

2019-2025年中国微光器件 市场深度评估与投资趋势预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2019-2025年中国微光器件市场深度评估与投资趋势预测报告》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.abaogao.com/b/jiancai/D04382SGWV.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、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。

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国微光器件市场深度评估与投资趋势预测报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

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-IlluminatedCCD）（2）像增强CCD（ICCD-Intensifier CCD）成像器件（3）电子轰击CCD成像器件（EBCCD-Ilectron 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）企业发展战略分析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）企业发展战略分析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）企业发展战略分析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）企业发展战略分析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）企业发展战略分析

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6：2015-2017年世界GDP（现价美元）总量及其增长情况（单位：万亿美元，%）

图表7：2015-2017年中国国内生产总值及其增长情况（单位：万亿元，%）

图表8：2015-2017年中国工业增加值变化图（单位：亿元，%）

图表9：2015-2017年中国全社会固定资产投资情况（单位：亿元，%）

图表10：2017年中国制造业PMI走势图（单位：%）

图表11：2006-2017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2017年底中国微光器件行业相关专利申请人构成情况（单位：项）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/D04382SGWV.html>