中国光电材料行业发展现状研究与投资战略调研报告(2023-2030年)

报告大纲

观研报告网 www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国光电材料行业发展现状研究与投资战略调研报告(2023-2030年)》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: http://www.chinabaogao.com/baogao/202305/634494.html

报告价格: 电子版: 8200元 纸介版: 8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

光电材料是指用于制造各种光电设备(主要包括各种主、被动光电传感器光信息处理和存储装置及光通信等)的材料,主要包括红外材料、激光材料、光纤材料、非线性光学材料等。 光电技术是继微电子技术之后迅猛发展起来的综合性技术,随着光电技术的快速发展,光电材料也在随之发展。光电器件则涵盖了光电显示、光通信、光伏电池、照明、激光技术、光电探测等多个领域,其发展受到了中国各地乃至全世界范围的广泛关注。

资料来源:观研天下整理

为了响应、满足国内"双碳"发展战略需求,持续推动我国光电材料产业制造实力提升,我国陆续发布了一系列产业政策,如2022年国务院发布的《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》提出全面取消二手车限迁政策,在全国范围取消对符合国五排放标准小型非营运二手车的迁入限制,完善二手车市场主体登记注册、备案和车辆交易登记管理规定

我国光电材料相关政策 发布时间 发布部门 政策名称 主要内容 2022年9月 科技部生态环境部住房和城乡建设部气象局林草局"十四五"生态环境页域科技创新专项规划 开发高精度光电识别分选、杂质多场强化分离、有价组分富集分离、全量化利用等关键技术 2022年5月 国家发展改革委、国家能源局

关于促进新时代新能源高质量发展实施方案的通知 推进高效太阳能电池、先进风电设备等关键技术突破,加快推动关键基础材料、设备、零部件等技术升级。推动退役风电机组、光伏组件回收处理技术和相关新产业链发展,实现全生命周期闭环式绿色发展。 2021年12月工业和信息化部科技部自然资源部 "十四五"原材料工业发展规划 支持材料生产、应用企业联合科研单位,开展宽禁带半导体及显示材料、集成电路关键材料等协同攻关。实施大宗基础材料巩固提升行动,引导企业在优化生产工艺的基础上,利用工业互联网等新-

-代信息技术,提升先进制造基础零部件用钢高性能膜材料、纤维新材料等综合竞争力。

2017年4月 科技部 "十三五"材料领域科技创新专项规划 以第三代半导体材料与半导体照明、新型显示为核心,以大功率激光材料与器件、高端光电子与微电子材料为重点,推动跨界技术整合,抢占先进电子材料技术的制高点。 2017年1月 国家发改委

《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》提出重点发展新型显示面板(器件)。主要包括高性能非晶硅/低温多晶硅/氧化物液晶显示器面板产品等。

资料来源:观研天下整理

得益于下游新兴应用市场需求增长、企业原材料成本控制能力尚佳。我国多家企业大力在光电材料业务板块研发创新。

我国光电材料主要企业情况 企业简称 成立时间 公司地址 公司简介 三安光电 2000年福建省厦门市 三安光电股份有限公司成立于2000年11月,于2008年7月在上海证券交易所挂

牌上市(股票代码:600703),总部坐落于素有"海上花园"之称的厦门,产业化基地分布在厦门、 天津、芜湖、泉州等多个地区;主要从事全色系超高亮度LED外延片、芯片、 - 族化合物 半导体材料、微波通讯集成电路与功率器件、光通讯元器件等的研发、生产与销售。 南大光电 2000年 苏州 2012年8月7日在深圳证券交易所创业板挂牌上市(股票代码300346) 。二十多年来,公司一直紧跟国家发展战略,围绕前驱体材料(包含MO源)、电子特气和光刻胶 三项核心电子材料进行奋斗,并形成三大核心业务布局。公司在江苏苏州、浙江宁波、安徽 全椒、山东淄博、内蒙古乌兰察布设立研发生产基地,在北美设立营销技术服务分公司,产品 广泛应用于制备IC、LCD、LED、OLED、功率器件、半导体激光器等领域。 佛塑科技 1988年 广东省佛山市 于2000年5月在深圳证券交易所挂牌上市,佛塑科技按照产 业高端化的战略定位,坚持技术创新、精细化管理、资本运作"三轮驱动"的经营策略,淘汰落。 后产能、调整产品结构和优化产业布局,从一家以生产包装材料、PVC压延制品、人造革、 合成革等塑料制品的传统企业向战略性新兴产业企业转型升级,成为研发生产先进高分子功 能薄膜新材料的龙头企业和行业领跑者,已逐步形成以渗析材料、光电材料和阻隔材料为框 架的产业布局, 华天科技 2003年 甘肃省 公司成立于2003年12月25日,2007年11月20日在深 交所成功上市(股票代码:002185)。凭借先进的技术能力,系统级生产和质量把控,已成为半导 体封测业务首选品牌。公司的主营业务为集成电路封装测试。公司集成电路封装产品主要有 DIP/SDIP、SOT、SOP、SSOP、TSSOP/ETSSOP、QFP/LQFP/TQFP、QFN/DFN、BG A/LGA、FC、MCM(MCP)、SiP、WLP、TSV、Bumping、MEMS、Fan-Out等多个系列。 产品主要应用于计算机、网络通讯、消费电子及智能移动终端、物联网、工业自动化控制、 汽车电子等电子整机和智能化领域。企业荣誉有甘肃省企业技术创新示范奖、2014年中国 半导体十大封装测试企业、第八届(2013年度)中国半导体创新产品和技术等。 2006年福建省厦门市 2010年登陆深圳创业板上市,股票代码300102,是国内首家LED芯片行 业自主上市的企业。产业化基地分布在厦门、扬州、南昌,拥有国家企业技术中心及国家博 士后科研工作站,承担国家重点研发计划、国家"863计划"、国家火炬计划等多项重大课题。 被授予国家火炬计划重点高新技术企业、中国光电行业"影响力企业"、国家知识产权示范企 业等荣誉。乾照光电主要从事全色系超高亮度LED外延片、芯片、高性能砷化镓空间太阳电 池外延片、Mini-LED/Micro-

LED以及VCSEL等化合物半导体器件的研发、生产与销售,产品性能指标居国际先进水平。有研新材 1999年 北京市于1999年3月成立并在上海证券交易所挂牌上市。有研新材注册资本84,655.3332万元,注册地址北京市海淀区北三环中路43号。有研新材主要从事稀土材料、微光电子用薄膜材料、生物医用材料、稀有金属及贵金属、红外光学及光电材料等新材料的研发与生产,是我国有色金属新材料行业的骨干企业。有研新材控股或间接控股企业19家,其中较为重要的子公司5家,分别是有研亿金新材料有限公司、有研稀土新材料股份有限公司、有研国晶辉新材料有限公司、有研医疗器械(北京)有限公司、山东有研国晶辉新材料有限公司。飞凯材料 2002年 上海市 自2002年成立以来,飞凯材料始终专注于材料行业的创新与突

破。公司主营业务为高科技制造领域适用的屏幕显示材料、半导体材料及紫外固化材料等的研究、生产和销售以及医药行业中间体产品的生产和销售。公司的核心产品包括:(1)屏幕显示材料;(2)半导体材料;(3)紫外固化材料;(4)医药中间体。企业荣誉:评为"上海市光固化材料工程研究中心"、评为"上海市专利试点单位"、评为"宝山区专利试点单位"、评为"上海市光固化先进材料工程技术研究中心"等。 中航光电 2002年 河南 公司专业从事中高端光、电、流体连接技术与产品的研究与开发,自主研发各类连接产品300多个系列、25万多个品种,拥有国家认定企业技术中心、博士后科研工作站以及国家和国防认可实验室。截至2022年底,公司累计获得授权专利4400余项,主持或参与制订行业标准850余项。

资料来源:东方财富网、观研天下整理(WSS)

观研报告网发布的《中国光电材料行业发展现状研究与投资战略调研报告(2023-2030年)》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,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。

行业报告是业内企业、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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构,拥有资深的专家团队,多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告,客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业,并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法,对行业进行全面的内外部环境分析,同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析,预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国光电材料行业发展概述

第一节光电材料行业发展情况概述

- 一、光电材料行业相关定义
- 二、光电材料特点分析
- 三、光电材料行业基本情况介绍
- 四、光电材料行业经营模式
- 1、生产模式
- 2、采购模式
- 3、销售/服务模式
- 五、光电材料行业需求主体分析
- 第二节中国光电材料行业生命周期分析
- 一、光电材料行业生命周期理论概述
- 二、光电材料行业所属的生命周期分析

第三节光电材料行业经济指标分析

- 一、光电材料行业的赢利性分析
- 二、光电材料行业的经济周期分析
- 三、光电材料行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球光电材料行业市场发展现状分析

- 第一节全球光电材料行业发展历程回顾
- 第二节全球光电材料行业市场规模与区域分布情况
- 第三节亚洲光电材料行业地区市场分析
- 一、亚洲光电材料行业市场现状分析
- 二、亚洲光电材料行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲光电材料行业市场前景分析

第四节北美光电材料行业地区市场分析

- 一、北美光电材料行业市场现状分析
- 二、北美光电材料行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美光电材料行业市场前景分析

第五节欧洲光电材料行业地区市场分析

- 一、欧洲光电材料行业市场现状分析
- 二、欧洲光电材料行业市场规模与市场需求分析。
- 三、欧洲光电材料行业市场前景分析

第六节 2023-2030年世界光电材料行业分布走势预测

第七节 2023-2030年全球光电材料行业市场规模预测

第三章 中国光电材料行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对光电材料行业的影响分析

第三节中国光电材料行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对光电材料行业的影响分析第五节中国光电材料行业产业社会环境分析

第四章 中国光电材料行业运行情况

第一节中国光电材料行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节中国光电材料行业市场规模分析

- 一、影响中国光电材料行业市场规模的因素
- 二、中国光电材料行业市场规模
- 三、中国光电材料行业市场规模解析

第三节中国光电材料行业供应情况分析

- 一、中国光电材料行业供应规模
- 二、中国光电材料行业供应特点

第四节中国光电材料行业需求情况分析

- 一、中国光电材料行业需求规模
- 二、中国光电材料行业需求特点

第五节中国光电材料行业供需平衡分析

第五章 中国光电材料行业产业链和细分市场分析

第一节中国光电材料行业产业链综述

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、产业链运行机制
- 三、光电材料行业产业链图解

第二节中国光电材料行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对光电材料行业的影响分析

- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对光电材料行业的影响分析

第三节我国光电材料行业细分市场分析

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国光电材料行业市场竞争分析

第一节中国光电材料行业竞争现状分析

- 一、中国光电材料行业竞争格局分析
- 二、中国光电材料行业主要品牌分析

第二节中国光电材料行业集中度分析

- 一、中国光电材料行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国光电材料行业市场集中度分析

第三节中国光电材料行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国光电材料行业模型分析

第一节中国光电材料行业竞争结构分析(波特五力模型)

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节中国光电材料行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国光电材料行业SWOT分析结论

第三节中国光电材料行业竞争环境分析(PEST)

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国光电材料行业需求特点与动态分析

第一节中国光电材料行业市场动态情况

第二节中国光电材料行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节光电材料行业成本结构分析

第四节光电材料行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

第五节中国光电材料行业价格现状分析

第六节中国光电材料行业平均价格走势预测

- 一、中国光电材料行业平均价格趋势分析
- 二、中国光电材料行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国光电材料行业所属行业运行数据监测

第一节中国光电材料行业所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节中国光电材料行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节中国光电材料行业所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国光电材料行业区域市场现状分析

- 第一节中国光电材料行业区域市场规模分析
- 一、影响光电材料行业区域市场分布的因素
- 二、中国光电材料行业区域市场分布
- 第二节中国华东地区光电材料行业市场分析
- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区光电材料行业市场分析
- (1)华东地区光电材料行业市场规模
- (2)华南地区光电材料行业市场现状
- (3)华东地区光电材料行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区光电材料行业市场分析
- (1)华中地区光电材料行业市场规模
- (2)华中地区光电材料行业市场现状
- (3)华中地区光电材料行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区光电材料行业市场分析
- (1)华南地区光电材料行业市场规模
- (2)华南地区光电材料行业市场现状
- (3)华南地区光电材料行业市场规模预测

第五节华北地区光电材料行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区光电材料行业市场分析

- (1)华北地区光电材料行业市场规模
- (2)华北地区光电材料行业市场现状
- (3)华北地区光电材料行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区光电材料行业市场分析
- (1) 东北地区光电材料行业市场规模
- (2) 东北地区光电材料行业市场现状
- (3) 东北地区光电材料行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

- 一、西南地区概述
- 二、西南地区经济环境分析
- 三、西南地区光电材料行业市场分析
- (1)西南地区光电材料行业市场规模
- (2)西南地区光电材料行业市场现状
- (3) 西南地区光电材料行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区光电材料行业市场分析
- (1) 西北地区光电材料行业市场规模
- (2) 西北地区光电材料行业市场现状
- (3) 西北地区光电材料行业市场规模预测

第十一章 光电材料行业企业分析(随数据更新有调整)

第一节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第八节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2023-2030年中国光电材料行业发展前景分析与预测

第一节中国光电材料行业未来发展前景分析

- 一、光电材料行业国内投资环境分析
- 二、中国光电材料行业市场机会分析
- 三、中国光电材料行业投资增速预测

第二节中国光电材料行业未来发展趋势预测

第三节中国光电材料行业规模发展预测

- 一、中国光电材料行业市场规模预测
- 二、中国光电材料行业市场规模增速预测
- 三、中国光电材料行业产值规模预测
- 四、中国光电材料行业产值增速预测
- 五、中国光电材料行业供需情况预测

第四节中国光电材料行业盈利走势预测

第十三章 2023-2030年中国光电材料行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国光电材料行业进入壁垒分析

- 一、光电材料行业资金壁垒分析
- 二、光电材料行业技术壁垒分析
- 三、光电材料行业人才壁垒分析
- 四、光电材料行业品牌壁垒分析
- 五、光电材料行业其他壁垒分析
- 第二节光电材料行业风险分析
- 一、光电材料行业宏观环境风险

- 二、光电材料行业技术风险
- 三、光电材料行业竞争风险
- 四、光电材料行业其他风险

第三节中国光电材料行业存在的问题

第四节中国光电材料行业解决问题的策略分析

第十四章 2023-2030年中国光电材料行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国光电材料行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国光电材料行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节 光电材料行业营销策略分析

- 一、光电材料行业产品策略
- 二、光电材料行业定价策略
- 三、光电材料行业渠道策略
- 四、光电材料行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 · · · · · ·

详细请访问: http://www.chinabaogao.com/baogao/202305/634494.html