

# 2024-2030年中国民用雷达行业投资战略分析及发展前景研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国民用雷达行业投资战略分析及发展前景研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202110/980731.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

由智研咨询专家团队精心编制的《2024-2030年中国民用雷达行业投资战略分析及发展前景研究报告》（以下简称《报告》）重磅发布，《报告》旨在从国家经济及产业发展的战略入手，分析民用雷达行业未来的市场走向，挖掘民用雷达行业的发展潜力，预测民用雷达行业的发展前景，助力民用雷达业的高质量发展。

报告从2022年全国民用雷达行业发展环境、上下游产业链、国内外基本情况、细分市场、区域市场、竞争格局等角度，系统、客观的对我国民用雷达行业发展运行进行了深度剖析，展望2023年中国民用雷达行业发展趋势。《报告》是系统分析2022年度中国民用雷达行业发展状况的著作，对于全面了解中国民用雷达行业的发展状况、开展与民用雷达行业发展相关的学术研究和实践，具有重要的借鉴价值，可供从事民用雷达行业相关的政府部门、科研机构、产业企业等相关人员阅读参考。

雷达是Radar的音译，是RadioDetectionandRanging的缩写，即无线电探测和测距。雷达是利用电磁波探测目标的电子设备，雷达对目标发射电磁波并接收其回波，由此获得目标至电磁波发射点的距离、速度、角度等信息。雷达最主要的优点是能够全天候、全天时的工作。雷达是利用电磁波探测目标的电子设备，也被称为“无线电定位”，其种类繁多、分类复杂。按雷达频段来划分，可分为超视距雷达、微波雷达、毫米波雷达以及激光雷达等。

随着我国国民经济持续快速发展，民用雷达被广泛应用于各个领域,并且呈迅猛增长的态势。我国是一个自然灾害频发的国家，每年受重大灾害影响所造成的经济损失占当年国内生产总值的1%-3%，因此,迫切需要加强对气象灾害的监测、预警。中国民航运输业随着改革开放的进程起飞，创造了让世界瞩目的连续数十年两位数增长的发展奇迹。近年来，随着民用雷达行业国产化加剧，国内民用雷达行业产值快速增长，从2014年的11.47亿元增长到了2019年的63.42亿元，预计2023年我国民用雷达行业产值有望达到160亿元。

目前，民用雷达行业应用范围已经扩大，市场规模不断增长。中国民用雷达行业的发展主要集中在气象雷达、空管雷达和汽车雷达等领域，这些领域都有较大的市场需求和政策支持。2019年我国雷达市场规模从2015年的41.1亿元增长至77.8亿元，预计2023年我国雷达市场规模有望达到146.46亿元。

民用雷达行业属于资金、技术密集性行业，气象雷达、航管雷达等大型雷达设备更是具有资本需求高、资本回报周期长、技术专业性强、技术升级快、销售渠道不易建立的特点，只有少数厂商进行生产，因此竞争处于相对垄断状态。近年来，我国雷达行业的市场需求处于增长阶段，雷达生产厂商的竞争空间不断扩大。目前，国内的主要企业是安徽四创电股份有限公司、北京敏士达雷达有限公司、成都锦江电子系统工程有限公司、无锡海星雷达有限公司、桂林长海电子有限公司等。

在过去的几十年里，民用雷达行业一直都是我国经济发展中的重要部分。20世纪80年代，我国民用雷达全面开始投入运行，其发展迅速。随着技术发展的不断深入，民用雷达不断完善，技术不断提高，功能也不断扩大。在未来几年，随着国家对经济发展环境的改善，民用雷达行业的发展将蓬勃发展

《2024-2030年中国民用雷达行业投资战略分析及发展前景研究报告》内容丰富、数据翔实、亮点纷呈。是智研咨询重要研究成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是民用雷达领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

## 第1章 中国民用雷达行业发展综述

### 1.1 雷达行业相关概述

#### 1.1.1 雷达定义

#### 1.1.2 雷达特点

#### 1.1.3 雷达分类

### 1.2 民用雷达行业相关概述

#### 1.2.1 民用雷达定义

#### 1.2.2 民用雷达特点

#### 1.2.3 民用雷达分类

### 1.3 中国民用雷达行业发展环境分析

#### 1.3.1 民用雷达行业政策环境分析

#### 1.3.2 民用雷达行业经济环境分析

#### 1.3.3 民用雷达行业社会环境分析

#### 1.3.4 民用雷达行业技术环境分析

## 第2章 全球民用雷达行业发展分析

### 2.1 全球民用雷达行业发展历程

### 2.2 全球民用雷达行业发展现状分析

#### 2.2.1 全球民用雷达行业规模分析

#### 2.2.2 全球民用雷达行业格局分析

### 2.3 全球主要国家民用雷达发展分析

- 2.3.1 美国民用雷达产业发展情况
- 2.3.2 德国民用雷达产业发展情况
- 2.3.3 日本民用雷达产业发展情况
- 2.4 国际传统民用雷达领先公司经营分析
  - 2.4.1 美国雷神公司Raytheon
  - 2.4.2 法国泰雷兹集团Thales
  - 2.4.3 意大利Selex ES公司
  - 2.4.4 西班牙英德拉公司Indra
  - 2.4.5 德国博世集团Bosch
  - 2.4.6 德国大陆集团Continental AG
  - 2.4.7 美国天合汽车集团TRW
- 2.5 国际新兴民用雷达领先公司经营分析
  - 2.5.1 美国Metawave公司
  - 2.5.2 美国Uhnder公司
  - 2.5.3 以色列Vayyar公司
- 2.6 全球民用雷达行业发展预测及趋势
  - 2.6.1 全球民用雷达行业规模预测
  - 2.6.2 全球民用雷达行业发展趋势

### 第3章 中国民用雷达行业发展分析

- 3.1 中国民用雷达行业发展历程
- 3.2 中国民用雷达行业发展现状分析
  - 3.2.1 中国民用雷达行业供给分析
  - 3.2.2 中国民用雷达行业需求分析
  - 3.2.3 中国民用雷达产品价格分析
- 3.3 中国民用雷达行业竞争格局分析
  - 3.3.1 中国民用雷达行业竞争格局
  - 3.3.2 中国民用雷达行业竞争状态
- 3.4 中国民用雷达行业发展机遇及痛点
  - 3.4.1 中国民用雷达行业发展机遇
  - 3.4.2 中国民用雷达行业发展痛点

### 第4章 中国雷达细分产品民用发展分析

- 4.1 中国超视距雷达民用领域应用分析
  - 4.1.1 超视距雷达相关概述

- 4.1.2 超视距雷达民用领域发展概况
- 4.1.3 超视距雷达民用领域应用分析
- 4.1.4 超视距雷达民用领域发展痛点
- 4.1.5 超视距雷达民用领域发展前景
- 4.2 中国微波雷达民用领域应用分析
  - 4.2.1 微波雷达相关概述
  - 4.2.2 微波雷达民用领域发展概况
  - 4.2.3 微波雷达民用领域应用分析
  - 4.2.4 微波雷达民用领域发展痛点
  - 4.2.5 微波雷达民用领域发展前景
- 4.3 中国毫米波雷达民用领域应用分析
  - 4.3.1 毫米波雷达相关概述
  - 4.3.2 毫米波雷达民用领域发展概况
  - 4.3.3 毫米波雷达民用领域应用分析
  - 4.3.4 毫米波雷达民用领域发展痛点
  - 4.3.5 毫米波雷达民用领域发展前景
- 4.4 中国激光雷达民用领域应用分析
  - 4.4.1 激光雷达相关概述
  - 4.4.2 激光雷达民用领域发展概况
  - 4.4.3 激光雷达民用领域应用分析
  - 4.4.4 激光雷达民用领域发展痛点
  - 4.4.5 激光雷达民用领域发展前景

## 第5章 中国民用雷达核心部件市场分析

- 5.1 民用雷达核心部件结构概览
- 5.2 民用雷达芯片市场分析
  - 5.2.1 民用雷达芯片产品综述
  - 5.2.2 民用雷达芯片发展现状
  - 5.2.3 民用雷达芯片发展前景
- 5.3 民用雷达天线市场分析
  - 5.3.1 民用雷达天线产品综述
  - 5.3.2 民用雷达天线发展现状
  - 5.3.3 民用雷达天线发展前景
- 5.4 民用雷达模组市场分析
  - 5.4.1 民用雷达模组综述

#### 5.4.2 民用雷达模组发展现状

#### 5.4.3 民用雷达模组发展前景

### 第6章 中国民用雷达行业下游需求分析

#### 6.1 民用雷达行业下游应用需求概览

#### 6.2 气象行业民用雷达应用市场分析

##### 6.2.1 气象行业发展现状与前景

##### 6.2.2 天气雷达发展现状分析

##### 6.2.3 天气雷达发展前景分析

#### 6.3 航空行业民用雷达应用市场分析

##### 6.3.1 航空行业发展现状与前景

##### 6.3.2 空管雷达发展现状分析

##### 6.3.3 空管雷达发展前景分析

#### 6.4 汽车行业民用雷达应用市场分析

##### 6.4.1 汽车行业发展现状与前景

##### 6.4.2 车载雷达发展现状分析

##### 6.4.3 车载雷达发展前景分析

#### 6.5 交通行业民用雷达应用市场分析

##### 6.5.1 交通行业发展现状与前景

##### 6.5.2 测速雷达发展现状分析

##### 6.5.3 测速雷达发展前景分析

### 第7章 中国民用雷达行业重点企业分析

#### 7.1 中国民用雷达行业企业整体概览

#### 7.2 中国传统民用雷达代表企业经营分析

##### 7.2.1 安徽四创电子股份有限公司

##### 7.2.2 国睿科技股份有限公司

##### 7.2.3 北京海兰信数据科技股份有限公司

##### 7.2.4 北京敏视达雷达有限公司

##### 7.2.5 成都赛英科技有限公司

##### 7.2.6 四川九洲电器集团有限责任公司

##### 7.2.7 北京雷音电子技术开发有限公司

##### 7.2.8 南京大桥机器有限公司

### 第8章 2024-2030年中国民用雷达行业发展前景预测与投资建议

## 8.1 2024-2030年中国民用雷达行业发展前景预测

### 8.1.1 行业生命周期分析

### 8.1.2 行业发展趋势预测

## 8.2 2024-2030年中国民用雷达行业投资特性分析

### 8.2.1 行业投资现状分析

### 8.2.2 行业兼并与重组分析

### 8.2.3 行业投资风险分析

### 8.2.4 行业投资壁垒分析

## 8.3 中国民用雷达行业投资价值分析

### 8.3.1 行业投资价值分析

### 8.3.2 行业投资机会分析

## 8.4 中国民用雷达行业投资发展建议

### 图表目录：部分

图表1：民用雷达行业产业链

图表2：中国民用雷达行业产值情况

图表3：中国民用雷达市场规模

图表4：中国雷达行业细分产品规模

图表5：中国民用雷达行业竞争格局

图表6：中国民用雷达主要产品价格

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/980731.html>