

# 2019-2025年中国车载激光 雷达行业前景研究与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2019-2025年中国车载激光雷达行业前景研究与未来发展趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/201908/16-309393.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

为高级别自动驾驶实现的关键感知部件之一，激光雷达被业界称为最有效的环境感知方案，能够确定物体的位置、大小、外部形貌等。

激光雷达发明以来，已被广泛应用至航天航空、测绘、风电等多个领域，而自动驾驶、机器人等智能产品对激光雷达的渴求，为产业发展带来了巨大的机遇。

中国产业研究报告网发布的《2019-2025年中国车载激光雷达行业前景研究与未来发展趋势报告》共十章。首先介绍了中国车载激光雷达行业市场发展环境、车载激光雷达整体运行态势等，接着分析了中国车载激光雷达行业市场运行的现状，然后介绍了车载激光雷达市场竞争格局。随后，报告对车载激光雷达做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国车载激光雷达行业发展趋势与投资预测。您若想对车载激光雷达产业有个系统的了解或者想投资中国车载激光雷达行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 车载激光雷达行业相关概述

#### 1.1 车载激光雷达行业基本概述

##### 1.1.1 车载激光雷达定义

##### 1.1.2 车载激光雷达工作原理

##### 1.1.3 车载激光雷达的应用

#### 1.2 中国车载激光雷达行业市场特点分析

##### 1.2.1 赢利性

##### 1.2.2 成长速度

##### 1.2.3 附加值的提升空间

##### 1.2.4 进入壁垒 / 退出机制

##### 1.2.5 风险性

##### 1.2.6 行业周期

##### 1.2.7 竞争激烈程度指标

## 第二章中国激光雷达所属行业应用现状及潜力分析

### 2.1 激光雷达在无人机领域的应用现状与需求潜力

#### 2.1.1 中国无人机行业发展现状

#### 2.1.2 激光雷达在无人机行业的应用现状

#### 2.1.3 激光雷达在无人机行业的应用规模及预测

### 2.2 激光雷达在服务机器人领域的应用现状与需求潜力

#### 2.2.1 中国服务机器人行业发展现状

#### 2.2.2 激光雷达在服务机器人行业的应用现状

#### 2.2.3 激光雷达在服务机器人行业的应用规模及预测

### 2.3 激光雷达在安防领域的应用现状与需求潜力

#### 2.3.1 中国安防行业发展现状

#### 2.3.2 激光雷达在安防行业的应用现状

#### 2.3.3 激光雷达在安防行业的应用规模及预测

### 2.4 激光雷达在军事领域的应用分析

#### 2.4.1 激光雷达在军事上的作用

#### 2.4.2 激光雷达在军事领域应用的主要方面

#### 2.4.3 激光雷达在军事领域应用规模及预测

### 2.5 激光雷达在测绘领域的应用分析

#### 2.5.1 激光雷达技术在测绘领域应用的原理

#### 2.5.2 激光雷达在测绘领域的应用

#### 2.5.3 激光雷达在测绘领域应用规模及预测

## 第三章中国车载激光雷达所属行业发展概述

### 3.1 中国车载激光雷达行业发展状况分析

#### 3.1.1 中国车载激光雷达行业发展概况

#### 3.1.2 中国车载激光雷达行业发展特点

### 3.2 2015-2018年车载激光雷达行业发展现状

#### 3.2.1 2015-2018年车载激光雷达行业市场规模

#### 3.2.2 2015-2018年车载激光雷达行业发展现状

### 3.3 2019-2025年中国车载激光雷达行业面临的困境及对策

#### 3.3.1 车载激光雷达行业发展面临的瓶颈及对策分析

##### 1、车载激光雷达行业面临的瓶颈

## 2、车载激光雷达行业发展对策分析

### 3.3.2 车载激光雷达企业发展存在的问题及对策

#### 1、车载激光雷达企业发展存在的不足

#### 2、车载激光雷达企业发展策略

## 第四章中国车载激光雷达所属行业市场运行分析

### 4.1 2015-2018年中国车载激光雷达所属行业总体规模分析

#### 4.1.1 企业数量结构分析

#### 4.1.2 人员规模状况分析

#### 4.1.3 行业资产规模分析

#### 4.1.4 行业市场规模分析

### 4.2 2015-2018年中国车载激光雷达所属行业市场供需分析

#### 4.2.1 中国车载激光雷达行业供给分析

#### 4.2.2 中国车载激光雷达行业需求分析

#### 4.2.3 中国车载激光雷达行业供需平衡

### 4.3 2015-2018年中国车载激光雷达所属行业财务指标总体分析

#### 4.3.1 行业盈利能力分析

#### 4.3.2 行业偿债能力分析

#### 4.3.3 行业营运能力分析

#### 4.3.4 行业发展能力分析

## 第五章中国车载激光雷达行业相关行业分析——无人驾驶

### 5.1 全球无人驾驶汽车发展前景预测

#### 5.1.1 全球无人驾驶市场空间巨大

#### 5.1.2 无人驾驶汽车获得市场认同

#### 5.1.3 2019-2025年全球无人驾驶汽车规模预测

### 5.2 中国无人驾驶汽车行业投资趋势分析

#### 5.2.1 无人驾驶汽车成为投资热点

#### 5.2.2 2017年成无人驾驶投资元年

#### 5.2.3 无人驾驶行业投资主线分析

#### 5.2.4 A股上市公司投资布局动态

#### 5.2.5 无人驾驶行业投资风险分析

## 5.3 中国无人驾驶汽车行业发展前景预测

### 5.3.1 我国无人驾驶汽车发展展望

### 5.3.2 无人驾驶汽车企业发展机遇

### 5.3.3 我国无人驾驶技术前景广阔

### 5.3.4 中国无人驾驶汽车规模预测

## 5.4 中国无人驾驶汽车发展趋势及路线分析

### 5.4.1 无人驾驶汽车趋势预测

### 5.4.2 无人驾驶汽车推广方向

### 5.4.3 本土企业融合发展的趋势

### 5.4.4 整车企业未来的发展路线

### 5.4.5 互联网企业未来发展路线

## 5.5 车载激光雷达在无人驾驶领域的应用分析

### 5.5.1 无人驾驶两条技术路线的现状与亟需解决的问题

### 5.5.2 激光雷达与DS及无人驾驶形成良好搭配

### 5.5.3 “环境感知+导航定位”造就激光雷达的核心地位

### 5.5.4 车载激光雷达低成本发展趋势

## 第六章 国外车载激光雷达行业领先企业分析

### 6.1 Velodyne

#### 6.1.1 企业概况

#### 6.1.2 产品介绍

### 6.2 Quenergy

#### 6.2.1 企业概况

#### 6.2.2 产品介绍

### 6.3 IBEO

#### 6.3.1 企业概况

#### 6.3.2 产品介绍

### 6.4 TriLumin

#### 6.4.1 企业概况

#### 6.4.2 产品介绍

### 6.5 其他公司

#### 6.5.1 Innoviz

## 6.5.2 Wymo

### 第七章车载激光雷达行业领先企业竞争力分析

#### 7.1 速腾聚创

7.1.1 企业发展基本情况

7.1.2 企业主要产品分析

7.1.3 企业竞争优势分析

7.1.4 企业经营状况分析

7.1.5 企业最新发展动态

7.1.6 企业发展战略分析

#### 7.2 禾赛科技

7.2.1 企业发展基本情况

7.2.2 企业主要产品分析

7.2.3 企业竞争优势分析

7.2.4 企业经营状况分析

7.2.5 企业最新发展动态

7.2.6 企业发展战略分析

#### 7.3 北科天绘

7.3.1 企业发展基本情况

7.3.2 企业主要产品分析

7.3.3 企业竞争优势分析

7.3.4 企业经营状况分析

7.3.5 企业最新发展动态

7.3.6 企业发展战略分析

#### 7.4 巨星科技

7.4.1 企业发展基本情况

7.4.2 企业主要产品分析

7.4.3 企业竞争优势分析

7.4.4 企业经营状况分析

7.4.5 企业最新发展动态

7.4.6 企业发展战略分析

#### 7.5 镭神智能

7.5.1 企业发展基本情况

7.5.2 企业主要产品分析

7.5.3 企业竞争优势分析

7.5.4 企业经营状况分析

7.5.5 企业最新发展动态

7.5.6 企业发展战略分析

7.6 海达数云

7.6.1 企业发展基本情况

7.6.2 企业主要产品分析

7.6.3 企业竞争优势分析

7.6.4 企业经营状况分析

7.6.5 企业最新发展动态

7.6.6 企业发展战略分析

7.7 思岚科技

7.7.1 企业发展基本情况

7.7.2 企业主要产品分析

7.7.3 企业竞争优势分析

7.7.4 企业经营状况分析

7.7.5 企业最新发展动态

7.7.6 企业发展战略分析

7.8 数字绿土

7.8.1 企业发展基本情况

7.8.2 企业主要产品分析

7.8.3 企业竞争优势分析

7.8.4 企业经营状况分析

7.8.5 企业最新发展动态

7.8.6 企业发展战略分析

## 第八章 2019-2025年中国车载激光雷达行业发展趋势与前景分析

8.1 2019-2025年中国车载激光雷达市场发展前景

8.1.1 2019-2025年车载激光雷达市场发展潜力

8.1.2 2019-2025年车载激光雷达市场发展前景展望



## 8.2 2019-2025年中国车载激光雷达市场发展趋势预测

### 8.2.1 2019-2025年车载激光雷达行业发展趋势

### 8.2.2 2019-2025年车载激光雷达市场规模预测

## 8.3 2019-2025年中国车载激光雷达行业供需预测

### 8.3.1 2019-2025年中国车载激光雷达行业供给预测

### 8.3.2 2019-2025年中国车载激光雷达行业需求预测

### 8.3.3 2019-2025年中国车载激光雷达供需平衡预测

## 8.4 影响企业经营的关键趋势

### 8.4.1 行业发展有利因素与不利因素

### 8.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测

### 8.4.3 互联网+背景下车载激光雷达行业的发展趋势

## 第九章 2019-2025年中国车载激光雷达行业投资前景

### 9.1 车载激光雷达行业投资特性分析

#### 9.1.1 车载激光雷达行业进入壁垒分析

#### 9.1.2 车载激光雷达行业盈利模式分析

#### 9.1.3 车载激光雷达行业盈利因素分析

### 9.2 车载激光雷达行业投资机会分析

#### 9.2.1 产业链投资机会

#### 9.2.2 重点区域投资机会

#### 9.2.3 产业发展的空白点分析

### 9.3 车载激光雷达行业投资风险分析

#### 9.3.1 行业政策风险

#### 9.3.2 宏观经济风险

#### 9.3.3 市场竞争风险

#### 9.3.4 关联产业风险

#### 9.3.5 技术研发风险

#### 9.3.6 其他投资风险

### 9.4 国家战略下企业的投资机遇

#### 9.4.1 “互联网+”投资机遇

#### 9.4.2 “中国制造2025”投资机遇

#### 9.4.3 企业投资问题和投资策略

## 第十章研究结论及建议 (ZY GXH)

### 10.1 研究结论

### 10.2 建议 (ZY GXH)

图表目录：

图表：车载激光雷达工作原理

图表：无人机产业链图

图表：全球无人机企业排行榜

图表：中国无人机产业发展历程分析

图表：无人机销售量及增长率分析预测

图表：2015-2018年激光雷达在无人机行业的应用规模分析

图表：2019-2025年激光雷达在无人机行业的应用规模预测

图表：国内服务机器人类型分布图

图表：国内智能服务机器人行业图谱

图表：2017年能力风暴教育机器人新品全系列

图表：科沃斯旗下主要品牌分析

图表：激光雷达成像原理

图表：激光雷达和视觉定位方式的对比

图表：激光雷达成像

图表：激光雷达在服务机器人上面的全面应用

图表：2015-2018年激光雷达在服务机器人行业的应用规模分析

图表：2019-2025年激光雷达在服务机器人行业的应用规模预测

图表：2015-2018年中国安防行业市场规模分析

图表：2017年中国安防产品在各个行业应用中占比情况

图表：2015-2018年激光雷达在安防行业的应用规模分析

图表：2019-2025年激光雷达在安防行业的应用规模预测

图表：2015-2018年激光雷达在军事领域的应用规模分析

图表：2019-2025年激光雷达在军事领域的应用规模预测

图表：2015-2018年激光雷达在测绘领域的应用规模分析

图表：2019-2025年激光雷达在测绘领域的应用规模预测

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业企业数量分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业人员数量分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业资产规模分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业市场规模分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业供给规模分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业需求规模分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业供需平衡分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业盈利能力分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业偿债能力分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业营运能力分析

图表：2015-2018年中国车载激光雷达行业发展能力分析

图表：2019-2025年全球无人驾驶汽车规模预测

图表：无人驾驶汽车市场规模预测

图表：无人驾驶关键技术分析

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/201908/16-309393.html>