

# 2020-2026年中国LED汽车照明市场深度评估与发展前景分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2020-2026年中国LED汽车照明市场深度评估与发展前景分析报告》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/dianzi/883827KSGE.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

汽车照明系统按照功能划分可以分为汽车照明灯和汽车信号灯，汽车照明灯包括前照灯、雾灯、牌照灯、仪表灯等，汽车信号灯包括转向信号灯、危险报警灯、尾灯等。我们重点关注汽车前照灯的发展对LED行业的影响，汽车前照灯的演变经历了一个多世纪的技术沉淀，由最初的煤油灯开始，到电气时代的卤素灯泡，到氙气大灯，演变到LED光源。

最初，受制于LED产品亮度与成本的因素，推广并不是太顺利。历时十载，目前LED车灯凭借寿命长、耗能低、光源体积小、成本相对经济等优势将逐步成为汽车照明的主流。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国LED汽车照明市场深度评估与发展前景分析报告》共九章。首先介绍了LED汽车照明相关概念及发展环境，接着分析了中国LED汽车照明规模及消费需求，然后对中国LED汽车照明市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国LED汽车照明面临的机遇及发展前景。您若想对中国LED汽车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2012-2019年LED汽车照明行业基础概述

第一节2012-2019年半导体照明产业

一、行业研究范围界定

二、LED行业发展历程

三、LED产业链条分析

四、LED产品制作流程

五LED产业生命周期

六LED国民经济地位

第二节LED外延片

一、外延片生长基本原理

二、外延片工艺流程

三、LED外延衬底材料

四、外延片技术发展趋势

### 第三节LED芯片

#### 一、LED芯片

#### 二、制造工艺简介

### 第四节LED封装

#### 一、LED封装

#### 二、LED封装技术

## 第二章2012-2019年全球LED汽车照明市场

### 第一节2012-2019年全球LED市场规模

### 第二节2012-2019年全球LED产业

#### 一、2012-2019年LED市场规模

#### 二、2012-2019年LED产业结构

#### 三、2012-2019年LED应用领域

#### 四、全球市场竞争特点

### 第三节2012-2019年高亮度LED市场

#### 一、2012-2019年市场规模分析

#### 二、2012-2019年应用领域分析

#### 三、LED普通照明市场规模预测

### 第四节2012-2019年各国LED产业模式

#### 一、日本产业发展模式分析

#### 二、美国产业发展模式分析

#### 三、韩国产业发展模式分析

### 第五节2012-2019年各国产业发展政策

#### 一、美国相关产业政策概述

#### 二、日本相关产业政策概述

#### 三、韩国相关产业政策概述

### 第六节2012-2019年日本LED产业

#### 一、日本LED产业链结构

#### 二、日本LED上游企业分析

#### 三、日本LED中下游企业分析

### 第七节2012-2019年台湾LED产业

#### 一、台湾LED产业竞争格局

- 二、台湾LED上游企业分析
- 三、台湾LED中游企业分析
- 四、台湾LED下游企业分析

### 第三章2012-2019年中国LED汽车照明市场

#### 第一节2012-2019年市场分析

- 一、2012-2019年国内mocvd拥有量
- 二、2012-2019年芯片产值增长率
- 三、2012-2019年LED封装产值
- 四、2012-2019年应用产品产值

#### 五国内LED技术研发进展

#### 第二节LED行业上游制约下游

- 一、上下游供求失衡
- 二、上下游不均衡
- 三、上下游投资策略
- 四、上游:技术制胜

#### 五中游:台企领跑

#### 六下游:传统巨头有优势

#### 第三节2012-2019年LED政策

- 一、宏观经济政策
- 二、LED产业政策规划
- 三、其他相关政策对行业影响

#### 第四节2019年LED产业预测分析

### 第四章2012-2019年中国LED市场竞争及投资

#### 第一节2012-2019年国内LED市场格局

- 一、中国LED产业链格局分析
- 二、中国LED产业区域格局
- 三、中国中上游市场格局
- 四、封装企业市场格局

#### 第二节2012-2019年国内LED外资布局

- 一、2012-2019年美欧日企业国内布局

## 二、2012-2019年台湾企业国内布局

### 第三节2012-2019年国内LED投资项目

## 第五章2012-2019年国内LED灯应用市场分析

### 第一节LED应用市场分析

#### 一、手机背光源

#### 二、商用照明市场

#### 三、汽车光源

#### 四、LED背光源

### 第二节超高亮度LED市场

#### 一、汽车信号指示

#### 二、交通信号指示

#### 三、大屏幕显示

#### 四、固体照明灯

### 第三节热点-LED车灯市场

#### 一、车用市场的不利因素

#### 二、LED光源的车用优势

### 第四节热点-LED路灯市场

### 第五节奥运及世博会应用

#### 一、奥运LED应用

#### 二、上海世博会应用

## 第六章2012-2019年中国半导体照明基地调研

### 第一节深圳基地调研

#### 一、基地产业规模

#### 二、产业链发展策略

#### 三、基地面临的问题

#### 四、基地发展目标

### 第二节上海基地调研

#### 一、基地产业规模

#### 二、地研发能力分析

#### 三、基地产业动态

#### 四、产业规划

#### 五基地发展思路

#### 第三节厦门基地调研

##### 一、基地产业规模

##### 二、基地产业动态

##### 三、基地工作思路

##### 四、基地产业规划

#### 第四节大连基地调研

##### 一、基地产业概况

##### 二、基地工作动态

##### 三、基地发展思路

#### 第五节南昌基地调研

##### 一、基地产业概况

##### 二、基地工作思路

#### 第六节石家庄基地调研

##### 一、基地概况

##### 二、基地研发及产能

##### 三、基地发展思路

##### 四、基地产业规划

#### 第七节扬州基地调研

##### 一、基地产业规模

##### 二、产业链情况

##### 三、基地研发分析

##### 四、基地政策分析

##### 五产业发展战略

### 第七章2012-2019年半导体照明产业技术分析

#### 第一节国外半导体照明技术

##### 一、全球主要国家产业技术路线

##### 二、国外主要厂家及技术优势

#### 第二节国内技术走势

##### 一、国内技术水平

## 二、技术第一动态及发展路线

### 第三节中国半导体照明技术现状

#### 一、基础研究开发方面

#### 二、国内半导体设备方面

#### 三、外延片和芯片方面

#### 四、封装方面

#### 五LED封装的配套材料方面

### 第四节LED专利竞争及未来趋势

#### 一、国内外专利现状

#### 二、半导体照明专利形势

#### 三、中国利用专利制度方面存在的问题

#### 四、半导体照明专利战略应务实

#### 五LED专利第一、态势及我国应对策略分析

## 第八章2012-2019年国内LED汽车照明企业

### 第一节松下

#### 一、企业概况

#### 二、技术竞争力

#### 三、2012-2019年研发新品

### 第二节Lumileds

#### 一、企业概况

#### 二、技术竞争力

#### 三、全球市场

### 第三节华域汽车

#### 一、企业概况

#### 二、技术竞争力

#### 三、全球市场

### 第四节欧司朗

#### 一、企业概况

#### 二、技术竞争力

#### 三、全球市场

#### 四、2012-2019年中国市场布局



## 第五节马瑞利

- 一、企业概况
- 二、技术竞争力
- 三、全球市场

## 第六节海拉

- 一、企业概况
- 二、技术竞争力
- 三、全球市场

## 第九章2012-2019年国内LED汽车照明产业投资

### 第一节2012-2019年资本市场

#### 第二节产业投资模式分析

- 一、自行投资建设
- 二、合作投资
- 三、收购模式
- 四、参股现有企业

#### 第三节国内主要投资机会

- 一、新技术发展带来的机遇
- 二、市场发掘和把握
- 三、国内产业格局调整
- 四、台湾产业转移

#### 第四节中国半导体照明产业投资现状

- 一、产业链投资特点分析
- 二、中国LED产业投资态势分析

#### 第五节未来投资潜在市场吸引力分析

- 一、白光大功率LED光源
- 二、半导体路灯
- 三、大尺寸LED背光源
- 四、LED灯具及太阳能半导体照明产品

#### 第六节半导体照明产业投资风险分析

- 一、核心专利制约
- 二、技术风险

### 三、下游竞争风险

图表目录：

图表、产业链形成模式示意图

图表、LED产业链

图表、我国LED产业价值链

图表、我国LED行业所处生命周期示意图

图表、行业生命周期、战略及其特征

图表、LED外延片工艺流程

图表、2012-2019年我国LED芯片产值增长率

图表、2012-2019年我国LED封装产值统计表

图表、2012-2019年我国LED封装产值及增长率变化图

图表、2012-2019年我国季度gdp增长率单位：%

图表、2012-2019年我国三产业增加值季度增长率单位：%

图表、2012-2019年我国cpi、ppi运行趋势单位：%

图表、2012-2019年我国工业增加值走势图单位：%

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/883827KSGE.html>