2026-2031年中国民用雷达行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：民用雷达行业综述及数据来源说明
1.1 民用雷达行业界定
1.1.1 民用雷达的界定
1、民用雷达定义
2、民用雷达的特点
1.1.2 民用雷达相似概念辨析
1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中民用雷达行业归属
1.2 民用雷达行业分类
1.2.1 按应用领域分类
1.2.2 按工作机制分类
1.2.3 按雷达波段划分
1.2.4 按天线扫描方式划分
1.3 民用雷达行业监管规范体系
1.3.1 民用雷达专业术语说明
1.3.2 民用雷达行业监管体系介绍
1、中国民用雷达行业主管部门
2、中国民用雷达行业自律组织
1.3.3 民用雷达行业标准体系建设现状
1、中国民用雷达行业标准体系建设
2、中国民用雷达行业现行标准汇总
（1）中国民用雷达行业现行国家标准汇总
（2）中国民用雷达行业现行行业标准汇总
（3）中国民用雷达行业现行地方标准汇总
（4）中国民用雷达行业现行企业标准汇总
3、中国民用雷达行业重点标准解读
1.4 本报告研究范围界定说明
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明
——现状篇——
第2章：全球民用雷达行业发展现状调研及前景趋势洞察
2.1 全球民用雷达行业发展历程介绍
2.2 全球民用雷达行业发展现状分析
2.2.1 全球民用雷达行业供需现状分析
1、全球民用雷达行业供给现状分析
2、全球民用雷达行业需求现状分析
2.2.2 全球民用雷达行业市场竞争格局
2.2.3 全球民用雷达企业兼并重组状况
2.3 全球民用雷达行业市场规模体量分析
2.4 全球民用雷达行业区域发展格局及重点区域市场研究
2.4.1 全球民用雷达行业区域发展格局
2.4.2 重点区域一：美国民用雷达市场分析
1、美国民用雷达民用雷达产业发展环境
2、美国民用雷达技术发展现状
3、美国民用雷达市场竞争格局
2.4.3 重点区域二：欧洲民用雷达市场分析
1、欧洲民用雷达民用雷达产业发展环境
2、欧洲民用雷达技术发展现状
3、欧洲民用雷达市场竞争格局
2.5 全球民用雷达行业发展趋势预判及市场前景预测

2.5.1 全球民用雷达行业发展趋势预判
2.5.2 全球民用雷达行业市场前景预测
第3章：中国民用雷达行业供需规模及发展痛点分析
3.1 中国民用雷达行业技术发展现状
3.1.1 中国民用雷达行业关键技术分析
3.1.2 中国民用雷达行业新兴技术融合应用现状
3.1.3 中国民用雷达行业科研投入状况
3.1.4 中国民用雷达行业科研创新成果
1、中国民用雷达行业专利申请
2、中国民用雷达行业专利公开
3、中国民用雷达行业热门申请人
4、中国民用雷达行业热门技术
3.2 中国民用雷达行业发展历程介绍
3.3 中国民用雷达行业对外贸易状况
3.3.1 中国民用雷达行业进出口统计说明
3.3.2 中国民用雷达行业进出口贸易概况
3.3.3 中国民用雷达行业进口贸易状况
1、民用雷达行业进口贸易规模
2、民用雷达行业进口价格水平
3、民用雷达行业进口区域结构
3.3.4 中国民用雷达行业出口贸易状况
1、民用雷达行业出口贸易规模
2、民用雷达行业出口价格水平
3、民用雷达行业出口区域结构
3.3.5 中国民用雷达行业进出口贸易影响因素及发展趋势
3.4 中国民用雷达行业市场主体分析
3.4.1 中国民用雷达行业市场主体类型
3.4.2 中国民用雷达行业企业入场方式
3.4.3 中国民用雷达行业企业数量规模
3.5 中国民用雷达行业市场供给状况
3.5.1 中国民用雷达行业市场供给能力分析
3.5.2 中国民用雷达行业市场供给水平分析
1、代表性产品参数对比
2、代表性公司产量情况
3.6 中国民用雷达行业市场需求状况
3.6.1 中国民用雷达行业需求特征分析
3.6.2 中国民用雷达行业需求现状分析
1、中国民用雷达行业主要企业销量汇总
2、中国民用雷达行业主要企业销售收入汇总
3.7 中国民用雷达行业供需平衡状况及市场行情走势
3.7.1 中国民用雷达行业供需平衡分析
3.7.2 中国民用雷达行业市场行情走势
3.8 中国民用雷达行业市场规模体量分析
3.9 中国民用雷达行业市场发展痛点分析
第4章：中国民用雷达行业市场竞争状况及融资并购分析
4.1 中国民用雷达行业市场竞争布局状况
4.1.1 中国民用雷达行业竞争者入场进程
4.1.2 中国民用雷达行业竞争者省市分布热力图
4.2 中国民用雷达行业市场竞争格局分析
4.2.1 中国民用雷达行业企业竞争集群分布
4.2.2 中国民用雷达行业企业竞争格局分析
4.3 中国民用雷达行业市场集中度分析
4.4 中国民用雷达行业波特五力模型分析
4.4.1 中国民用雷达行业现有竞争者之间的竞争分析
4.4.2 中国民用雷达行业关键要素的供应商议价能力分析
4.4.3 中国民用雷达行业消费者议价能力分析
4.4.4 中国民用雷达行业潜在进入者分析
4.4.5 中国民用雷达行业替代品风险分析
4.4.6 中国民用雷达行业竞争情况总结

4.5 中国民用雷达行业投融资、兼并与重组状况
4.5.1 中国民用雷达行业投融资发展状况
1、中国民用雷达行业投融资概述
（1）民用雷达行业资金来源
（2）民用雷达行业投融资主体构成
2、中国民用雷达行业投融资事件汇总
3、中国民用雷达行业投融资规模
4、中国民用雷达行业融资解析
（1）民用雷达行业31省市融资分布
（2）民用雷达行业融资轮次/上市板块分布
5、民用雷达行业对外投资分布
6、中国民用雷达行业投融资趋势预判
4.5.2 中国民用雷达行业兼并与重组状况
1、中国民用雷达行业兼并与重组事件汇总
2、中国民用雷达行业兼并与重组类型分析
3、中国民用雷达行业兼并与重组案例分析
4、中国民用雷达行业兼并与重组趋势预判
第5章：中国民用雷达产业链全景梳理及配套产业发展分析
5.1 中国民用雷达产业结构属性（产业链）分析
5.1.1 中国民用雷达产业链结构梳理
5.1.2 中国民用雷达产业链生态图谱
5.1.3 中国民用雷达产业链区域热力图
5.2 中国民用雷达产业价值属性（价值链）分析
5.2.1 中国民用雷达行业成本结构分析
5.2.2 中国民用雷达价格传导机制分析
5.2.3 中国民用雷达行业价值链分析
5.3 中国民用雷达行业零部件市场分析
5.3.1 中国民用雷达行业零部件概述
5.3.2 中国激光器与探测器市场发展现状
1、竞争格局
2、代表性公司产品分析
3、代表性公司产销量情况
5.3.3 中国FPGA芯片市场发展现状
1、竞争格局
2、代表性公司产品分析
5.3.4 中国模拟芯片市场发展现状
1、竞争格局
2、代表性公司销售收入情况
5.3.5 中国光学部件市场发展现状
1、竞争格局
2、代表性公司销售收入情况
5.3.6 中国民用雷达行业零部件发展趋势
第6章：中国民用雷达行业细分产品市场发展状况
6.1 中国民用雷达行业细分市场结构
6.2 中国民用雷达市场分析：超视距雷达
6.2.1 超视距雷达相关概述
1、超视距雷达定义
2、超视距雷达特点
3、超视距雷达技术
6.2.2 超视距雷达民用领域应用分析
1、低空监测
2、海面监测
6.2.3 超视距雷达民用领域发展前景
6.3 中国民用雷达市场分析：微波雷达
6.3.1 微波雷达相关概述
1、微波雷达定义
2、微波雷达特点
3、微波雷达技术
6.3.2 微波雷达民用领域应用分析

1、汽车防撞
2、交通测速
6.3.3 微波雷达民用领域发展痛点
6.3.4 微波雷达民用领域发展前景
6.4 中国民用雷达市场分析：毫米波雷达
6.4.1 毫米波雷达相关概述
1、毫米波雷达定义
2、毫米波雷达特点
6.4.2 毫米波雷达民用领域应用分析
1、自动驾驶
2、无人机
3、智能交通
4、养老看护领域
5、智能家居领域
6、智能工厂领域
6.4.3 毫米波雷达民用领域发展痛点
6.4.4 毫米波雷达民用领域发展前景
6.5 中国民用雷达市场分析：激光雷达
6.5.1 激光雷达相关概述
1、激光雷达定义
2、激光雷达特点
3、激光雷达技术
6.5.2 激光雷达民用领域应用分析
1、自动驾驶
2、无人机
3、测绘领域
（1）基础测绘的实施
（2）精密工程测量
（3）数字城市建设
（4）其他应用领域
4、虚拟现实（VR）
6.5.3 激光雷达民用领域发展痛点
6.5.4 激光雷达民用领域发展前景
6.6 中国民用雷达行业细分市场战略地位分析
第7章：中国民用雷达行业细分应用市场需求状况
7.1 中国民用雷达行业下游应用行业领域分布
7.2 中国气象领域民用雷达需求潜力分析
7.2.1 中国气象行业发展状况
7.2.2 中国气象领域民用雷达需求特征及产品类型
1、气象雷达发展阶段
2、气象雷达分类
7.2.3 中国气象领域民用雷达需求现状分析
7.2.4 中国气象领域民用雷达需求趋势前景
1、中国气象领域民用雷达发展趋势分析
2、中国气象领域民用雷达发展前景分析
7.3 中国航空领域民用雷达需求潜力分析
7.3.1 中国航空行业发展状况
1、机场数量
2、旅客吞吐量
3、飞机数量
7.3.2 中国航空领域民用雷达需求特征及产品类型
7.3.3 中国航空领域民用雷达需求现状分析
7.3.4 中国航空领域民用雷达需求趋势前景
1、中国航空领域民用雷达发展趋势分析
2、中国航空领域民用雷达发展前景分析
7.4 中国汽车领域民用雷达需求潜力分析
7.4.1 中国汽车行业发展状况
1、汽车产销量情况
2、新能源汽车产销量情况

7.4.2 中国汽车领域民用雷达需求特征及产品类型
7.4.3 中国汽车领域民用雷达发展现状分析
7.4.4 中国汽车领域民用雷达发展趋势前景
1、中国航空领域民用雷达发展趋势分析
2、中国汽车领域民用雷达发展前景分析
7.5 中国交通领域民用雷达需求潜力分析
7.5.1 中国交通行业发展状况
1、中国公路总里程及公路密度情况
2、中国高速公路里程及增长情况
7.5.2 中国交通领域民用雷达需求特征及产品类型
7.5.3 中国交通领域民用雷达需求现状分析
7.5.4 中国交通领域民用雷达需求趋势前景
7.6 中国民用雷达行业细分应用市场战略地位分析
第8章：全球及中国民用雷达行业代表性企业布局案例研究
8.1 全球及中国民用雷达代表性企业布局梳理及对比
8.2 全球民用雷达代表性企业布局案例分析
8.2.1 美国雷神公司（Raytheon Company）
1、企业基本信息
2、企业运营状况
3、企业民用雷达业务布局状况
4、企业销售网络布局
8.2.2 意大利Selex ES公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营状况
（3）企业民用雷达业务布局状况
（4）企业销售网络布局
（5）企业全球布局
8.2.3 美国Metawave公司
1、企业基本信息
2、企业运营状况
3、企业民用雷达业务布局状况
4、企业科研投入及创新成果追踪
5、企业投融资情况
8.3 中国民用雷达代表性企业布局案例分析
8.3.1 上海禾赛科技有限公司
1、企业基本信息
2、企业整体经营情况
3、企业民用雷达行业业务布局及发展状况
（1）企业民用雷达行业产品/服务介绍
（2）企业民用雷达行业产品/服务经营情况
（3）企业民用雷达行业产销量情况
（4）企业销售区域分布情况
4、企业民用雷达行业科研投入及创新成果追踪
5、企业民用雷达行业业务发展优劣势分析
8.3.2 安徽四创电子股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业整体经营情况
3、企业民用雷达行业业务布局及发展状况
（1）企业民用雷达行业产品/服务介绍
（2）企业民用雷达行业产品/服务经营情况
4、企业民用雷达行业科研投入及创新成果追踪
5、企业民用雷达行业业务发展优劣势分析
8.3.3 国睿科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业整体经营情况
3、企业民用雷达行业业务布局及发展状况
（1）企业民用雷达行业产品/服务介绍
（2）企业民用雷达行业产品/服务经营情况
（3）企业销售区域分布情况

4、企业民用雷达行业科研投入及创新成果追踪
5、企业民用雷达行业业务发展优劣势分析
8.3.4 南京隼眼电子科技有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况分析
3、企业民用雷达行业产品/服务介绍
4、企业民用雷达产品技术进展
5、企业经营优劣势分析
8.3.5 深圳市速腾聚创科技有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况分析
3、企业民用雷达行业产品/服务介绍
4、企业民用雷达产品技术进展
5、企业经营优劣势分析
8.3.6 深圳市大疆创新科技有限公司
1、企业基本信息
2、企业整体经营情况
3、企业民用雷达行业业务布局及发展状况
4、企业民用雷达产品技术进展
5、企业无人机行业业务发展优劣势分析
8.3.7 北京万集科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业整体经营情况
3、企业民用雷达行业业务布局及发展状况
（1）企业民用雷达行业产品/服务介绍
（2）企业民用雷达行业产品/服务经营情况
（3）企业民用雷达行业产销量情况
（4）企业销售区域分布情况
4、企业民用雷达行业科研投入及创新成果追踪
5、企业民用雷达行业业务发展优劣势分析
8.3.8 华域汽车系统股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业整体经营情况
3、企业民用雷达行业业务布局及发展状况
（1）企业民用雷达行业产品/服务介绍
（2）企业民用雷达行业产品/服务经营情况
（3）企业销售区域分布情况
4、企业民用雷达行业科研投入及创新成果追踪
5、企业民用雷达行业业务发展优劣势分析
8.3.9 芜湖森思泰克智能科技有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况分析
3、企业民用雷达行业产品/服务介绍
4、企业民用雷达产品技术进展
5、企业经营优劣势分析
8.3.10 深圳市镭神智能系统有限公司
1、企业基本信息
2、企业民用雷达行业产品/服务介绍
3、企业民用雷达销售网络布局
4、企业民用雷达产品技术进展
5、企业经营优劣势分析
——展望篇——
第9章：中国民用雷达行业发展环境洞察
9.1 中国民用雷达行业经济（Economy）环境分析
9.1.1 中国宏观经济发展现状
1、中国GDP及增长情况
2、中国三次产业结构
3、中国居民消费价格（CPI）
4、中国生产者价格指数（PPI）

5、中国工业经济增长情况
6、中国固定资产投资情况
9.1.2 中国宏观经济发展展望
9.1.3 中国民用雷达行业发展与宏观经济相关性分析
9.2 中国民用雷达行业社会（Society）环境分析
9.2.1 中国民用雷达行业社会环境分析
1、中国人口规模及增速
2、中国城镇化水平变化
（1）中国城镇化现状
（2）中国城镇化趋势展望
3、中国劳动力人数及人力成本
（1）中国劳动力供给形式严峻
（2）中国人力成本持续上升
4、中国网民规模及互联网普及率
9.2.2 社会环境对民用雷达行业的影响总结
9.3 中国民用雷达行业政策（Policy）环境分析
9.3.1 国家层面民用雷达行业政策规划汇总及解读
1、国家层面民用雷达行业政策汇总及解读
（1）重点相关政策汇总
（2）《新能源汽车产业发展规划（2026-2031年）》解读
2、国家层面民用雷达行业规划汇总及解读
（1）重点相关规划汇总
（2）《气象高质量发展纲要（2026-2031年）》解读
9.3.2 31省市民用雷达行业政策规划汇总及解读
1、31省市民用雷达行业政策规划汇总
2、31省市民用雷达行业发展目标解读
9.3.3 国家重点规划/政策对民用雷达行业发展的影响
1、国家“十四五”规划对民用雷达行业发展的影响
2、《产业结构调整目录（2019年本）》对民用雷达行业发展的影响
9.3.4 政策环境对民用雷达行业发展的影响总结
9.4 中国民用雷达行业SWOT分析
第10章：中国民用雷达行业市场前景预测及发展趋势预判
10.1 中国民用雷达行业发展潜力评估
10.1.1 中国民用雷达行业生命发展周期
10.1.2 中国民用雷达行业发展潜力评估
10.2 中国民用雷达行业发展前景预测
10.4 中国民用雷达行业发展趋势预判
10.4.1 中国民用雷达行业市场竞争趋势
10.4.2 中国民用雷达行业技术创新趋势
10.4.3 中国民用雷达行业细分市场趋势
第11章：中国民用雷达行业投资战略规划策略及建议
11.1 中国民用雷达行业进入与退出壁垒
11.2 中国民用雷达行业投资风险预警
11.3 中国民用雷达行业投资机会分析
11.4 中国民用雷达行业投资价值评估
11.5 中国民用雷达行业投资策略与建议
11.6 中国民用雷达行业可持续发展建议

图表目录

图表1：民用雷达相关概念辨析
图表2：民用雷达行业所属的国民经济分类
图表3：民用雷达主要产品分类-按应用领域
图表4：民用雷达主要产品分类-按工作机制
图表5：中国雷达按波段分类介绍
图表6：相控阵雷达和机械雷达示意图对比

图表7：民用雷达专业术语说明
图表8：中国民用雷达行业监管体系构成
图表9：中国民用雷达行业主管部门
图表10：中国民用雷达行业自律组织
图表11：截至2025年中国民用雷达行业标准体系建设（单位：项）
图表12：截止到2023年中国民用雷达行业的国家标准
图表13：中国民用雷达行业重点标准解读
图表14：本报告研究范围界定
图表15：本报告权威数据资料来源汇总
图表16：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表17：全球民用雷达行业发展历程
图表18：2025年全球民用雷达行业龙头企业供给能力分析
图表19：2025年全球龙头民用雷达公司合计销售额的区域分布（单位：亿美元）
图表20：2021-2025年全球民用雷达公司销售额TOP10（单位：亿美元）
图表21：截至2025年中下旬全球民用雷达企业兼并重组状况
图表22：2025年全球民用雷达行业区域发展格局
图表23：2012-2025年美国民用雷达专利申请量及同比变化情况（单位：项，%）
图表24：2025年美国民用雷达市场竞争格局-按销售额（单位：亿美元）
图表25：2012-2025年欧洲民用雷达专利申请量及同比变化情况（单位：项，%）
图表26：2025年欧洲民用雷达市场竞争格局-按销售额（单位：亿美元）
图表27：全球民用雷达行业发展趋势预判
图表28：中国民用雷达关键技术分析
图表29：中国民用雷达新兴技术融合应用
图表30：2025年中国民用雷达行业代表性企业的研发力度及强度（单位：亿元，%）
图表31：2012-2025年中国民用雷达行业相关专利申请数量变化图（单位：项）
图表32：2012-2025年中国民用雷达行业相关专利公开数量变化图（单位：项）
图表33：截至2025年中国民用雷达企业专利排行榜（单位：项）
图表34：截至2025年中国民用雷达行业热门技术
图表35：中国民用雷达行业发展历程
图表36：中国民用雷达行业进出口商品名称及HS编码
图表37：2020-2025年中国民用雷达行业进出口贸易概况（单位：亿美元）
图表38：2020-2025年中国民用雷达行业进口金额（单位：亿美元）
图表39：2020-2025年中国民用雷达行业产品进口价格指数
图表40：2025年中国民用雷达行业相关进口贸易结构（按金额）（单位：亿美元，%）
图表41：2020-2025年中国民用雷达行业出口金额（单位：亿美元）
图表42：2020-2025年中国民用雷达行业产品出口价格指数
图表43：2025年中国民用雷达行业相关出口贸易结构（按金额）（单位：亿美元，%）
图表44：中国民用雷达行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
图表45：中国民用雷达行业市场主体类型构成
图表46：中国民用雷达行业企业入场方式分析
图表47：2002-2025年中国民用雷达行业历年新增企业数量（单位：家）
图表48：2025年中国民用雷达行业代表性企业产能情况（单位：台）
图表49：2021-2025年禾赛科技产能、产量及产能利用率情况（单位：台，%）
图表50：中国民用雷达代表性公司核心产品参数对比
图表51：2025年中国民用雷达行业代表性公司产量情况（单位：台，套）
图表52：中国民用雷达行业需求特征分析
图表53：2025年中国民用雷达行业代表性企业民用雷达销量情况（单位：台，套）
图表54：2025年中国民用雷达行业主要企业民用雷达销售收入（单位：亿元）
图表55：2025年中国民用雷达行业代表性企业民用雷达产销率情况（单位：台，套，%）
图表56：2025年中国民用雷达行业代表性企业民用雷达均价情况（单位：万元/台，万元/套）
图表57：中国民用雷达行业市场发展痛点分析
图表58：中国民用雷达行业竞争者入场进程（单位：亿元）
图表59：截至2025年中下旬中国民用雷达行业主要竞争者区域分布热力图
图表60：2025年中国民用雷达行业企业集群分布
图表61：2025年中国民用雷达行业企业产量TOP8（单位：亿元，台）
图表62：2025年中国民用雷达行业市场集中度（单位：%）
图表63：民用雷达行业资金来源汇总
图表64：民用雷达行业投融资主体构成
图表65：2020-2025年中国民用雷达行业投融资事件汇总

图表66：2018-2025年中国民用雷达行业投融资事件数量与金额（单位：起，亿元）
图表67：2018-2025年中国民用雷达行业融资区域分布（单位：起）
图表68：截至2025年中国民用雷达行业上市企业分布（单位：家）
图表69：截至2025年中国民用雷达行业IPO募资规模分布（单位：亿元）
图表70：2018-2025年中国民用雷达行业融资轮次分布（单位：起）
图表71：截至2025年中国民用雷达行业上市板块分布（单位：起，%）
图表72：截至2025年中国民用雷达行业代表性企业对外投资区域分布（单位：起）
图表73：截至2025年初中国民用雷达行业代表性企业对外投资行业分布（单位：起）
图表74：中国民用雷达行业投融资方式/主体/轮次趋势预判
图表75：截至2025年雷达行业投资兼并事件汇总
图表76：行业兼并与重组的动因
图表77：中国民用雷达行业兼并与重组案例分析（国睿科技）（单位：%，亿元）
图表78：中国民用雷达行业兼并与重组整体趋势预判
图表79：中国民用雷达产业链结构
图表80：中国民用雷达产业链生态图谱
图表81：截至2025年中下旬中国民用雷达产业链区域热力图
图表82：2025年中国民用雷达行业成本结构分析（单位：%）
图表83：中国民用雷达行业价格传导机制
图表84：2025年中国民用雷达产业各环节毛利率分布（单位：%）
图表85：中国民用雷达行业核心零部件介绍
图表86：2025年中国激光器与探测器市场竞争格局分析
图表87：2025年炬光科技激光器产品及核心参数介绍
图表88：2021-2025年炬光科技激光光学产品（应用于汽车领域）产销量情况（单位：万件）
图表89：2025年中国FPGA芯片竞争格局（单位：%）
图表90：安路科技产品生态一览图
图表91：2025年全球模拟芯片竞争格局（单位：%）
图表92：2025年中国模拟芯片代表性企业营业收入情况（单位：亿元）
图表93：中国光学仪器行业竞争状况
图表94：2025年中国光学部件代表性厂商营收及毛利率情况（单位：亿元，%）
图表95：中国民用雷达行业零部件发展趋势分析
图表96：中国民用雷达行业细分产品市场分析
图表97：天波超视距雷达探测机理示意图
图表98：超视距雷达优缺点
图表99：超视距雷达核心技术分析
图表100：微波雷达分类（按雷达发射信号分类）
图表101：微波雷达民用领域发展痛点
图表102：毫米波雷达分类
图表103：毫米波雷达特点
图表104：毫米波雷达优缺点
图表105：汽车毫米波雷达分类（按工作频率）
图表106：毫米波雷达应用于汽车领域所要求的技术标准
图表107：毫米波雷达民用领域发展痛点
图表108：激光雷达的原理示意图
图表109：激光雷达的特点分析
图表110：禾赛科技的激光雷达主要核心技术逻辑框图
图表111：谷歌全自动驾驶汽车使用激光雷达示意图
图表112：无人机载激光雷达应用现状
图表113：激光雷达扫描绘出的城市示意图
图表114：激光雷达动作捕捉系统组成
图表115：中国激光雷达民用领域发展痛点
图表116：中国民用雷达行业细分市场战略地位分析
图表117：中国民用雷达应用行业领域分布及应用概况
图表118：2019-2025年中国各类型气象观测站数量（单位：个）
图表119：中国气象雷达发展阶段分析
图表120：中国各类型气象雷达核心参数比较
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！