

# 2024-2030年全球与中国红外线（IR）相机市场调查与发展趋势研究报告

报告大纲

共研网

[www.gonyn.com](http://www.gonyn.com)

## 一、报告简介

官网地址：<https://www.gonyn.com/report/1714044.html>

报告价格：电子版: 15000元 纸介版：15000元 电子和纸介版: 15500元

订购电话: 010-69365838 / 400-700-9228

电子邮箱: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

## 二、报告目录及图表目录

在经济全球化以及互联网快速发展的大趋势下，全球市场需求在不断释放，随着云计算、大数据、人工智能等新兴数字技术广泛运用于行业生产及销售领域，行业有望迎来新的发展契机。

根据共研网统计，2022年全球红外线（IR）相机市场规模达到了亿元（人民币）。针对未来几年红外线（IR）相机市场的发展前景预测，报告预测期为2024-2030，并预估到2029年市场规模将以%的增速达到亿元，其次报告也包括对全球和主要区域红外线（IR）相机市场规模与份额、主要类型与应用的销量与收入的预测。

红外（IR）相机是成像设备，它基于热辐射或红外辐射形成图像，类似于普通相机，它使用可见光形成图像，然后转换为电子信号，然后对电子信号进行处理以生成热图像并执行温度计算。红外相机生成单色图像，因为红外相机中使用的图像传感器无法区分不同波长的红外辐射。红外摄像机不仅可以监测热性能，还可以识别和评估热相关问题的严重性。

本报告以时间为线索，对全球及中国红外线（IR）相机行业市场过去几年的发展概况做了分析和总结。其次，结合了红外线（IR）相机行业上下游行业介绍及解析以及全球及中国的PEST分析，提供对红外线（IR）相机市场发展现状和运行形势的详细见解。同时以2022年为时间节点，基于对现有数据的分析，也对红外线（IR）相机行业未来发展趋势做出预测。

本红外线（IR）相机行业市场研究报告共计十三章，首先，介绍了红外线（IR）相机行业的基本情况，包括定义、运行环境等。其次，从不同维度，全面的分析红外线（IR）相机行业的发展概况，包括产品分类、应用领域、全球及中国市场规模和产值、各地区市场分析、竞争形势、重点企业等相关的系统性资讯。最后对行业的价值进行评估。通过直观的数据分析概括市场发展，是企业了解市场动态的窗口，能为企业判断自身的竞争能力，调整经营决策、产品开发和生产规划提供依据，同时也为读者提供了科学的建议。

重点目录选摘及提供价值：

第五章及第六章：该章节阐释了全球（北美、欧洲、亚太）及中国（东北、华北、华东、华南、华中、西北、西南）等地区的红外线（IR）相机行业发展概况和发展现状，并对各地区的市场规模举以说明加分析，解析在各地区中红外线（IR）相机行业发展的优劣因素，让目标客户可以清晰考察全球及中国各地区的发展潜力以及可能存在的阻碍风险。

第七章及第八章：该两章节对红外线（IR）相机行业的产品细分及细分应用市场进行了罗列分析。包含对上游的市场规模、价格变动趋势、影响产品价格波动的因素，和对下游应用领域的市场规模、进出口分析、和不同应有领域对产品的关注点分析。帮助目标客户全面了解红外线（IR）相机行业整体概况，并做出针对性的商业战略，获取更大利益。

第九章：该章节详列了中国红外线（IR）相机行业的主要企业（或及行业富有潜能的新进入者），重点介绍了每个企业的基本情况、主要产品和服务介绍、经营情概况分析及优势分析。帮助目标客户对红外线（IR）相机行业竞争态势做出判断并做出正确合理的竞争策略，加

强及巩固在市场中的地位。

主要竞争企业列表:

FLIR Systems, Inc

DRS Technologies Inc

Fluke Corporation

Axis Communications AB

Sofradir Group

Samsung Techwin

Seek Thermal, Inc

Thermoteknix Systems Ltd

Opgal

Infraredcameras, inc

产品分类:

冷却的

未冷却

应用领域:

消费电子产品

监控

汽车

航空航天与国防

工业

医疗

消防

第一章 红外线（IR）相机行业基本概述

1.1 红外线（IR）相机行业定义及特点

1.1.1 红外线（IR）相机简介

1.1.2 红外线（IR）相机行业特点

1.2 红外线（IR）相机行业产业链分析

1.2.1 红外线（IR）相机行业上游行业介绍

1.2.2 红外线（IR）相机行业下游行业解析

1.3 红外线（IR）相机行业产品种类细分

1.4 红外线（IR）相机行业应用领域细分

1.5 红外线（IR）相机行业发展驱动因素

1.6 红外线（IR）相机行业发展限制因素

第二章 全球及中国红外线（IR）相机行业市场运行形势分析

## 2.1 中国红外线（IR）相机行业政治法律环境分析

### 2.1.1 行业市场规模及法律法规

### 2.1.2 行业相关发展规划

## 2.2 红外线（IR）相机行业经济环境分析

### 2.2.1 全球宏观经济形势分析

### 2.2.2 中国宏观经济形势分析

### 2.2.3 产业宏观经济环境分析

### 2.2.4 红外线（IR）相机行业在国民经济中的地位与作用

## 2.3 红外线（IR）相机行业社会环境分析

## 2.4 红外线（IR）相机行业技术环境分析

## 第三章 全球红外线（IR）相机行业发展概况分析

### 3.1 全球红外线（IR）相机行业发展现状

#### 3.1.1 全球红外线（IR）相机行业发展阶段

#### 3.1.2 全球红外线（IR）相机行业市场规模

### 3.2 全球各地区红外线（IR）相机行业市场份额

### 3.3 全球红外线（IR）相机行业竞争格局

### 3.4 全球红外线（IR）相机行业市场集中度分析

### 3.5 新冠疫情对全球红外线（IR）相机行业的影响

## 第四章 中国红外线（IR）相机行业发展概况分析

### 4.1 中国红外线（IR）相机行业发展现状

#### 4.1.1 中国红外线（IR）相机行业发展阶段

#### 4.1.2 中国红外线（IR）相机行业市场规模

#### 4.1.3 中国红外线（IR）相机行业在全球竞争格局中所处地位

#### 4.1.4 “十四五”规划关于红外线（IR）相机行业的政策引导

### 4.2 中国各地区红外线（IR）相机行业市场份额

### 4.3 中国红外线（IR）相机行业竞争格局

### 4.4 中国红外线（IR）相机行业市场集中度分析

### 4.5 中国红外线（IR）相机行业发展机遇及挑战

### 4.6 新冠疫情对中国红外线（IR）相机行业的影响

### 4.7 “碳中和”政策对中国红外线（IR）相机行业的影响

## 第五章 全球各地区红外线（IR）相机行业发展概况分析

### 5.1 北美地区红外线（IR）相机行业发展概况

#### 5.1.1 北美地区红外线（IR）相机行业发展现状

#### 5.1.2 北美地区红外线（IR）相机行业市场规模

### 5.2 欧洲地区红外线（IR）相机行业发展概况

- 5.2.1 欧洲地区红外线（IR）相机行业发展现状
- 5.2.2 欧洲地区红外线（IR）相机行业市场规模
- 5.3 亚太地区红外线（IR）相机行业发展概况
  - 5.3.1 亚太地区红外线（IR）相机行业发展现状
  - 5.3.2 亚太地区红外线（IR）相机行业市场规模
- 第六章 中国各地区红外线（IR）相机行业发展概况分析
  - 6.1 东北地区红外线（IR）相机行业发展概况
    - 6.1.1 东北地区红外线（IR）相机行业发展现状
    - 6.1.2 东北地区红外线（IR）相机行业发展优势分析
  - 6.2 华北地区红外线（IR）相机行业发展概况
    - 6.2.1 华北地区红外线（IR）相机行业发展现状
    - 6.2.2 华北地区红外线（IR）相机行业发展优势分析
  - 6.3 华东地区红外线（IR）相机行业发展概况
    - 6.3.1 华东地区红外线（IR）相机行业发展现状
    - 6.3.2 华东地区红外线（IR）相机行业发展优势分析
  - 6.4 华南地区红外线（IR）相机行业发展概况
    - 6.4.1 华南地区红外线（IR）相机行业发展现状
    - 6.4.2 华南地区红外线（IR）相机行业发展优势分析
  - 6.5 华中地区红外线（IR）相机行业发展概况
    - 6.5.1 华中地区红外线（IR）相机行业发展现状
    - 6.5.2 华中地区红外线（IR）相机行业发展优势分析
  - 6.6 西北地区红外线（IR）相机行业发展概况
    - 6.6.1 西北地区红外线（IR）相机行业发展现状
    - 6.6.2 西北地区红外线（IR）相机行业发展优势分析
  - 6.7 西南地区红外线（IR）相机行业发展概况
    - 6.7.1 西南地区红外线（IR）相机行业发展现状
    - 6.7.2 西南地区红外线（IR）相机行业发展优势分析
  - 6.8 中国各地区红外线（IR）相机行业发展程度分析
  - 6.9 中国红外线（IR）相机行业发展主要省市
- 第七章 中国红外线（IR）相机行业产品细分
  - 7.1 中国红外线（IR）相机行业产品种类及市场规模
    - 7.1.1 中国冷却的市场规模
    - 7.1.2 中国未冷却市场规模
  - 7.2 中国红外线（IR）相机行业各产品种类市场份额
    - 7.2.1 2018年中国各产品种类市场份额

## 7.2.2 2022年中国各产品种类市场份额

## 7.3 中国红外线（IR）相机行业产品价格变动趋势

## 7.4 影响中国红外线（IR）相机行业产品价格波动的因素

### 7.4.1 成本

### 7.4.2 供需情况

### 7.4.3 关联产品

### 7.4.4 其他

## 7.5 中国红外线（IR）相机行业各类型产品优势分析

## 第八章 中国红外线（IR）相机行业应用市场分析

### 8.1 红外线（IR）相机行业应用领域市场规模

#### 8.1.1 红外线（IR）相机在消费电子产品应用领域市场规模

#### 8.1.2 红外线（IR）相机在监控应用领域市场规模

#### 8.1.3 红外线（IR）相机在汽车应用领域市场规模

#### 8.1.4 红外线（IR）相机在航空航天与国防应用领域市场规模

#### 8.1.5 红外线（IR）相机在工业应用领域市场规模

#### 8.1.6 红外线（IR）相机在医疗应用领域市场规模

#### 8.1.7 红外线（IR）相机在消防应用领域市场规模

### 8.2 红外线（IR）相机行业应用领域市场份额

#### 8.2.1 2018年中国红外线（IR）相机在不同应用领域市场份额

#### 8.2.2 2022年中国红外线（IR）相机在不同应用领域市场份额

### 8.3 中国红外线（IR）相机行业进出口分析

### 8.4 不同应用领域对红外线（IR）相机产品的关注点分析

### 8.5 各下游应用行业发展对红外线（IR）相机行业的影响

## 第九章 全球和中国红外线（IR）相机行业主要企业概况分析

### 9.1 FLIR Systems, Inc

#### 9.1.1 FLIR Systems, Inc基本情况

#### 9.1.2 FLIR Systems, Inc主要产品和服务介绍

#### 9.1.3 FLIR Systems, Inc经营情况分析

#### 9.1.4 FLIR Systems, Inc优势分析

### 9.2 DRS Technologies Inc

#### 9.2.1 DRS Technologies Inc基本情况

#### 9.2.2 DRS Technologies Inc主要产品和服务介绍

#### 9.2.3 DRS Technologies Inc经营情况分析

#### 9.2.4 DRS Technologies Inc优势分析

### 9.3 Fluke Corporation

- 9.3.1 Fluke Corporation基本情况
- 9.3.2 Fluke Corporation主要产品和服务介绍
- 9.3.3 Fluke Corporation经营情况分析
- 9.3.4 Fluke Corporation优势分析
- 9.4 Axis Communications AB
  - 9.4.1 Axis Communications AB基本情况
  - 9.4.2 Axis Communications AB主要产品和服务介绍
  - 9.4.3 Axis Communications AB经营情况分析
  - 9.4.4 Axis Communications AB优势分析
- 9.5 Sofradir Group
  - 9.5.1 Sofradir Group基本情况
  - 9.5.2 Sofradir Group主要产品和服务介绍
  - 9.5.3 Sofradir Group经营情况分析
  - 9.5.4 Sofradir Group优势分析
- 9.6 Samsung Techwin
  - 9.6.1 Samsung Techwin基本情况
  - 9.6.2 Samsung Techwin主要产品和服务介绍
  - 9.6.3 Samsung Techwin经营情况分析
  - 9.6.4 Samsung Techwin优势分析
- 9.7 Seek Thermal, Inc
  - 9.7.1 Seek Thermal, Inc基本情况
  - 9.7.2 Seek Thermal, Inc主要产品和服务介绍
  - 9.7.3 Seek Thermal, Inc经营情况分析
  - 9.7.4 Seek Thermal, Inc优势分析
- 9.8 Thermoteknix Systems Ltd
  - 9.8.1 Thermoteknix Systems Ltd基本情况
  - 9.8.2 Thermoteknix Systems Ltd主要产品和服务介绍
  - 9.8.3 Thermoteknix Systems Ltd经营情况分析
  - 9.8.4 Thermoteknix Systems Ltd优势分析
- 9.9 Opgal
  - 9.9.1 Opgal基本情况
  - 9.9.2 Opgal主要产品和服务介绍
  - 9.9.3 Opgal经营情况分析
  - 9.9.4 Opgal优势分析
- 9.10 Infraredcameras, inc



9.10.1 Infraredcameras, inc基本情况

9.10.2 Infraredcameras, inc主要产品和服务介绍

9.10.3 Infraredcameras, inc经营情况分析

9.10.4 Infraredcameras, inc优势分析

第十章 红外线（IR）相机行业竞争策略分析

10.1 红外线（IR）相机行业现有企业间竞争

10.2 红外线（IR）相机行业潜在进入者分析

10.3 红外线（IR）相机行业替代品威胁分析

10.4 红外线（IR）相机行业供应商及客户议价能力

第十一章 全球红外线（IR）相机行业市场规模预测

11.1 全球红外线（IR）相机行业发展趋势

11.2 全球红外线（IR）相机行业市场规模预测

11.3 北美红外线（IR）相机行业市场规模预测

11.4 欧洲红外线（IR）相机行业市场规模预测

11.5 亚太红外线（IR）相机行业市场规模预测

第十二章 中国红外线（IR）相机行业发展前景及趋势

12.1 中国红外线（IR）相机行业市场发展趋势

12.2 中国红外线（IR）相机行业关键技术发展趋势

12.3 中国红外线（IR）相机行业市场规模预测

第十三章 红外线（IR）相机行业价值评估

13.1 红外线（IR）相机行业成长性分析

13.2 红外线（IR）相机行业回报周期分析

13.3 红外线（IR）相机行业风险分析

13.4 红外线（IR）相机行业热点分析

图表目录

图 2019-2029年全球红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

图 红外线（IR）相机行业产业链

表 红外线（IR）相机行业冷却的介绍

表 红外线（IR）相机行业未冷却介绍

表 红外线（IR）相机行业消费电子产品介绍

表 红外线（IR）相机行业监控介绍

表 红外线（IR）相机行业汽车介绍

表 红外线（IR）相机行业航空航天与国防介绍

表 红外线（IR）相机行业工业介绍

表 红外线（IR）相机行业医疗介绍

表 红外线（IR）相机行业消防介绍

表 红外线（IR）相机行业发展驱动因素

表 红外线（IR）相机行业发展限制因素

表 中国红外线（IR）相机行业市场规模及法律法规

图 2018年-2022年中国国内生产总值

图 全球红外线（IR）相机行业发展生命周期

图 2018年-2022年全球红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

图 2018年全球各地区红外线（IR）相机行业市场份额

图 2022年全球各地区红外线（IR）相机行业市场份额

图 2018年全球红外线（IR）相机行业主要企业市场份额

图 2022年全球红外线（IR）相机行业主要企业市场份额

图 2018年全球红外线（IR）相机行业CR3、CR5市场份额

图 2022年全球红外线（IR）相机行业CR3、CR5市场份额

图 中国红外线（IR）相机行业发展生命周期

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

图 2018和2022年中国红外线（IR）相机行业在全球市场的份额

图 2018年中国各地区红外线（IR）相机行业市场份额

图 2022年中国各地区红外线（IR）相机行业市场份额

图 2018年中国红外线（IR）相机行业主要企业市场份额

图 2022年中国红外线（IR）相机行业主要企业市场份额

图 2018年中国红外线（IR）相机行业CR3、CR5市场份额

图 2022年中国红外线（IR）相机行业CR3、CR5市场份额

图 2018年-2022年北美地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 北美地区红外线（IR）相机行业市场规模

图 2018年-2022年欧洲地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 欧洲地区红外线（IR）相机行业市场规模

图 2018年-2022年亚太地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 亚太地区红外线（IR）相机行业市场规模

图 2018年-2022年东北地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 东北地区红外线（IR）相机行业发展优势分析

图 2018年-2022年华北地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 华北地区红外线（IR）相机行业发展优势分析

图 2018年-2022年华东地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 华东地区红外线（IR）相机行业发展优势分析

图 2018年-2022年华南地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 华南地区红外线（IR）相机行业发展优势分析

图 2018年-2022年华中地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 华中地区红外线（IR）相机行业发展优势分析

图 2018年-2022年西北地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 西北地区红外线（IR）相机行业发展优势分析

图 2018年-2022年西南地区红外线（IR）相机行业市场规模和增长率

表 西南地区红外线（IR）相机行业发展优势分析

图 中国红外线（IR）相机行业发展程度区域热力图

图 中国红外线（IR）相机行业发展主要省市

图 2018年-2022年中国冷却的市场规模

图 2018年-2022年中国未冷却市场规模

图 2018和2022年中国红外线（IR）相机行业各产品种类市场份额

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机行业产品价格变动趋势

表 中国红外线（IR）相机行业各类型产品优劣势对比

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机在消费电子产品应用领域市场规模

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机在监控应用领域市场规模

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机在汽车应用领域市场规模

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机在航空航天与国防应用领域市场规模

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机在工业应用领域市场规模

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机在医疗应用领域市场规模

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机在消防应用领域市场规模

图 2018和2022年中国红外线（IR）相机在不同应用领域市场份额

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机行业进口量

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机行业出口量

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机行业主要进口地

图 2018年-2022年中国红外线（IR）相机行业主要出口地

图 中国红外线（IR）相机行业主要企业地区分布热力图

表 FLIR Systems, Inc基本情况

表 FLIR Systems, Inc主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年FLIR Systems, Inc营业收入

图 2018年-2022年FLIR Systems, Inc产品销量

图 2018年-2022年FLIR Systems, Inc毛利率

图 2018年和2022年FLIR Systems, Inc在红外线（IR）相机行业市场份额

表 FLIR Systems, Inc SWOT分析

表 DRS Technologies Inc基本情况

表 DRS Technologies Inc主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年DRS Technologies Inc营业收入

图 2018年-2022年DRS Technologies Inc产品销量

图 2018年-2022年DRS Technologies Inc毛利率

图 2018年和2022年DRS Technologies Inc在红外线（IR）相机行业市场份额

表 DRS Technologies Inc SWOT分析

表 Fluke Corporation基本情况

表 Fluke Corporation主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Fluke Corporation营业收入

图 2018年-2022年Fluke Corporation产品销量

图 2018年-2022年Fluke Corporation毛利率

图 2018年和2022年Fluke Corporation在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Fluke Corporation SWOT分析

表 Axis Communications AB基本情况

表 Axis Communications AB主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Axis Communications AB营业收入

图 2018年-2022年Axis Communications AB产品销量

图 2018年-2022年Axis Communications AB毛利率

图 2018年和2022年Axis Communications AB在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Axis Communications AB SWOT分析

表 Sofradir Group基本情况

表 Sofradir Group主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Sofradir Group营业收入

图 2018年-2022年Sofradir Group产品销量

图 2018年-2022年Sofradir Group毛利率

图 2018年和2022年Sofradir Group在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Sofradir Group SWOT分析

表 Samsung Techwin基本情况

表 Samsung Techwin主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Samsung Techwin营业收入

图 2018年-2022年Samsung Techwin产品销量

图 2018年-2022年Samsung Techwin毛利率

图 2018年和2022年Samsung Techwin在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Samsung Techwin SWOT分析

表 Seek Thermal, Inc基本情况

表 Seek Thermal, Inc主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Seek Thermal, Inc营业收入

图 2018年-2022年Seek Thermal, Inc产品销量

图 2018年-2022年Seek Thermal, Inc毛利率

图 2018年和2022年Seek Thermal, Inc在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Seek Thermal, Inc SWOT分析

表 Thermoteknix Systems Ltd基本情况

表 Thermoteknix Systems Ltd主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Thermoteknix Systems Ltd营业收入

图 2018年-2022年Thermoteknix Systems Ltd产品销量

图 2018年-2022年Thermoteknix Systems Ltd毛利率

图 2018年和2022年Thermoteknix Systems Ltd在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Thermoteknix Systems Ltd SWOT分析

表 Opgal基本情况

表 Opgal主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Opgal营业收入

图 2018年-2022年Opgal产品销量

图 2018年-2022年Opgal毛利率

图 2018年和2022年Opgal在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Opgal SWOT分析

表 Infraredcameras, inc基本情况

表 Infraredcameras, inc主要产品和服务介绍

图 2018年-2022年Infraredcameras, inc营业收入

图 2018年-2022年Infraredcameras, inc产品销量

图 2018年-2022年Infraredcameras, inc毛利率

图 2018年和2022年Infraredcameras, inc在红外线（IR）相机行业市场份额

表 Infraredcameras, inc SWOT分析

图 红外线（IR）相机行业SWOT分析

图 2023年-2029年全球红外线（IR）相机行业市场规模预测

图 2023年-2029年北美红外线（IR）相机行业市场规模预测

图 2023年-2029年欧洲红外线（IR）相机行业市场规模预测

图 2023年-2029年亚太红外线（IR）相机行业市场规模预测

图 2023年-2029年中国红外线（IR）相机行业市场规模预测

详细请访问：<https://www.gonyn.com/report/1714044.html>