

# 2022-2028年国际OLED 照明产业发展现状与投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

# 一、报告报价

《2022-2028年国际OLED照明产业发展现状与投资战略研究报告》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/202111/249221.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

OLED（Organic Light-Emitting Diode）全称有机发光二极管，是一种电致发光器件，主要用于制造 OLED 显示器。OLED 发光的本质是将电能转换为光能，有机材料在电场驱动下通过载流子注入和复合导致发光的现象。其基本过程是用 ITO（Indium tin oxide，氧化铟锡）电极和金属电极分别作为器件的阳极和阴极，在一定电压驱动下，电子和空穴分别通过阴极和阳极注入有机发光层并发生复合，能量以光子的形式释放出来。OLED 显示技术由于不需要背景光源、对比度高、厚度薄、视角广、低能耗、响应速度快、可用于柔性显示屏、适用温度范围广、构造简单等优异特性，被普遍认为是继 CRT、LCD 之后的下一代新兴显示技术。

中企顾问网发布的《2022-2028年国际OLED照明产业发展现状与投资战略研究报告》共十章。首先介绍了OLED照明相关概念及发展环境，接着分析了中国OLED照明规模及消费需求，然后对中国OLED照明市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国OLED照明面临的机遇及发展前景。您若想对中国OLED照明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：

#### 第一章 OLED照明发展概况

##### 1.1 OLED照明技术简介

###### 1.1.1 OLED工作原理

###### 1.1.2 白光照明OLED

###### 1.1.3 OLED照明应用

##### 1.2 OLED照明发展现状

###### 1.2.1 OLED照明发展主要问题

###### 1.2.2 OLED照明产品研发动态

##### 1.3 OLED照明推广普及影响技术分析

###### 1.3.1 材料以及结构分析

###### 1.3.2 光提取技术分析

### 1.3.3 OLED产品寿命分析

### 1.3.4 提高成品率量产能力分析

## 1.4 OLED照明与led照明对比分析

### 1.4.1 照明需求对比分析

### 1.4.2 灯具设计对比分析

### 1.4.3 光学效率对比分析

### 1.4.4 制造成本对比分析

### 1.4.5 产品寿命对比分析

## 1.5 OLED照明市场前景分析

### 1.5.1 OLED照明产业发展局势展望

### 1.5.2 OLED照明市场未来发展剖析

## 第二章 全球OLED照明专利态势分析

### 2.1 全球OLED照明专利概况

#### 2.1.1 专利态势分析意义

#### 2.1.2 OLED及专利年度申请趋势

#### 2.1.3 OLED照明领域专利总量

#### 2.1.4 全球OLED照明领域专利情况

### 2.2部分国家或区域OLED照明技术分析

#### 2.2.1 日本OLED照明技术分析

#### 2.2.2 美国OLED照明技术分析

#### 2.2.3 德国OLED照明技术分析

#### 2.2.4 中国OLED照明技术分析

### 2.3 部分国家或区域OLED照明专利竞争分析

#### 2.3.1 亚洲OLED照明专利竞争分析

#### 2.3.2 美洲OLED照明专利竞争分析

#### 2.3.3 欧洲 OLED照明专利竞争分析

## 第三章 OLED照明政策环境分析

### 3.1 欧洲OLED政策环境分析

### 3.2 美国OLED政策环境分析

### 3.3 亚洲OLED政策环境分析

### 3.4 中国OLED政策环境分析

#### 3.4.1 国家重视OLED产业发展

#### 3.4.2 OLED入选国家863计划重大项目实施方案

#### 3.4.3 政府主导发起成立OLED产业联盟

#### 3.4.4 OLED企业的关税优惠政策

## 第四章 全球OLED照明发展概况

### 4.1 国际OLED照明行业发展概况

#### 4.1.1 国际OLED照市场需求预测分析

#### 4.1.2 国际照明行业发展趋势

### 4.2 欧洲OLED照明行业市场

#### 4.2.1 欧洲OLED照明发展现状

#### 4.2.2 欧洲OLED照明行业市场容量预测分析

#### 4.2.3 欧洲OLED照明行业技术研发进展

#### 4.2.4 欧洲OLED照明行业最新动态

#### 4.2.5 欧洲OLED照明行业应用领域

### 4.3 美国OLED照明行业市场预测分析

#### 4.3.1 美国OLED照明发展现状

#### 4.3.2 美国OLED照明行业市场容量预测分析

#### 4.3.3 美国OLED照明行业技术研发进展

#### 4.3.4 美国OLED照明行业最新动态

#### 4.3.5 美国OLED照明行业应用领域

### 4.4 亚洲OLED照明行业市场预测分析

#### 4.4.1 OLED照明发展现状

#### 4.4.2 香港OLED照明市场预测分析

#### 4.4.3 新加坡OLED照明市场预测分析

#### 4.4.4 台湾OLED照明市场预测分析

#### 4.4.5 日本OLED照明市场预测分析

#### 4.4.5 韩国OLED照明市场预测分析

### 4.5 全球OLED照明市场规模分布预测

## 第五章 中国OLED产业竞争格局分析

## 5.1 OLED产业波特五力竞争分析

### 5.1.1 波特五力模型概述

- (1) 波特五力模型简介
- (2) 波特五力模型构成
- (3) 波特五力模型评价

### 5.1.2 OLED产业五力模型分析

- (1) 现有企业之间的竞争
- (2) 行业潜在进入者威胁
- (3) 上游供应商议价能力
- (4) 下游客户议价能力
- (5) 行业替代品威胁

### 5.1.3 OLED产业竞争强度评述

## 5.2 全球OLED产业竞争态势分析

### 5.2.1 全球OLED产业周期分析

- (1) 行业生命周期理论概述
- (2) 主要国家OLED产业周期分析

### 5.2.2 全球OLED产业竞争格局分析

### 5.2.3 全球OLED产业竞争发展趋势

### 5.2.4 中国OLED产业竞争机会与挑战

## 5.3 中国OLED产业竞争策略分析

### 5.3.1 中国OLED产业周期分析

### 5.3.2 中国OLED产业竞争形式分析

- (1) 品牌竞争分析
- (2) 技术竞争分析
- (3) 成本竞争分析
- (4) 替代产品竞争分析

### 5.3.3 中国OLED产业竞争策略分析

- (1) 市场潜力加大厂商介入程度
- (2) 产品价格决定企业发展未来

### 5.3.4 中国OLED厂商竞争策略分析

- (1) 纵向发展策略分析
- (2) 横向发展策略分析

## 第六章 OLED材料市场分析

### 6.1 全球OLED材料市场

#### 6.1.1 全球OLED材料市场容量

#### 6.1.2 全球OLED材料市场竞争

#### 6.1.3 各国OLED材料产业分析

##### (1) 美国OLED材料市场

##### (2) 日本OLED材料市场

##### (3) 韩国OLED材料市场

##### (4) 台湾OLED材料市场

### 6.2 中国OLED材料市场状况分析

#### 6.2.1 国内OLED材料产业政策

#### 6.2.2 国内OLED材料产业发展进程简述

##### (1) 国内OLED材料技术实力

##### (2) 国内OLED材料产业化

##### (3) 国内OLED材料产业链

##### (4) 国内主要OLED材料研究机构及优劣势分析

### 6.3 中国OLED材料市场容量

### 6.4 中国OLED材料市场供需分析

### 6.5 中国OLED材料市场竞争状况

## 第七章 OLED照明装备制造分析(包括细分产品制造装备)

### 7.1 OLED照明装备制造现状分析

### 7.2 中国OLED照明制造装备技术发展及预测

### 7.3 中国OLED照明制造装备企业布局

### 7.4 全球OLED照明制造装备技术发展现状及预测

#### 7.4.1 美国

#### 7.4.2 欧洲

#### 7.4.3 日韩

## 第八章 全球OLED照明重点企业生产经营分析

### 8.1 亚洲OLED照明重点企业生产经营分析

#### 8.1.1 韩国三星集团生产经营分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业OLED照明发展分析

#### 8.1.2 韩国LG好像集团生产经营分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业OLED照明发展分析

#### 8.1.3 日本精工爱普生集团生产经营分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业OLED照明发展分析

#### 8.2.4 北京维信诺科技有限公司生产经营分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业OLED照明发展分析

### 8.2 欧洲OLED照明重点企业生产经营分析

#### 8.2.2 荷兰飞利浦集团生产经营分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业OLED照明发展分析

#### 8.2.2 德国欧司朗集团生产经营分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业OLED照明发展分析

#### 8.2.3 德国Novaled生产经营分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业OLED照明发展分析

### 8.3 美洲OLED照明重点企业生产经营分析

#### 8.3.1 美国UDC公司生产经营分析

- (1) 企业发展简介

(2) 企业经营情况

(3) 企业OLED照明发展分析

### 8.3.2 美国 PPG 工业公司生产经营分析

(1) 企业发展简介

(2) 企业经营情况

(3) 企业OLED照明发展分析

### 8.3.3 美国通用电器生产经营分析

(1) 企业发展简介

(2) 企业经营情况

(3) 企业OLED照明发展分析

## 第九章 OLED照明投资前景与建议

### 9.1 OLED照明市场吸引力评价

#### 9.1.1 OLED照明整体吸引力评价

#### 9.1.2 OLED照明应用市场吸引力评价

### 9.2 OLED照明投资特性分析

#### 9.2.1 OLED照明进入壁垒分析

#### 9.2.2 OLED照明盈利模式分析

#### 9.2.3 OLED照明盈利因素分析

### 9.3 OLED照明投资前景分析

#### 9.3.2 2022-2028年OLED照明市场前景分析

#### 9.3.2 2022-2028年OLED照明市场规模预测

#### 9.3.3 2022-2028年OLED照明市场盈利预测

### 9.4 OLED照明投资分析

#### 9.4.1 2022-2028年OLED照明投资机遇分析

#### 9.4.2 2022-2028年OLED照明投资风险分析

(1) 宏观经济风险

(2) 行业竞争风险

(3) 供需波动风险

(4) 行业技术风险

(5) 经营管理风险

## 第十章 研究结论与建议

### 10.1 研究结论

### 10.2 产业中心建议

图表目录：

图表：OLED与LED结构对比

图表：OLED发光原理

图表：OLED产业链

图表：常见的照明光源性能及优缺点对照

图表：全球OLED照明市场规模分析

图表：亚洲OLED照明市场规模分析

图表：欧洲OLED照明市场规模分析

图表：美洲OLED照明市场规模分析

图表：全球OLED照明市场规模分布预测

图表：全球OLED照明市场规模分析

图表：全球主要OLED照明厂商进展情况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202111/249221.html>