

2020-2026年中国LED驱动电源市场发展趋势与投资前景报告

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

《2020-2026年中国LED驱动电源市场发展趋势与投资前景报告》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/O11651QQ8A.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

LED驱动电源是把电源供应转换为特定的电压电流以驱动LED发光的电源转换器，通常情况下：LED驱动电源的输入包括高压工频交流（即市电）、低压直流、高压直流、低压高频交流（如电子变压器的输出）等。LED在上世纪九十年代以前仅能作指示灯应用，九十年代以后，高亮InGaAlP四元红、黄光及GaN系蓝、白光器件的开发成功，LED应用开始由指示转化为照明。主要应用领域包括LED显示屏、交通信号灯、景观照明、手机应用、汽车用灯、LCD显示背光源、通用照明等。目前，LED产品在手机上应用非常广泛，是LED产品最重要的应用领域，占市场总需求的31%左右。一般每部手机需用10 - 20个LED产品，分别使用在手机键盘、显示屏背光源及可照相机闪光灯上。LED产品在手机市场的渗透率已趋于稳定，未来手机用LED产品的增长空间将受手机销量的直接影响。全球LED照明应用领域分布（单位：%）

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国LED驱动电源市场发展趋势与投资前景报告》共十三章。首先介绍了中国LED驱动电源行业市场发展环境、LED驱动电源整体运行态势等，接着分析了中国LED驱动电源行业市场运行的现状，然后介绍了LED驱动电源市场竞争格局。随后，报告对LED驱动电源做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国LED驱动电源行业发展趋势与投资预测。您若想对LED驱动电源产业有个系统的了解或者想投资中国LED驱动电源行业，本报告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 中国LED驱动电源行业发展综述

第一节 LED驱动电源行业概述

一、LED驱动电源产品介绍

1、LED驱动电源产品定义及特点LED驱动电源的特点

1

高可靠性特别像LED路灯的驱动电源，装在高空，有防水铝壳驱动电源，质量好的话不容易坏，减少维修次数。

2

高效率LED是节能产品，驱动电源的效率要高。对于电源安装在灯具内的结构，尤为重要。

因为LED的发光效率随着LED温度的升高而下降，所以LED的散热非常重要。电源的效率高，它的耗损功率小，在灯具内发热量就小，也就降低了灯具的温升。对延缓LED的光衰有利

3

高功率因数功率因数是电网对负载的要求。一般70瓦以下的用电器，没有强制性指标。虽然功率不大的单个用电器功率因素低一点对电网的影响不大，但晚上大家点灯，同类负载太集中，会对电网产生较严重的污染。对于30瓦~40瓦的LED驱动电源，据说不久的将来，也许会对功率因数方面有一定的指标要求。

4

驱动方式通行的有两种：其一是一个恒压源供多个恒流源，每个恒流源单独给每路LED供电。这种方式，组合灵活，一路LED故障，不影响其他LED的工作，但成本会略高一点。另一种是直接恒流供电，LED串联或并联运行。它的优点是成本低一点，但灵活性差，还要解决某个LED故障，会影响其他LED运行的问题。这两种形式，在一段时间内并存。多路恒流输出供电方式，在成本和性能方面会较好。也许是以后的主流方向。

5

浪涌保护LED抗浪涌的能力是比较差的，特别是抗反向电压能力。加强这方面的保护也很重要。有些LED灯装在户外，如LED路灯。由于电网负载的启甩和雷击的感应，从电网系统会侵入各种浪涌，有些浪涌会导致LED的损坏。因此LED驱动电源要有抑制浪涌的侵入，保护LED不被损坏的能力。

6

保护功能电源除了常规的保护功能外，最好在恒流输出中增加LED温度负反馈，防止LED温度过高。

7

防护方面灯具外安装型，电源结构要防水、防潮，外壳要耐晒。

8

驱动电源的寿命要与LED的寿命相适配。

9

要符合安规和电磁兼容的要求。

2、LED驱动电源产品应用

第二节 LED驱动电源市场特征分析

第三节 LED驱动电源市场结构分析

一、行业产品结构分析

二、行业区域结构分析

第四节 LED驱动电源产业链分析

- 一、LED驱动电源产业链介绍
- 二、上游产业市场分析
- 三、下游产业市场分析

第二章 2017-2019年国际LED驱动电源所属行业现状及预测分析

第一节 国际LED驱动电源发展现状分析

- 一、国际LED驱动电源行业现状分析
- 二、国际LED驱动电源产业分布情况
- 三、国际LED驱动电源产能及产量分析
- 四、国际LED驱动电源市场价格监测分析
- 五、国际LED驱动电源市场份额及销售分析
- 六、国际LED驱动电源市场竞争状况分析
- 七、国际LED驱动电源行业发展前景及预测分析

第二节 国际LED驱动电源重点区域研究分析

- 一、美国
- 二、日本
- 三、欧洲

第三节 国际LED驱动电源部分品牌运行现状分析

- 一、欧姆龙公司
- 二、OKI公司
- 三、精工爱普生公司
- 四、西门子公司
- 五、图尔克公司
- 六、奥托尼克斯公司
- 七、基恩士公司

第四节 外资企业入华市场发展状况分析

- 一、外资企业入华市场的策略分析
- 二、外资企业LED驱动电源入华市场发展现状分析
- 三、外资企业LED驱动电源中国市场最新动态分析
- 四、外资企业入华市场带来的利弊分析

第三章 2017-2019年中国LED驱动电源行业发展环境分析

第一节 2017-2019年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

第二节 中国LED驱动电源行业政策环境分析

第三节 中国LED驱动电源行业技术环境分析

第四节 中国LED驱动电源市场发展环境分析

第四章 2017-2019年中国LED驱动电源行业发展现状分析

第一节 中国LED驱动电源行业发展现状分析

- 一、中国LED驱动电源行业现状分析
- 二、中国LED驱动电源产业分布情况
- 三、中国LED驱动电源行业发展态势分析
- 四、中国LED驱动电源行业发展模式分析
- 五、中国LED驱动电源行业发展前景及预测分析

第二节 中国LED驱动电源行业技术发展分析

- 一、中国LED驱动电源行业技术现状分析
- 二、中国LED驱动电源技术研究方向及前景分析

第三节 中国LED驱动电源行业发展优势及存在的问题分析

- 一、中国LED驱动电源发展优势分析
- 二、中国LED驱动电源行业发展存在的问题分析

第五章 2017-2019年中国LED驱动电源市场运行现状分析

第一节 中国LED驱动电源市场运行现状分析

- 一、中国LED驱动电源市场规模分析
- 二、中国LED驱动电源区域市场占比分析
- 三、中国LED驱动电源市场价格走势分析
- 四、中国LED驱动电源市场销量及增速分析
- 五、中国LED驱动电源市场战略及趋势分析

第二节 中国LED驱动电源市场容量情况分析

一、中国LED驱动电源市场容量分析

二、中国LED驱动电源市场容量预测分析

第四节 中国LED驱动电源行业进出口现状分析

一、中国LED驱动电源出口情况分析

二、中国LED驱动电源进口情况分析

三、中国LED驱动电源进出口分布情况分析

第六章 2017-2019年中国LED驱动电源主要细分产品运行分析

第一节 开关恒流源市场运行分析

一、开关恒流源应用领域分析

二、开关恒流源市场规模分析

三、开关恒流源市场份额分析

四、开关恒流源市场前景及预测分析

第二节 线性IC电源市场运行分析

一、线性IC电源应用领域分析

二、线性IC电源市场规模分析

三、线性IC电源市场份额分析

四、线性IC电源市场前景及预测分析

第三节 阻容降压电源市场运行分析

一、阻容降压电源应用领域分析

二、阻容降压电源市场规模分析

三、阻容降压电源市场份额分析

四、阻容降压电源市场前景及预测分析

第四节 中大功率LED驱动电源市场运行分析

一、中大功率LED驱动电源应用领域分析

二、中大功率LED驱动电源市场规模分析

三、中大功率LED驱动电源市场份额分析

四、中大功率LED驱动电源市场前景及预测分析

第五节 小功率LED驱动电源市场运行分析

一、小功率LED驱动电源应用领域分析

二、小功率LED驱动电源市场规模分析

三、小功率LED驱动电源市场份额分析

四、小功率LED驱动电源市场前景及预测分析

第七章 2017-2019年中国LED驱动电源区域运行情况分析

第一节 LED驱动电源“东北地区”分析

一、东北区域LED驱动电源规模现状分析

二、东北区域LED驱动电源占比情况分析

三、东北地区LED驱动电源前景预测分析

第二节 LED驱动电源“华北地区”销售分析

一、华北区域LED驱动电源规模现状分析

二、华北区域LED驱动电源占比情况分析

三、华北地区LED驱动电源前景预测分析

第三节 LED驱动电源“中南地区”销售分析

一、中南区域LED驱动电源规模现状分析

二、中南区域LED驱动电源占比情况分析

三、中南地区LED驱动电源前景预测分析

第四节 LED驱动电源“华东地区”销售分析

一、华东区域LED驱动电源规模现状分析

二、华东区域LED驱动电源占比情况分析

三、华东地区LED驱动电源前景预测分析

第五节 LED驱动电源“西北地区”销售分析

一、西北区域LED驱动电源规模现状分析

二、西北区域LED驱动电源占比情况分析

三、西北地区LED驱动电源前景预测分析

第六节 LED驱动电源“西南地区”销售分析

一、西南区域LED驱动电源规模现状分析

二、西南区域LED驱动电源占比情况分析

三、西南地区LED驱动电源前景预测分析

第八章 2017-2019年中国LED驱动电源产业链行业市场现状情况分析

第一节 中国LED驱动电源产业链结构分析

第二节 中国LED驱动电源上游原材料运行现状分析

- 一、中国LED驱动电源上游行业发展现状分析
- 二、中国LED驱动电源上游供应能力及价格分析
- 三、中国LED驱动电源上游供应能力前景预测分析
- 第三节 中国LED驱动电源供应情况分析
 - 一、中国LED驱动电源供应能力现状分析
 - 二、中国LED驱动电源供应能力预测分析
- 第四节 中国LED驱动电源下游需求情况分析
 - 一、中国LED驱动电源下游市场需求现状分析
 - 二、中国LED驱动电源下游市场需求前景预测分析

第九章 2017-2019年中国LED驱动电源产能及产量分析

第一节 中国LED驱动电源产能情况分析

- 一、中国LED驱动电源产能现状分析
- 二、中国LED驱动电源产能前景预测分析
- 三、中国LED驱动电源区域产能分布情况
- 四、中国LED驱动电源产能配置与产能利用率调查

第二节 中国LED驱动电源产量分析

- 一、中国LED驱动电源产量分析
- 二、中国LED驱动电源产量前景预测分析

第十章 2017-2019年中国互联网+LED驱动电源营销策略分析

第一节 2017-2019年中国LED驱动电源行业营销策略分析

- 一、中国LED驱动电源行业的互联网主要宣传优势
- 二、中国LED驱动电源企业互联网+营销的关键点分析
- 三、中国LED驱动电源行业互联网+营销战略研究分析

第二节 2017-2019年中国互联网+LED驱动电源品牌营销思路分析

- 一、中国LED驱动电源品牌快速成长的策略探讨
- 二、LED驱动电源品牌有效营销需建立互联网营销模式
- 三、互联网+LED驱动电源品牌有效营销要注重服务的优势
- 四、互联网+LED驱动电源新品牌的市场培育路径分析

第十一章 2017-2019年中国LED驱动电源行业竞争格局的分析

第一节 中国LED驱动电源市场竞争情况分析

一、中国LED驱动电源行业竞争力分析

二、外资LED驱动电源企业带来的竞争威胁

三、中国LED驱动电源行业集中度分析

四、中国LED驱动电源行业区域分布特点分析

第二节 中国LED驱动电源行业波特五力模型分析

一、中国LED驱动电源现有竞争者之间的竞争

二、中国LED驱动电源供应商议价能力分析

三、中国LED驱动电源购买者议价能力分析

四、中国LED驱动电源行业潜在进入者分析

五、中国LED驱动电源 替代品风险分析

第十二章 2019年中国LED驱动电源行业竞争对手分析（ ）

第一节 宁波柯力传感科技股份有限公司

第二节 深圳雷曼光电科技股份有限公司

第三节 中航电测仪器股份有限公司

第四节 上海兰宝传感科技股份有限公司

第五节 南京高华科技股份有限公司

第六节 广州市合熠电子科技有限公司

第十三章 2020-2026年中国LED驱动电源投资前景及趋势预测分析

第一节 中国LED驱动电源市场投资前景及风险分析

一、中国LED驱动电源市场投资机会及潜力分析

二、中国LED驱动电源市场投资风险及防范研究

三、中国LED驱动电源制造行业市场投资建议

第二节 中国LED驱动电源市场投资前景及风险分析（ ）

一、中国LED驱动电源“十三五”发展趋势预测分析

二、中国LED驱动电源行业盈利能力预测分析

三、中国LED驱动电源行业进出口前景预测分析

图表目录：

图表 LED驱动电源行业生命周期

图表 LED驱动电源行业产业链结构

图表 2013-2019年全球LED驱动电源行业市场规模

图表 2013-2019年中国LED驱动电源行业市场规模

图表 2013-2019年LED驱动电源行业重要数据指标比较

图表 2013-2019年中国LED驱动电源市场占全球份额比较

图表 2013-2019年LED驱动电源行业销售收入

图表 2013-2019年LED驱动电源行业利润总额

图表 2013-2019年LED驱动电源行业资产总计

图表 2013-2019年LED驱动电源行业负债总计

图表 2013-2019年LED驱动电源行业竞争力分析

图表 2013-2019年LED驱动电源行业主营业务收入

图表 2013-2019年LED驱动电源行业主营业务成本

图表 2013-2019年LED驱动电源行业销售费用分析

图表 2013-2019年LED驱动电源行业管理费用分析

图表 2013-2019年LED驱动电源行业财务费用分析

图表 2013-2019年LED驱动电源行业销售毛利率分析

图表 2013-2019年LED驱动电源行业销售利润率分析

图表 2013-2019年LED驱动电源行业成本费用利润率分析

图表 2013-2019年LED驱动电源行业总资产利润率分析

图表 2013-2019年LED驱动电源进口量分析

图表 2013-2019年中国LED驱动电源出口数据分析

图表 2013-2019年LED驱动电源出口量分析

图表 2017-2019年国际LED驱动电源市场价格监测分析

图表 2017-2019年中国LED驱动电源行业集中度分析

图表 2020-2026年中国LED驱动电源市场战略及趋势分析

图表 2020-2026年国际LED驱动电源行业发展前景及预测分析

图表 2020-2026年中国LED驱动电源行业发展前景及预测分析

图表 2020-2026年中国LED驱动电源下游市场容量预测分析

图表 2020-2026年电容式LED驱动电源市场前景及预测分析

图表 2020-2026年变磁阻式LED驱动电源市场前景及预测分析

图表 2020-2026年光纤式LED驱动电源市场前景及预测分析

图表 2020-2026年谐振式LED驱动电源市场前景及预测分析

图表 2020-2026年东北地区LED驱动电源前景预测分析
图表 2020-2026年中南地区LED驱动电源前景预测分析
图表 2020-2026年西北地区LED驱动电源前景预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源供应能力预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源上游供应能力前景预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源下游市场需求前景预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源产量前景预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源“十三五”发展趋势预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源行业盈利能力预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源行业进出口前景预测分析
图表 2020-2026年国际LED驱动电源行业发展前景及预测分析
图表 2020-2026年中国LED驱动电源行业发展前景及预测分析
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/O11651OQ8A.html>