

# 2024-2030年中国红外热成像仪行业市场调查研究 及未来趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国红外热成像仪行业市场调查研究及未来趋势预测报告》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/202110/980800.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解红外热成像仪行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国红外热成像仪行业市场调查研究及未来趋势预测报告》（以下简称《报告》）。报告对中国红外热成像仪市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保红外热成像仪行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年红外热成像仪行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能红外热成像仪从业者抢跑转型赛道。

红外热像仪又称红外成像系统或红外探测系统，是一种利用红外热成像技术探测目标物体的红外辐射，并将目标物体的温度分布图像转换成可供人眼观察的视频图像的仪器设备。红外热像仪通过探测目标物体的红外辐射，然后经过光电转换、电信号处理及数字图像处理等手段，将目标物体的温度分布图像转换成视频图像。

当前，国内的红外热成像仪生产厂家具有了极为雄厚的技术实力，并且在国际上取得了一些技术成果。因此国内许多领域和单位都开始使用国产红外热成像仪，同时，部分国产红外热成像仪远销海外，对我国的技术推广和整体发展起到了积极作用。据统计，截至2022年我国红外热成像仪产量约为54.86万台套，需求量约为52.66万台套。

我国从事红外成像探测器科研生产的单位可以分为科研院所和企业两部分。国内科研院所如上海技术物理研究所、中国电子科技集团公司第十一研究所和昆明物理研究所主要从事制冷光子型焦平面探测器技术开发，并不从事非制冷红外成像芯片技术开发。企业方面，国内从事非制冷红外技术产品研制、生产和销售的企业近5年来技术进步较大，拥有非制冷红外探测器自主研发生产能力的企业主要包括为睿创微纳、高德红外、大立科技、海康微影等。

随着企业快速发展需求与供给之间矛盾的进一步加剧，国内有实力的红外热像生产企业逐步向产业链上下游进行延伸：底层核心技术领域，随着自主可控的制冷及非制冷红外核心器件研发及产业化技术的逐一攻克，国内实现了红外核心芯片的大批量生产，大大推动了红外技术在国防及新兴民用领域的快速发展。顶层完整装备系统总体领域，红外光电行业头部企业经过多年的努力已进入到了系统总体生产商序列。

《2024-2030年中国红外热成像仪行业市场调查研究及未来趋势预测报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是红外热成像仪领域

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：

## 第一部分 行业发展现状

### 第一章 红外热成像仪行业发展概述

#### 第一节 红外热成像仪行业定义及分类

##### 一、行业定义

##### 二、行业主要产品分类

##### 三、行业主要商业模式

#### 第二节 红外热成像仪行业特征分析

##### 一、产业链分析

##### 二、红外热成像仪行业在国民经济中的地位

#### 第三节 红外热成像仪行业产业链分析

## 第二章 红外热成像仪行业技术现状与趋势

### 第一节 红外热成像仪材料与外延技术现状及趋势

### 第二节 红外热成像仪工艺现状及趋势

## 第三章 全球红外热成像仪行业发展分析

### 第一节 全球红外热成像仪行业特点分析

### 第二节 全球红外热成像仪行业规模分析

### 第三节 国外红外热成像仪典型企业分析

## 第四章 我国红外热成像仪行业发展分析

### 第一节 我国红外热成像仪行业发展状况分析

#### 一、我国红外热成像仪行业发展阶段

#### 二、我国红外热成像仪行业发展总体概况

#### 三、我国红外热成像仪行业发展特点分析

#### 四、我国红外热成像仪行业商业模式分析

### 第二节 我国红外热成像仪行业市场供需状况

#### 一、2019-2023年我国红外热成像仪行业市场供给分析

#### 二、2019-2023年我国红外热成像仪行业市场需求分析

#### 三、2019-2023年我国红外热成像仪所属行业产品价格分析

### 第三节 我国红外热成像仪所属行业市场价格走势分析

- 一、红外热成像仪市场定价机制组成
- 二、红外热成像仪市场价格影响因素
- 三、红外热成像仪产品价格走势分析

## 第五章 我国红外热成像仪行业发展分析

### 第一节 2023年中国红外热成像仪行业发展状况

- 一、2023年红外热成像仪行业发展状况分析
- 二、2023年中国红外热成像仪行业发展动态
- 三、2023年我国红外热成像仪行业发展热点
- 四、2023年我国红外热成像仪行业存在的问题

### 第二节 2023年中国红外热成像仪行业市场供需状况

- 一、2019-2023年中国红外热成像仪行业供给分析
- 二、2019-2023年中国红外热成像仪所属行业市场需求分析
- 三、中国红外热成像仪所属行业产品价格分析
  - 1、中国红外热成像仪所属行业产品价格分析
  - 2、行业价格影响因素分析
- 四、2019-2023年中国红外热成像仪行业市场规模分析

## 第二部分 行业竞争格局

### 第六章 红外热成像仪行业竞争格局分析

#### 第一节 中国红外热成像仪所属行业企业数量分析

#### 第二节 中国红外热成像仪所属行业产业基地分析

- 一、中国红外热成像仪所属行业产业基地进入时间
- 二、中国红外热成像仪所属行业产业基地区域分布
- 三、中国红外热成像仪所属行业产业基地资金来源
- 四、台企在中国红外热成像仪领域投资分析

#### 第三节 中国红外热成像仪行业竞争格局分析

#### 第四节 中国红外热成像仪行业竞争趋势分析

- 一、内部竞争趋势
- 二、外部竞争趋势

## 第七章 红外热成像仪行业上下游产业分析

### 第一节 红外热成像仪产业结构分析

### 第二节 上游产业分析

- 一、发展现状
- 二、发展趋势预测
- 三、市场现状分析
- 四、行业竞争状况及其对红外热成像仪行业的意义

### 第三节 下游产业分析

- 一、发展现状
- 二、发展趋势预测
- 三、市场现状分析
- 四、行业新动态及其对红外热成像仪行业的影响
- 五、行业竞争状况及其对红外热成像仪行业的意义

### 第四节 产业结构调整方向分析

## 第八章 中国红外热成像仪行业主要企业调研分析

### 第一节 浙江大立科技股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、组织架构及销售系统
- 三、产销量统计
- 四、公司主要财务指标分析

### 第二节 武汉高德红外股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、组织架构及销售系统
- 三、产销量统计
- 四、公司主要财务指标分析

### 第三节 武汉华中数控股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、组织架构及销售系统
- 三、产销量统计
- 四、公司主要财务指标分析

### 第四节 浙江红相科技股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、组织架构及销售系统
- 三、产销量统计
- 四、公司主要财务指标分析

## 第三部分 行业前景分析

## 第九章 红外热成像仪行业发展趋势分析

### 第一节 2023年产业发展环境展望

### 第二节 2024-2030年我国红外热成像仪行业趋势分析

#### 一、2024-2030年我国红外热成像仪行业发展趋势分析

##### 1、技术发展趋势分析

##### 2、产品发展趋势分析

##### 3、产品应用趋势分析

#### 二、2024-2030年我国红外热成像仪行业市场发展空间

#### 三、2024-2030年我国红外热成像仪行业政策趋向

#### 四、2024-2030年我国红外热成像仪行业价格走势分析

#### 五、2023年行业竞争格局展望

#### 六、2024-2030年红外热成像仪市场规模预测

### 第三节 影响企业生产与经营的关键趋势

#### 一、市场整合成长趋势

#### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

#### 三、企业区域市场拓展的趋势

#### 四、科研开发趋势及替代技术进展

#### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十章 2024-2030年中国红外热成像仪的投资风险与投资建议

### 第一节 2024-2030年中国红外热成像仪制造行业的投资风险

#### 一、市场风险

#### 二、政策风险

#### 三、技术风险

#### 四、行业进入、退出壁垒风险

#### 五、部分产品产能过剩潜在风险

### 第二节 2024-2030年中国红外热成像仪制造行业的投资建议

#### 一、中国红外热成像仪制造行业的重点投资区域

#### 二、中国红外热成像仪制造行业的重点投资产品

#### 三、行业投资建议

## 第十一章 研究结论及发展建议

### 第一节 红外热成像仪行业研究结论及建议

### 第二节 红外热成像仪行业发展建议

图表目录：部分

图表1：红外热像仪按工作温度分类及特点

图表2：红外热成像仪产业链示意图

图表3：2019-2023年全球红外热成像仪市场规模走势图

图表4：2019-2023年全球红外热成像仪市场分布

图表5：2019-2023年我国红外热成像仪需求数量及规模统计图

图表6：2019-2023年红外热成像仪产品销售均价走势图

图表7：2024-2030年我国不同类型红外热成像仪价格预测图

图表8：2019-2023年中国红外成像仪行业规模及细分情况

图表9：红外成像产品在民用领域主要应用分析情况

图表10：2019-2023年中国红外热成像仪产量走势

图表11：2019-2023年中国红外热成像仪行业需求量走势

图表12：2019-2023年中国红外热成像仪行业细分产品需求量走势

图表13：2019-2023年中国红外热成像仪市场均价走势

图表14：2019-2023年中国红外热成像仪市场规模走势

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/980800.html>