

2020-2026年中国微光器件 行业分析与发展趋势研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国微光器件行业分析与发展趋势研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202007/177209.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

将微弱的光信号转换成电信号，并进一步放大、转换成可视信号的固态电子器件。是在黑夜或低照度（小于1勒克斯）下扩展人眼视力的微光夜视技术的关键部件。其中包括：直接微光成像器件。功能是把微弱的光学图像转换成电子图像，再经过增强传递到荧光屏上，以得到人眼可视的照度(1~105勒克斯)和可见的光谱范围(350~760纳米)。把微弱光信息转换成视频信号的微电摄像器件。把收集到的光学图像以其光强的分布转换成电荷量的分布并存储，随后将存储的电荷图像转换成视频信号，从而扩展人眼接收微光信息的范围。在工、农业、航天、科研、国防、公安等部门中，凡需要采集低照度下的光学信息时，都离不开微光器件。由微光器件组成的微光夜视仪广泛应用于战术武器和防盗系统。

中企顾问网发布的《2020-2026年中国微光器件行业分析与发展趋势研究报告》共六章。首先介绍了微光器件相关概念及发展环境，接着分析了中国微光器件规模及消费需求，然后对中国微光器件市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国微光器件面临的机遇及发展前景。您若想对中国微光器件有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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1章 中国微光器件行业发展综述

1.1 微光器件行业概述

1.1.1 微光器件行业的概念分析

1.1.2 微光器件行业的特性分析

1.1.3 微光器件行业的工作原理分析

1.2 微光器件行业发展环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

（1）行业相关标准

（2）行业相关政策

（3）行业发展规划

1.2.2 行业经济环境分析

(1) 国际宏观经济环境

(2) 国内宏观经济环境

1.2.3 行业技术环境分析

(1) 行业专利申请分析

(2) 行业专利公开分析

(3) 技术领先企业分析

(4) 行业热门技术分析

1.3 微光器件行业发展机遇与威胁分析

第2章 国内外微光器件行业发展状况与前景趋势分析

2.1 全球微光器件行业发展状况与前景趋势分析

2.1.1 全球微光器件行业发展历程分析

2.1.2 全球微光器件行业市场规模分析

2.1.3 全球微光器件行业市场竞争格局

2.1.4 全球微光器件行业发展前景预测

2.1.5 全球微光器件行业发展对中国的借鉴价值

2.2 发达国家微光器件行业发展状况与前景趋势分析

2.2.1 美国微光器件行业发展状况分析

(1) 美国微光器件行业相关政策分析

(2) 美国微光器件行业发展现状分析

(3) 美国微光器件行业发展前景分析

2.2.2 法国微光器件行业发展状况分析

(1) 法国微光器件行业相关政策分析

(2) 法国微光器件行业发展现状分析

(3) 法国微光器件行业发展前景分析

2.2.3 荷兰微光器件行业发展状况分析

(1) 荷兰微光器件行业发展现状分析

(2) 荷兰微光器件行业发展前景分析

第3章 微光器件行业应用领域发展状况分析

3.1 国防领域微光器件行业市场发展现状

3.1.1 微光器件行业在国防领域中的作用

- 3.1.2 国防领域微光器件行业发展规模分析
- 3.1.3 国防领域微光器件行业竞争格局分析
- 3.1.4 国防领域微光器件行业产品情况分析
- 3.1.5 国防领域微光器件行业发展前景与趋势分析
- 3.2 警用领域微光器件行业市场发展现状
- 3.2.1 微光器件行业在警用领域中的作用
- 3.2.2 警用领域微光器件行业发展规模分析
- 3.2.3 警用领域微光器件行业产品情况分析
- 3.2.4 警用领域微光器件行业发展前景与趋势分析
- 3.3 民用领域微光器件行业市场发展现状
- 3.3.1 微光器件行业在民用领域中的作用
- 3.3.2 民用领域微光器件行业发展规模分析
- 3.3.3 民用领域微光器件行业产品情况分析
- 3.3.4 民用领域微光器件行业发展前景与趋势分析

第4章 微光器件行业细分产品市场分析

- 4.1 微光成像器件行业市场分析
- 4.1.1 中国微光成像器件行业发展现状
 - (1) 行业市场规模
 - (2) 行业发展现状
- 4.1.2 中国微光成像器件细分产品市场发展
 - (1) 背照CCD成像器件 (BCCD-Back-Illuminated CCD)
 - (2) 像增强CCD (ICCD-Intensifier CCD) 成像器件
 - (3) 电子轰击CCD成像器件 (EBCCD-Electron Bombarded CCD) 成像器件
 - (4) 电子倍增CCD成像器件 (EMCCD-Electron Multiplying CCD) 成像器件
- 4.1.3 中国微光成像器件行业竞争格局
 - (1) 主要生产单位及优势
 - (2) 行业市场竞争情况
- 4.1.4 中国微光成像器件行业发展趋势分析
- 4.1.5 中国微光成像器件行业发展前景分析
- 4.2 微电摄像器件行业市场分析
- 4.2.1 中国微电摄像器件行业发展现状

(1) 行业市场规模

(2) 行业发展现状

4.2.2 中国微电摄像器件行业细分产品发展

4.2.3 中国微电摄像器件行业竞争格局

(1) 主要生产单位及优势

(2) 行业市场竞争情况

4.2.4 中国微电摄像器件行业发展趋势分析

4.2.5 中国微电摄像器件行业发展前景分析

第5章 微光器件行业领先企业分析

5.1 微光器件行业企业整体发展状况

5.2 微光器件行业领先企业案例分析

5.2.1 江苏北方湖光光电有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业微光器件行业业务分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

5.2.2 北方夜视技术股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业微光器件行业业务分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

5.2.3 河南平原光电有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业微光器件行业业务分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

5.2.4 深圳市荣者光电科技发展有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业微光器件行业业务分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

5.2.5 云南北方光电仪器有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业微光器件行业业务分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

第6章 中国微光器件行业行业发展前景预测与投资建议 ()

6.1 微光器件行业行业发展前景预测

6.1.1 行业生命周期分析

6.1.2 行业市场容量预测

6.1.3 行业发展趋势预测

(1) 行业技术发展趋势预测

(2) 行业产品结构趋势预测

(3) 行业市场竞争趋势预测

6.2 微光器件行业行业投资潜力分析

6.2.1 行业投资现状分析

6.2.2 行业进入壁垒分析

(1) 资质壁垒

(2) 技术壁垒

(3) 资金壁垒

(4) 品牌壁垒

6.2.3 行业经营模式分析

(1) 采购模式

(2) 生产模式

(3) 销售模式

6.2.4 行业投资风险预警

(1) 市场风险

(2) 融资风险

(3) 依赖技术人员风险

(4) 季节性波动的风险

6.3 微光器件行业行业投资建议分析

6.3.1 行业投资价值分析

6.3.2 行业投资机会分析

(1) 在多功能光电系统中发展

(2) 与热成像组合共同发展

6.3.3 行业投资建议分析

(1) 现有从业者投资建议

(2) 新进入者投资建议

图表目录：

图表1：国家统计局对微光器件行业的分类

图表2：微光器件行业的工作原理

图表3：中国微光器件行业相关标准汇总

图表4：中国微光器件行业行业相关政策分析

图表5：中国微光器件行业行业相关规划分析

图表6：2016-2019年世界GDP（现价美元）总量及其增长情况（单位：万亿美元，%）

图表7：2016-2019年中国国内生产总值及其增长情况（单位：万亿元，%）

图表8：2016-2019年中国工业增加值变化图（单位：亿元，%）

图表9：2016-2019年中国全社会固定资产投资情况（单位：亿元，%）

图表10：2019年中国制造业PMI走势图（单位：%）

图表11：2006-2019年中国微光器件行业相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表12：截至2019年底中国微光器件行业相关专利申请人构成情况（单位：项）

图表13：截至2019年底中国微光器件行业相关专利分布领域（前十位）（单位：项）

图表14：中国微光器件行业发展机遇与威胁分析

图表15：全球微光器件行业发展历程

图表16：2016-2019年全球微光器件行业市场规模（单位：亿美元，%）

图表17：2019年全球微光器件行业市场竞争格局（单位：%）

图表18：2020-2026年全球微光器件行业发展前景预测（单位：亿美元）

图表19：微光器件行业在国防领域的应用

图表20：2016-2019年国防领域微光器件行业市场规模（单位：亿元）

图表21：国防领域微光器件行业主要产品情况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202007/177209.html>