

# 2021-2026年中国AOI检测行业发展监测及投资战略规划研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国AOI检测行业发展监测及投资战略规划研究报告》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.huaon.com/channel/yzsb/668161.html>

**报告价格：**电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

**订购电话:** 400-700-0142 010-80392465

**电子邮箱:** kf@huaon.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

AOI即自动光学检测，是基于光学原理来对焊接生产中遇到的常见缺陷进行检测的设备。AOI是新兴起的一种新型测试技术，但发展迅速，很多厂家都推出了AOI测试设备。当自动检测时，机器通过摄像头自动扫描PCB，采集图像，测试的焊点与数据库中的合格的参数进行比较，经过图像处理，检查出PCB上缺陷，并通过显示器或自动标志把缺陷显示/标示出来，供维修人员修整。

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 中国AOI检测行业发展综述

#### 1.1 AOI检测行业概述

##### 1.1.1 AOI检测定义

##### 1.1.2 AOI检测的作用

##### 1.1.3 AOI检测的特征

##### 1.1.4 AOI检测设备的构成

#### 1.2 AOI检测行业发展环境分析

##### 1.2.1行业政策环境分析

###### (1) 行业标准与法规

###### (2) 行业发展规划

##### 1.2.2行业经济环境分析

##### 1.2.3行业社会环境分析

##### 1.2.4行业技术环境分析

###### (1) 行业技术现状

###### (2) 技术发展趋势

###### (3) 技术环境对行业的影响分析

#### 1.3 AOI检测行业发展机遇与威胁分析

### 第二章 全球AOI检测行业发展状况分析

#### 2.1全球AOI检测行业发展现状分析

##### 2.1.1全球AOI检测行业发展概况

##### 2.1.2全球AOI检测市场规模分析

##### 2.1.3全球AOI检测竞争格局分析

##### 2.1.4全球AOI检测产品结构分析

#### 2.1.5全球AOI检测区域分布情况

#### 2.1.6全球AOI检测最新技术进展

### 2.2主要国家AOI检测行业发展分析

#### 2.2.1以色列AOI检测行业发展分析

#### 2.2.2日本AOI检测行业发展分析

#### 2.2.3韩国AOI检测行业发展分析

### 2.3全球主要AOI检测企业发展分析

#### 2.3.1以色列康特科技（Camtek）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业AOI检测业务分析
- (6) 企业在华业务布局

#### 2.3.2以色列奥宝科技（Orbotech）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业AOI检测业务分析
- (6) 企业在华业务布局

#### 2.3.3日本欧姆龙（Omron）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业AOI检测业务分析
- (6) 企业在华业务布局

#### 2.3.4韩国高永技术（KohYoung Technology）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业AOI检测业务分析
- (6) 企业在华业务布局

#### 2.3.5日本网屏（Camtek）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业AOI检测业务分析
- (6) 企业在华业务布局

#### 2.4全球AOI检测行业市场前景分析

##### 2.4.1全球AOI检测行业发展趋势分析

##### 2.4.2全球AOI检测行业市场前景分析

### 第三章 中国AOI检测所属行业发展现状分析

#### 3.1中国AOI检测所属行业发展概况分析

##### 3.1.1中国AOI检测所属行业发展历程分析

##### 3.1.2中国AOI检测所属行业状态描述总结

##### 3.1.3中国AOI检测所属行业经济特性分析

##### 3.1.4中国AOI检测所属行业发展特点分析

##### 3.1.5中国AOI检测所属行业渗透率分析

##### 3.1.6中国AOI检测所属行业市场规模分析

##### 3.1.7中国AOI检测所属行业盈利水平分析

##### 3.1.8中国AOI检测所属行业价格走势分析

#### 3.2中国AOI检测行业市场竞争分析

##### 3.2.1中国AOI检测行业竞争格局分析

- (1) 行业竞争层次分析
- (2) 行业竞争格局分析

##### 3.2.2中国AOI检测行业五力模型分析

- (1) 行业现有竞争者分析
- (2) 行业潜在进入者威胁
- (3) 行业替代品威胁分析
- (4) 行业供应商议价能力分析
- (5) 行业购买者议价能力分析
- (6) 行业竞争情况总结

#### 3.3中国AOI检测行业产业链分析

##### 3.3.1 AOI检测行业产业链介绍

##### 3.3.2 AOI检测行业上游市场分析

##### 3.3.3 AOI检测行业中游市场分析

### 3.3.4 AOI检测行业下游市场分析

### 3.4中国AOI检测行业运营模式分析

#### 3.4.1中国AOI检测行业生产模式分析

#### 3.4.2中国AOI检测行业销售模式分析

### 3.5中国AOI检测行业存在的痛点分析

#### 3.5.1中国AOI检测行业存在的痛点分析

#### 3.5.2中国AOI检测行业痛点解决路径

## 第四章 中国AOI检测行业细分产品市场分析

### 4.1在线AOI检测设备市场分析

#### 4.1.1在线AOI检测设备产品及特征

#### 4.1.2在线AOI检测设备市场需求

#### 4.1.3在线AOI检测设备竞争格局

#### 4.1.4在线AOI检测设备市场价格

#### 4.1.5在线AOI检测设备市场前景

### 4.2离线AOI检测设备市场分析

#### 4.2.1离线AOI检测设备产品及特征

#### 4.2.2离线AOI检测设备市场需求

#### 4.2.3离线AOI检测设备竞争格局

#### 4.2.4离线AOI检测设备市场价格

#### 4.2.5离线AOI检测设备市场前景

## 第五章 中国AOI检测行业应用需求前景分析

### 5.1 AOI检测应用需求概述

#### 5.1.1 AOI检测应用需求领域

#### 5.1.2 (HJ 327) AOI检测应用需求结构

### 5.2 PCB领域AOI检测应用需求前景分析

#### 5.2.1 PCB领域应用需求背景分析

#### 5.2.2 PCB领域AOI检测应用需求分析

#### 5.2.3 PCB领域AOI检测市场规模分析

#### 5.2.4 PCB领域AOI检测应用前景预测

### 5.3 FPD领域AOI检测应用需求前景分析

#### 5.3.1 FPD领域应用需求背景分析

#### 5.3.2 FPD领域AOI检测应用需求分析

#### 5.3.3 FPD领域AOI检测市场规模分析

#### 5.3.4 FPD领域AOI检测应用前景预测

### 5.4半导体领域AOI检测应用需求前景分析

#### 5.4.1 半导体领域应用需求背景分析

#### 5.4.2 半导体领域AOI检测应用需求分析

#### 5.4.3 半导体领域AOI检测市场规模分析

#### 5.4.4 半导体领域AOI检测应用前景预测

### 第六章 中国AOI检测领先企业案例分析

#### 6.1 AOI检测行业企业发展总况

#### 6.2 国内AOI检测领先企业案例分析

##### 6.2.1 深圳明锐理想科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业AOI检测业务分析
- (5) 企业市场渠道与网络

##### 6.2.2 东莞市神州视觉科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业AOI检测业务分析
- (5) 企业市场渠道与网络

##### 6.2.3 深圳市振华兴科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业AOI检测业务分析
- (5) 企业市场渠道与网络

##### 6.2.4 武汉精测电子技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业AOI检测业务分析
- (5) 企业市场渠道与网络

##### 6.2.5 深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析

(4) 企业AOI检测业务分析

(5) 企业市场渠道与网络

#### 6.2.6 东莞市吉洋自动化科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业AOI检测业务分析

(5) 企业市场渠道与网络

#### 6.2.7 深圳易科讯科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业AOI检测业务分析

(5) 企业市场渠道与网络

#### 6.2.8 浙江欧威科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业AOI检测业务分析

(5) 企业市场渠道与网络

#### 6.2.9 北京星河康帝思科技开发股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业AOI检测业务分析

(5) 企业市场渠道与网络

#### 6.2.10 南京协辰电子科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业AOI检测业务分析

(5) 企业市场渠道与网络

### 第七章 AOI检测行业前景预测与投资建议

#### 7.1 AOI检测行业发展趋势与前景预测

##### 7.1.1 行业发展因素分析（AK LT）



### 7.1.2行业发展趋势预测

- (1) 应用发展趋势
- (2) 产品发展趋势
- (3) 技术趋势分析
- (4) 竞争趋势分析
- (5) 市场趋势分析

### 7.1.3行业发展前景预测

## 7.2 AOI检测行业投资现状与风险分析

### 7.2.1行业投资现状分析

### 7.2.2行业进入壁垒分析

### 7.2.3行业经营模式分析

### 7.2.4行业投资风险预警

## 7.3 AOI检测行业投资机会与热点分析

### 7.3.1行业投资价值分析

### 7.3.2行业投资机会分析

- (1) 产业链投资机会分析
- (2) 重点区域投资机会分析
- (3) 细分市场投资机会分析
- (4) 产业空白点投资机会

### 7.3.3行业投资热点分析

## 7.4 AOI检测行业发展战略与规划分析

### 7.4.1 AOI检测行业发展战略研究分析

- (1) 战略综合规划
- (2) 技术开发战略
- (3) 区域战略规划
- (4) 产业战略规划
- (5) 营销品牌战略
- (6) 竞争战略规划

### 7.4.2对我国AOI检测企业的战略思考

### 7.4.3中国AOI检测行业发展建议分析

图表目录：

图表1：AOI检测定义

图表2：截至2020年AOI检测行业标准汇总

图表3：截至2020年AOI检测行业发展规划

图表4：2016-2020年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表5：中国AOI检测行业发展机遇与威胁分析

图表6：2016-2020年全球AOI检测市场规模增长情况（单位：亿美元，%）

图表7：2020年全球AOI检测市场格局（单位：%）

图表8：2020年全球AOI检测产品结构（单位：%）

图表9：2020年全球AOI检测区域分布（单位：%）

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/668161.html>