮胎销量及增长率 (2021-2032) & (千件)
图 48: 印度市场无痕实心轮胎收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 49: 2025年全球市场主要厂商无痕实心轮胎销量市场份额
图 50: 2025年全球市场主要厂商无痕实心轮胎收入市场份额
图 51: 2025年中国市场主要厂商无痕实心轮胎销量市场份额
图 52: 2025年中国市场主要厂商无痕实心轮胎收入市场份额
图 53: 2025年全球前五大生产商无痕实心轮胎市场份额
图 54: 2025年全球无痕实心轮胎第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 55: 全球不同产品类型无痕实心轮胎价格走势 (2021-2032) & (美元/件)
图 56: 全球不同应用无痕实心轮胎价格走势 (2021-2032) & (美元/件)
图 57: 无痕实心轮胎产业链
图 58: 无痕实心轮胎中国企业SWOT分析
图 59: 关键采访目标
图 60: 自下而上及自上而下验证
图 61: 资料三角测定