# 2024年中国电光源行业现状调研及发展趋势预测报告

中国产业调研网 www.cir.cn

# 一、基本信息

报告名称: 2024年中国电光源行业现状调研及发展趋势预测报告

报告编号: 1A29513 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8500元 纸质+电子版: 8800元

优惠价格: 电子版: 7600元 纸质+电子版: 7900元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/3/51/DianGuangYuanHangYeYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

# 二、内容介绍

电光源是照明领域的重要组成部分,近年来随着技术的进步和市场的需求变化,正在经历一场深刻的变革。目前,LED照明技术已经成为主流,不仅在能效比上远超传统光源,还在智能化方面进行了创新,如智能调光、远程控制等。此外,随着消费者对环保和健康照明的关注度提升,电光源在设计上更加注重环保材料的应用和对人体健康的有益影响。

未来,电光源将朝着更加智能化、个性化和健康化的方向发展。一方面,随着物联网技术的应用,电光源将更加注重提供智能互联体验,如通过智能手机应用程序控制照明系统,实现远程监控和个性化照明方案。另一方面,随着消费者对健康照明的需求增加,电光源将更加注重模拟自然光谱,减少蓝光危害,提供更加舒适和健康的光照环境。此外,随着新材料和新技术的不断涌现,电光源将探索更多创新应用,如可调色温的照明解决方案,满足不同场合和时间的需求。

#### 第一章 电光源概述

- 1.1 电光源的概念及分类
  - 1.1.1 电光源的定义
  - 1.1.2 电光源的分类
  - 1.1.3 电光源的工作原理
  - 1.1.4 电光源的结构和性能
- 1.2 电光源的技术及应用介绍
  - 1.2.1 电光源的技术变迁
  - 1.2.2 防爆灯具常用的电光源
  - 1.2.3 三基色荧光灯系统的应用简析
  - 1.2.4 电光源频闪效应的危害及改进策略

-2- 电光源行业分析报告

#### 第二章 2024-2030年电光源行业发展分析

- 2.1 2024-2030年国际电光源行业发展概况
  - 2.1.1 国际电光源产业发展格局
  - 2.1.2 全球各地掀起led灯取代白炽灯浪潮
  - 2.1.3 2023年起美国全面启用电光源新标签
  - 2.1.4 2023年欧盟发布电灯和灯具能源标签新规
  - 2.1.5 俄罗斯电光源市场发展状况
- 2.2 2024-2030年中国电光源行业发展综述
  - 2.2.1 中国电光源行业发展回顾
  - 2.2.2 中国电光源工业生产状况
  - 2.2.3 2023年中国电光源行业发展状况
  - 2.2.4 2023年我国电光源行业发展态势分析

. . . . .

- 2.2.6 中国电光源产业体系化发展滞后
- 2.3 2024-2030年全国及主要省份电光源产量分析
  - 2.3.1 2023年全国及主要省份电光源产量分析

. . . . .

- 2.4 电光源材料加工业的技术进展情况
  - 2.4.1 电极材料
  - 2.4.2 玻璃材料
  - 2.4.3 灯用荧光材料
  - 2.4.4 充填物质和吸气剂
  - 2.4.5 封接材料

# 第三章 中国电光源制造行业财务状况

- 3.1 中国电光源行业经济规模
  - 3.1.1 2018-2023年电光源业销售规模
  - 3.1.2 2018-2023年电光源业利润规模
  - 3.1.3 2018-2023年电光源业资产规模
- 3.2 中国电光源行业盈利能力指标分析
  - 3.2.1 2018-2023年电光源业亏损面
  - 3.2.2 2018-2023年电光源业销售毛利率
  - 3.2.3 2018-2023年电光源业成本费用利润率
  - 3.2.4 2018-2023年电光源业销售利润率
- 3.3 中国电光源行业营运能力指标分析
  - 3.3.1 2018-2023年电光源业应收账款周转率
  - 3.3.2 2018-2023年电光源业流动资产周转率

电光源行业研究报告 -3-

- 3.3.3 2018-2023年电光源业总资产周转率
- 3.4 中国电光源行业偿债能力指标分析
  - 3.4.1 2018-2023年电光源业资产负债率
  - 3.4.2 2018-2023年电光源业利息保障倍数
- 3.5 中国电光源行业财务状况综合评价
  - 3.5.1 电光源业财务状况综合评价
  - 3.5.2 影响电光源业财务状况的经济因素分析

# 第四章 2024-2030年重点区域电光源行业发展分析

- 4.1 浙江省江山市
  - 4.1.1 江山市电光源产业的现状及重要地位
  - 4.1.2 江山市电光源行业发展的优势剖析
  - 4.1.3 江山规划建设新型电光源产业循环经济基地
  - 4.1.4 江山市电光源产业的发展方向

#### 4.2 河南省濮阳县

- 4.2.1 濮阳县电光源行业发展概况
- 4.2.2 濮阳县是全省电光源重要出口基地
- 4.2.3 濮阳发展电光源产业的优势
- 4.2.4 濮阳电光源产业发展方向和重点

# 4.3 江苏省建湖县

- 4.3.1 建湖县电光源产业发展综述
- 4.3.2 建湖县电光源产业规模状况
- 4.3.3 建湖县电光源产业发展特征
- 4.3.4 建湖县积极建设节能电光源生产示范区
- 4.3.5 建湖电光源产业发展的对策措施

#### 4.4 中山市板芙镇

- 4.4.1 板芙电光源产业的发展优势
- 4.4.2 板芙镇积极打造电光源产业基地
- 4.4.3 板芙镇电光源产业已初具规模
- 4.4.4 板芙镇大力扶持电光源产业发展

#### 4.5 福建省云霄县

- 4.5.1 云霄县电光源产业进入快速发展轨道
- 4.5.2 云霄县发展电光源行业的优势
- 4.5.3 云霄县电光源产业发展的策略与措施
- 4.5.4 云霄县电光源产业发展的目标与重点

# 4.6 佛山市罗村

4.6.1 罗村以新光源为产业转型突破口

-4- 电光源行业分析报告

- 4.6.2 罗村向电光源产业之都大幅跃进
- 4.6.3 罗村新光源基地发展取得重要进展
- 4.6.4 罗村发展电光源行业的优势
- 4.6.5 罗村实施奖励政策发展电光源产业

#### 4.7 其他区域

- 4.7.1 泗阳县电光源产业发展综述
- 4.7.2 江西武宁将积极壮大电光源产业
- 4.7.3 浙江海宁电光源产品对外贸易情况
- 4.7.4 厦门led电光源行业发展现状
- 4.7.5 江苏大豫镇电光源产业转型升级成效显著

#### 第五章 2024-2030年电光源细分产品发展分析

# 5.1 白炽灯

- 5.1.1 典型的白炽灯产品
- 5.1.2 2023年起欧盟全面全面禁售白炽灯
- 5.1.3 哈萨克斯坦白炽灯淘汰时间表
- 5.1.4 白炽灯逐步退出我国照明市场
- 5.1.5 中国逐步淘汰白炽灯路线图

#### 5.2 卤钨灯

- 5.2.1 卤钨灯的类型
- 5.2.2 2023年我国卤钨灯能效标准对外征求意见
- 5.2.3 卤钨灯在宾馆照明中的应用
- 5.2.4 卤钨灯的发展趋势

# 5.3 荧光灯

- 5.3.1 常见荧光灯的种类
- 5.3.2 浅析荧光灯产品国家标准的发展
- 5.3.3 中国荧光灯生产及出口状况
- 5.3.4 中国逐步降低荧光灯含汞量路线图
- 5.3.5 荧光灯行业清洁生产技术发展目标
- 5.3.6 中国荧光灯国际市场潜力大

#### 5.4 led灯

- 5.4.1 led系列照明灯的特点
- 5.4.2 墨西哥出台led灯能效新标准
- 5.4.3 中国led灯行业发展概况
- 5.4.4 2023年中国led灯行业发展动态
- 5.4.5 欧美新规冲击我国led灯行业
- 5.4.6 高压led灯未来发展趋势分析

电光源行业研究报告 -5-

# 5.4.7 未来led灯设计开发趋势透析

# 第六章 中国电光源行业前景分析及预测

- 6.1 中国电光源行业发展前景展望
  - 6.1.1 我国电光源产业持续增长的支撑因素
  - 6.1.2 我国电光源行业发展趋势分析
  - 6.1.3 我国节能灯产业前景广阔
- 6.2 2024-2030年中国电光源行业前景预测分析
  - 6.2.1 影响中国电光源行业发展因素分析
  - 6.2.2 2024-2030年中国电光源制造行业产品销售收入预测
  - 6.2.3 2024-2030年中国电光源制造行业累计利润总额预测
  - 6.2.4 2024-2030年中国电光源制造行业工业总产值预测

# 第七章 2024-2030年电光源上市公司经营状况分析

- 7.1 佛山电器照明股份有限公司
  - 7.1.1 公司简介
  - 7.1.2 企业发展概况
  - 7.1.3 经营效益分析
  - 7.1.4 业务经营分析
  - 7.1.5 财务状况分析
  - 7.1.6 未来前景展望
- 7.2 浙江阳光照明电器集团股份有限公司
  - 7.2.1 公司简介
  - 7.2.2 企业发展概况
  - 7.2.3 经营效益分析
  - 7.2.4 业务经营分析
  - 7.2.5 财务状况分析
  - 7.2.6 未来前景展望
- 7.3 广东雪莱特光电科技股份有限公司
  - 7.3.1 公司简介
  - 7.3.2 企业发展概况
  - 7.3.3 经营效益分析
  - 7.3.4 业务经营分析
  - 7.3.5 财务状况分析
  - 7.3.6 未来前景展望
- 7.4 江西联创光电科技股份有限公司
  - 7.4.1 公司简介

-6- 电光源行业分析报告

- 7.4.2 企业发展概况
- 7.4.3 经营效益分析
- 7.4.4 业务经营分析
- 7.4.5 财务状况分析
- 7.4.6 未来前景展望
- 7.5 雷士照明控股有限公司
  - 7.5.1 公司简介
  - 7.5.2 2023年公司经营状况分析

. . . . .

# 第八章中:智:林: 济研: 电光源制造重点企业财务状况分析

- 8.1 欧司朗(中国)有限公司
  - 8.1.1 公司发展状况分析
  - 8.1.2 公司总体规模与盈利状况
  - 8.1.3 公司偿债能力分析
  - 8.1.4 公司营运能力分析
  - 8.1.5 公司获利能力分析
  - 8.1.6 公司成长能力分析
- 8.2 利胜电光源(厦门)有限公司
  - 8.2.1 公司发展状况分析
  - 8.2.2 公司总体规模与盈利状况
  - 8.2.3 公司偿债能力分析
  - 8.2.4 公司营运能力分析
  - 8.2.5 公司获利能力分析
  - 8.2.6 公司成长能力分析
- 8.3 杭州宇中高虹照明电器有限公司
  - 8.3.1 公司发展状况分析
  - 8.3.2 公司总体规模与盈利状况
  - 8.3.3 公司偿债能力分析
  - 8.3.4 公司营运能力分析
  - 8.3.5 公司获利能力分析
  - 8.3.6 公司成长能力分析
- 8.4 江西省晨阳灯业有限公司
  - 8.4.1 公司发展状况分析
  - 8.4.2 公司总体规模与盈利状况
  - 8.4.3 公司偿债能力分析
  - 8.4.4 公司营运能力分析

电光源行业研究报告 -7-

- 8.4.5 公司获利能力分析
- 8.4.6 公司成长能力分析
- 8.5 蓬莱市艾山交电器材有限公司
  - 8.5.1 公司发展状况分析
  - 8.5.2 公司总体规模与盈利状况
  - 8.5.3 公司偿债能力分析
  - 8.5.4 公司营运能力分析
  - 8.5.5 公司获利能力分析
  - 8.5.6 公司成长能力分析
- 8.6 厦门立达信光电有限公司
  - 8.6.1 公司发展状况分析
  - 8.6.2 公司总体规模与盈利状况
  - 8.6.3 公司偿债能力分析
  - 8.6.4 公司营运能力分析
  - 8.6.5 公司获利能力分析
  - 8.6.6 公司成长能力分析

#### 附录:

附录一:《关于逐步禁止进口和销售普通照明白炽灯的公告》

附录二:中国逐步降低荧光灯含汞量路线图(征求意见稿)

# 图表目录

图表 卤钨循环原理

图表 paschen曲线

图表 飞利浦三基色直管荧光灯系列产品技术指标

图表 白炽灯、高压汞(钠)灯、直管型(电感式)日光灯的频闪深度

图表 全球各地区禁售白炽灯计划

图表 欧盟电灯的能源标签示例

图表 欧盟电灯的其他能效标签示例

图表 欧盟灯具的能效标签

图表 可在所有能效等级的灯上运行的、且灯能由消费者替换的不带灯的灯具标签

图表 仅包含不可替换的led模块的灯具标签

图表 包含不可替换led模块和消费者可替换灯的灯座的、带灯的灯具标签

图表 包含不可替换led模块和消费者可替换灯的灯座的、不带灯的灯具标签

图表 横向设置的标签示例

图表 模块要求外部控制装置的功率修正

图表 欧盟灯的能效等级

-8- 电光源行业分析报告

图表 中国电光源市场结构比例图

图表 中国五大照明光源主产区及其特点

图表 2023年全国电光源产量数据

图表 2023年江苏省电光源产量数据

图表 2023年浙江省电光源产量数据

图表 2023年广东省电光源产量数据

图表 2023年湖北省电光源产量数据

图表 2023年福建省电光源产量数据

图表 2023年河南省电光源产量数据

图表 2023年安徽省电光源产量数据

图表 2023年全国电光源产量数据

图表 2023年江苏省电光源产量数据

图表 2023年广东省电光源产量数据

图表 2023年浙江省电光源产量数据

图表 2023年河南省电光源产量数据

图表 2023年安徽省电光源产量数据

图表 2023年福建省电光源产量数据

图表 2023年全国电光源产量数据

图表 2023年江苏省电光源产量数据

图表 2023年浙江省电光源产量数据

图表 2023年山东省电光源产量数据

图表 2023年湖北省电光源产量数据

图表 2023年安徽省电光源产量数据

图表 2018-2023年电光源业销售收入

图表 2018-2023年电光源业销售收入增长趋势图

图表 2022-2023年电光源业不同规模企业销售额

图表 2023年电光源业不同规模企业销售额对比图

图表 2023年电光源业不同规模企业销售额

图表 2023年电光源业不同规模企业销售额对比图

图表 2022-2023年电光源业不同所有制企业销售额

图表 2023年电光源业不同所有制企业销售额对比图

图表 2023年电光源业不同所有制企业销售额

图表 2023年电光源业不同所有制企业销售额对比图

图表 2018-2023年电光源业利润总额

图表 2018-2023年电光源业利润总额增长趋势图

图表 2022-2023年电光源业不同规模企业利润总额

电光源行业研究报告 -9-

图表 2023年电光源业不同规模企业利润总额对比图

图表 2023年电光源业不同规模企业利润总额

图表 2023年电光源业不同规模企业利润总额对比图

图表 2022-2023年电光源业不同所有制企业利润总额

图表 2023年电光源业不同所有制企业利润总额

图表 2023年电光源业不同所有制企业利润总额对比图

图表 2018-2023年电光源业资产总额

图表 2018-2023年电光源业总资产增长趋势图

图表 截至2022年底电光源业不同规模企业总资产

图表 截至2022年底电光源业不同规模企业总资产对比图

图表 截至2022年底电光源业不同所有制企业总资产

图表 截至2022年底电光源业不同所有制企业总资产对比图

图表 2018-2023年电光源业亏损面

图表 2018-2023年电光源业亏损企业亏损总额

图表 2018-2023年电光源业销售毛利率趋势图

图表 2018-2023年电光源业成本费用率

图表 2018-2023年电光源业成本费用利润率趋势图

图表 2018-2023年电光源业销售利润率趋势图

图表 2018-2023年电光源业应收账款周转率对比图

图表 2018-2023年电光源业流动资产周转率对比图

图表 2018-2023年电光源业总资产周转率对比图

图表 2018-2023年电光源业资产负债率对比图

图表 2018-2023年电光源业利息保障倍数对比图

图表 中国淘汰白炽灯计划阶段实施表

图表 卤钨灯光通维持率及寿命

图表 能效限定值和节能评价值计算系数

图表 卤钨灯能效限定值及节能评价值(额定电压≤24v)

图表 卤钨灯能效限定值及节能评价值(额定电压≤24v)续表

图表 卤钨灯能效限定值及节能评价值(额定电压220v)

图表 卤钨灯能效限定值及节能评价值(额定电压220v)续表

图表 荧光灯的主要安全项目及内容

图表 荧光灯的主要性能要求

图表 双端荧光灯能效等级

图表 自镇流荧光灯能效等级

图表 单端荧光灯能效限定值

图表 荧光灯应用和推广的技术

-10- 电光源行业分析报告

图表 2024-2030年中国电光源制造行业产品销售收入预测

图表 2024-2030年中国电光源制造行业累计利润总额预测

图表 2024-2030年中国电光源制造行业工业总产值预测

图表 2024-2030年中国电光源制造行业产量预测

图表 2024-2030年末佛山照明总资产和净资产

图表 2022-2023年佛山照明营业收入和净利润

图表 2023年佛山照明营业收入和净利润

图表 2022-2023年佛山照明现金流量

图表 2023年佛山照明现金流量

图表 2023年佛山照明主营业务收入分行业

图表 2023年佛山照明主营业务收入分产品

图表 2023年佛山照明主营业务收入分区域

图表 2022-2023年佛山照明成长能力

图表 2023年佛山照明成长能力

图表 2022-2023年佛山照明短期偿债能力

图表 2023年佛山照明短期偿债能力

图表 2022-2023年佛山照明长期偿债能力

图表 2023年佛山照明长期偿债能力

图表 2022-2023年佛山照明运营能力

图表 2023年佛山照明运营能力

图表 2022-2023年佛山照明盈利能力

图表 2023年佛山照明盈利能力

图表 2024-2030年末阳光照明总资产和净资产

图表 2022-2023年阳光照明营业收入和净利润

图表 2023年阳光照明营业收入和净利润

图表 2022-2023年阳光照明现金流量

图表 2023年阳光照明现金流量

图表 2023年阳光照明主营业务收入分行业

图表 2023年阳光照明主营业务收入分产品

图表 2023年阳光照明主营业务收入分区域

图表 2022-2023年阳光照明成长能力

图表 2023年阳光照明成长能力

图表 2022-2023年阳光照明短期偿债能力

图表 2023年阳光照明短期偿债能力

图表 2022-2023年阳光照明长期偿债能力

图表 2023年阳光照明长期偿债能力

电光源行业研究报告 -11-

图表 2022-2023年阳光照明运营能力

图表 2023年阳光照明运营能力

图表 2022-2023年阳光照明盈利能力

图表 2023年阳光照明盈利能力

图表 2024-2030年末雪莱特总资产和净资产

图表 2022-2023年雪莱特营业收入和净利润

图表 2023年雪莱特营业收入和净利润

图表 2022-2023年雪莱特现金流量

图表 2023年雪莱特现金流量

图表 2023年雪莱特主营业务收入分行业

图表 2023年雪莱特主营业务收入分产品

图表 2023年雪莱特主营业务收入分区域

图表 2022-2023年雪莱特成长能力

图表 2023年雪莱特成长能力

图表 2022-2023年雪莱特短期偿债能力

图表 2023年雪莱特短期偿债能力

图表 2022-2023年雪莱特长期偿债能力

图表 2023年雪莱特长期偿债能力

图表 2022-2023年雪莱特运营能力

图表 2023年雪莱特运营能力

图表 2022-2023年雪莱特盈利能力

图表 2023年雪莱特盈利能力

图表 2024-2030年末联创光电总资产和净资产

图表 2022-2023年联创光电营业收入和净利润

图表 2023年联创光电营业收入和净利润

图表 2022-2023年联创光电现金流量

图表 2023年联创光电现金流量

图表 2023年联创光电主营业务收入分行业

图表 2023年联创光电主营业务收入分产品

图表 2023年联创光电主营业务收入分区域

图表 2022-2023年联创光电成长能力

图表 2023年联创光电成长能力

图表 2022-2023年联创光电短期偿债能力

图表 2023年联创光电短期偿债能力

图表 2022-2023年联创光电长期偿债能力

图表 2023年联创光电长期偿债能力

-12- 电光源行业分析报告

图表 2022-2023年联创光电运营能力

图表 2023年联创光电运营能力

图表 2022-2023年联创光电盈利能力

图表 2023年联创光电盈利能力

图表 2022-2023年雷士照明合并损益表

图表 2023年雷士照明业务分部资料

图表 2022-2023年雷士照明合并损益表

图表 2023年雷士照明业务分部资料

图表 2018-2023年雷士照明合并损益表

图表 2023年雷士照明业务分部资料

图表 2018-2023年欧司朗(中国)有限公司总体规模数据

图表 2018-2023年欧司朗(中国)有限公司产销规模数据

图表 2018-2023年欧司朗(中国)有限公司盈利状况

图表 2018-2023年欧司朗(中国)有限公司偿债能力关键指标

图表 2018-2023年欧司朗(中国)有限公司营运能力关键指标

图表 2018-2023年欧司朗(中国)有限公司获利能力关键指标

图表 2018-2023年欧司朗(中国)有限公司成长能力关键指标

图表 2018-2023年利胜电光源(厦门)有限公司总体规模数据 图表 2018-2023年利胜电光源(厦门)有限公司产销规模数据

图表 2018-2023年利胜电光源(厦门)有限公司盈利状况

图表 2018-2023年利胜电光源(厦门)有限公司偿债能力关键指标

图表 2018-2023年利胜电光源(厦门)有限公司营运能力关键指标

图表 2018-2023年利胜电光源(厦门)有限公司获利能力关键指标

图表 2018-2023年利胜电光源(厦门)有限公司成长能力关键指标

图表 2018-2023年杭州宇中高虹照明电器有限公司总体规模数据

图表 2018-2023年杭州宇中高虹照明电器有限公司产销规模数据

图表 2018-2023年杭州宇中高虹照明电器有限公司盈利状况

图表 2018-2023年杭州宇中高虹照明电器有限公司偿债能力关键指标

图表 2018-2023年杭州宇中高虹照明电器有限公司营运能力关键指标

图表 2018-2023年杭州宇中高虹照明电器有限公司获利能力关键指标

图表 2018-2023年杭州宇中高虹照明电器有限公司成长能力关键指标

图表 2018-2023年江西省晨阳灯业有限公司总体规模数据

图表 2018-2023年江西省晨阳灯业有限公司产销规模数据

图表 2018-2023年江西省晨阳灯业有限公司盈利状况

图表 2018-2023年江西省晨阳灯业有限公司偿债能力关键指标

图表 2018-2023年江西省晨阳灯业有限公司营运能力关键指标

电光源行业研究报告

图表 2018-2023年江西省晨阳灯业有限公司获利能力关键指标 图表 2018-2023年江西省晨阳灯业有限公司成长能力关键指标 图表 2018-2023年蓬莱市艾山交电器材有限公司总体规模数据 图表 2018-2023年蓬莱市艾山交电器材有限公司产销规模数据 图表 2018-2023年蓬莱市艾山交电器材有限公司盈利状况 图表 2018-2023年蓬莱市艾山交电器材有限公司偿债能力关键指标 图表 2018-2023年蓬莱市艾山交电器材有限公司营运能力关键指标 图表 2018-2023年蓬莱市艾山交电器材有限公司获利能力关键指标 图表 2018-2023年蓬莱市艾山交电器材有限公司成长能力关键指标 图表 2018-2023年厦门立达信光电有限公司总体规模数据 图表 2018-2023年厦门立达信光电有限公司产销规模数据 图表 2018-2023年厦门立达信光电有限公司盈利状况 图表 2018-2023年厦门立达信光电有限公司偿债能力关键指标 图表 2018-2023年厦门立达信光电有限公司营运能力关键指标 图表 2018-2023年厦门立达信光电有限公司获利能力关键指标 图表 2018-2023年厦门立达信光电有限公司成长能力关键指标 略……

订阅 "2024年中国电光源行业现状调研及发展趋势预测报告",编号: 1A29513,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/3/51/DianGuangYuanHangYeYanJiuBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

-14- 电光源行业分析报告