

中国手持三维激光扫描仪行业市场深度分析及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)

报告简介

三维激光扫描技术是近年来出现的新技术，在国内越来越引起研究领域的关注。它是利用激光测距的原理，通过记录被测物体表面大量的密集的点的三维坐标、反射率和纹理等信息，可快速复建出被测目标的三维模型及线、面、体等各种图件数据。由于三维激光扫描系统可以密集地大量获取目标对象的数据点，因此相对于传统的单点测量，三维激光扫描技术也被称为从单点测量进化到面测量的革命性技术突破。该技术在文物古迹保护、建筑、规划、土木工程、工厂改造、室内设计、建筑监测、交通事故处理、法律证据收集、灾害评估、船舶设计、数字城市、军事分析等领域也有了许多的尝试、应用和探索。三维激光扫描系统包含数据采集的硬件部分和数据处理的软件部分。应用扫描技术来测量工件的尺寸及形状等原理来工作。主要应用于逆向工程，负责曲面抄数，工件三维测量，针对现有三维实物(样品或模型)在没有技术文档的情况下，可快速测得物体的轮廓集合数据，并加以建构，编辑，修改生成通用输出格式的曲面数字化模型。目前市场上手持三维激光扫描仪的品牌和型号众多，主要的生产厂商有FARO、Trimble、Leica、Creafom等。不同厂商生产的手持三维激光扫描仪的价格、性能、适用领域等各不相同，其产品在建筑、制造、文化遗产保护等领域的需求不断增加，市场上手持三维激光扫描仪的产量与销量也在稳步增长。手持三维激光扫描仪已经成为数字化生产和文化遗产保护的重要工具，未来行业市场前景非常广阔。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家农业农村部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国手持三维激光扫描仪及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国手持三维激光扫描仪行业发展状况和特点，以及中国手持三维激光扫描仪行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的行业发展态势作了详细分析，并对行业进行了趋向研判，是生产、经营企业，服务、投资机构等单位准确了解目前手持三维激光扫描仪行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 国内手持三维激光扫描仪产业发展环境

第一节 国内手持三维激光扫描仪产业发展政策环境

一、国内手持三维激光扫描仪产业规划政策

二、国内手持三维激光扫描仪产品标准

三、政策对国内手持三维激光扫描仪产业发展的影响

第二节 国内手持三维激光扫描仪产业发展经济环境

一、国内宏观经济发展情况

二、国内固定资产投资情况

第三节 国内手持三维激光扫描仪产业发展社会环境

一、国内手持三维激光扫描仪产业发展历程

二、国内手持三维激光扫描仪产业发展阶段

三、国内手持三维激光扫描仪产业链发展情况

第四节 国内手持三维激光扫描仪产业发展技术环境

一、国内手持三维激光扫描仪产品生产工艺

二、国内手持三维激光扫描仪产品生产工艺发展趋势

三、国内手持三维激光扫描仪技术成熟度

第二章 全球手持三维激光扫描仪行业分析

第一节 全球手持三维激光扫描仪市场规模分析

一、2019-2023年全球手持三维激光扫描仪市场规模

二、全球手持三维激光扫描仪市场规模变化趋势及原因分析

三、2024-2029年全球手持三维激光扫描仪市场规模预测

第二节 全球手持三维激光扫描仪市场供给分析

一、全球手持三维激光扫描仪产能分布情况

二、全球手持三维激光扫描仪产量情况分析

三、全球手持三维激光扫描仪供应商竞争梯队

第三节 全球手持三维激光扫描仪市场需求分析

一、全球手持三维激光扫描仪区域需求结构

二、全球手持三维激光扫描仪应用领域需求结构

三、全球手持三维激光扫描仪需求趋势及潜力预测

第三章 国内手持三维激光扫描仪产业发展现状

第一节 国内手持三维激光扫描仪市场规模

- 一、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪市场规模
- 二、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪市场规模变化趋势及其变化原因

第二节 国内手持三维激光扫描仪产业供给分析

- 一、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪生产企业数量
- 二、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产能区域分布情况
- 三、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产业从业人员数量

第三节 国内手持三维激光扫描仪产业需求分析

- 一、国内手持三维激光扫描仪区域需求结构
- 二、国内手持三维激光扫描仪下游应用领域结构
- 三、国内手持三维激光扫描仪需求趋势及潜力

第四节 国内手持三维激光扫描仪价格走势及预测

- 一、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产品价格走势
- 二、2024-2029年国内手持三维激光扫描仪产品价格走势预测

第四章 国内手持三维激光扫描仪产品进出口情况

第一节 国内手持三维激光扫描仪产品进出口总体情况

- 一、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产业进出口总体情况
- 二、国内手持三维激光扫描仪产业进出口贸易发展的有利条件

第二节 国内手持三维激光扫描仪产业进口分析

- 一、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产业整体进口情况【进口量、进口金额、进口均价】
- 二、国内手持三维激光扫描仪产品主要进口来源
- 三、国内手持三维激光扫描仪产品主要进口企业及其进口规模

第三节 国内手持三维激光扫描仪产业出口分析

- 一、2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产业整体出口情况【出口量、出口金额、出口均价】

二、国内手持三维激光扫描仪产品出口结构

三、国内手持三维激光扫描仪产品主要出口企业及其出口规模

四、国内手持三维激光扫描仪产品主要出口目的地

第二部分 行业发展趋势

第五章 国内手持三维激光扫描仪行业市场运行分析

第一节 2019-2023年国内手持三维激光扫描仪行业成长能力分析

一、行业营收及其增长率

二、行业资产规模及其增长率

第二节 2019-2023年国内手持三维激光扫描仪行业盈利能力分析

一、行业经营毛利率

二、行业经营净利率

第三节 2019-2023年国内手持三维激光扫描仪行业偿债能力分析

一、行业资产负债率

二、行业流动比率

第四节 2019-2023年国内手持三维激光扫描仪行业营运能力分析

一、行业总资产周转率

二、行业存货周转天数

第六章 国内手持三维激光扫描仪行业产业链分析

第一节 手持三维激光扫描仪行业产业链概述

一、产业链定义

二、手持三维激光扫描仪行业产业链

第二节 手持三维激光扫描仪行业主要上游产业发展分析

一、手持三维激光扫描仪产业链上游构成

二、手持三维激光扫描仪产业链上游主要供应企业

第三节 手持三维激光扫描仪行业主要下游产业发展分析

- 一、测绘工程领域
- 二、结构测量领域
- 三、文物修复领域
- 四、应急救援领域
- 五、娱乐影像领域

第七章 国内手持三维激光扫描仪行业市场竞争格局分析

第一节 国内手持三维激光扫描仪行业竞争格局分析

- 一、国内手持三维激光扫描仪竞争梯队划分
- 二、国内手持三维激光扫描仪市场集中度分析

第二节 国内手持三维激光扫描仪竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第三节 国内手持三维激光扫描仪行业竞争swot分析

- 一、国内手持三维激光扫描仪优势分析(s)
- 二、国内手持三维激光扫描仪劣势分析(w)
- 三、国内手持三维激光扫描仪机会分析(o)
- 四、国内手持三维激光扫描仪威胁分析(t)

第八章 国内外重点手持三维激光扫描仪企业分析

第一节 法如(faro)【美国】

- 一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第二节 徕卡【瑞士】

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第三节 trimble(天宝)【美国】

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第四节 zoller+frohlich【德国】

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第五节 topcon 拓普康【美国】

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第六节 creaform 形创【加拿大】

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第七节 思看科技(杭州)股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第八节 武汉中观自动化科技有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第九节 先临三维科技股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第十节 华朗三维技术(深圳)有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营状况分析

五、企业发展动态及未来规划

第九章 2024-2029年手持三维激光扫描仪行业发展前景预测分析

第一节 手持三维激光扫描仪行业投资价值分析

一、2024-2029年手持三维激光扫描仪行业盈利能力预测

二、2024-2029年手持三维激光扫描仪行业偿债能力预测

三、2024-2029年手持三维激光扫描仪行业运营能力预测

第二节 2024-2029年手持三维激光扫描仪行业投资机会分析

一、产业相关产业的发展对手持三维激光扫描仪行业的带动因素分析

二、手持三维激光扫描仪产业链投资机会

第十章 2024-2029年国内手持三维激光扫描仪行业投资机会与风险

第一节 国内手持三维激光扫描仪投资现状分析

一、行业资金渠道分析

二、行业投资项目分析

第二节 国内手持三维激光扫描仪投资机会分析

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

第三节 国内手持三维激光扫描仪投资风险及防范措施

一、行业政策风险及防范

二、宏观经济风险及防范

三、市场竞争风险及防范

四、关联产业风险及防范

五、产品结构风险及防范

六、技术研发风险及防范

七、其他投资风险及防范

第十一章 2024-2029年国内手持三维激光扫描仪行业发展策略及投资建议

第一节 国内手持三维激光扫描仪行业市场重点客户战略实施

一、重点客户战略的必要性

二、重点客户的鉴别与确定

三、重点客户的开发与培育

四、重点客户市场营销策略

第十二章 研究结论及投资

第一节 手持三维激光扫描仪行业研究结论

一、手持三维激光扫描仪行业投资价值评估【是否值得投资】

二、手持三维激光扫描仪行业投资前景判断【投资潜力有多大】

三、手持三维激光扫描仪行业投资风险衡量【风险是否可控】

第二节 手持三维激光扫描仪行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：行业主要政策

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长率

图表：2019-2023年国内固定资产投资(不含农户)及其增长率

图表：2019-2023年全球手持三维激光扫描仪市场规模(单位：亿元)

图表：全球手持三维激光扫描仪产能分布(单位：%)

图表：全球手持三维激光扫描仪应用领域占比情况(单位：%)

图表：2019-2023年国内手持三维激光扫描仪市场规模

图表：2019-2023年中国手持三维激光扫描仪行业相关企业数量(单位：家)

图表：手持三维激光扫描仪行业区域市场分布

图表：2019-2023年中国手持三维激光扫描仪行业从业人员规模(万人)

图表：2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产业整体进口情况

图表：2023年国内手持三维激光扫描仪行业进口来源

图表：国内手持三维激光扫描仪产品主要进口企业及其进口规模

图表：2019-2023年国内手持三维激光扫描仪产业整体出口情况

图表：国内手持三维激光扫描仪产品主要出口企业及其出口规模

图表：2023年国内手持三维激光扫描仪行业出口目的地

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业销售收入增长率

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业总资产增长率

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业销售毛利率

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业销售净利润率

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业资产负债率

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业流动比率

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业总资产周转率

图表：2019-2023年手持三维激光扫描仪行业存货周转率

图表：中国手持三维激光扫描仪行业产业链

图表：2023年先临三维经营情况

图表：2024-2029年手持三维激光扫描仪行业盈利能力预测

图表：2024-2029年手持三维激光扫描仪行业偿债能力预测

图表：2024-2029年手持三维激光扫描仪行业运营能力预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20231114/466201.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)