

2017-2022年中国电光源制造行业市场全景评估及 发展趋势研究预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国电光源制造行业市场全景评估及发展趋势研究预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/295009.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

利用电能做功，产生可见光的光源叫电光源。电光源的发明促进了电力装置的建设。电光源的转换效率高，电能供给稳定，控制和使用方便，安全可靠，并可方便地用仪表计数耗能，故在其问世后一百多年中，很快得到了普及。它不仅成为人类日常生活的必需品，而且在工业、农业、交通运输以及国防和科学研究中，都发挥着重要作用。

不同类型的电光源有不同的结构，但一般都具有以下几部分的零部件：作为发光体的灯丝、电极、荧光粉；作为发光体外壳的玻璃、半透明陶瓷管、石英管；作为引线的导丝、芯柱、灯头；作为充填物的各类气体、汞、金属及其卤化物；消气剂、各类涂层、绝缘件及粘结剂等。

电光源主要性能指标有 6 项]： 光量特性指标。包括总光通量、亮度、光强、紫外线量和热辐射量等。 光色特性指标。包括光色、色温、显色性、色度和光谱分布等。 电气特性指标。包括消耗功率、灯电压、灯电流、启动特性和干扰噪声等。 机械特性。包括几何尺寸、灯结构和灯头等。 经济特性。包括发光效率、寿命、价格和电费等。 心理特性。包括灯外观和舒适性等。

近年来，中国电光源产业取得了长足发展和进步，国际上光源开发、研制和销售中心正向中国转移。中国有可能成为世界最大的光源加工生产基地。全国电光源总产量1990年为25亿只，2000年达到50亿只以上。从而使中国成为电光源产品产销第一的国家。可以这么说，中国是世界照明业中极具活力的国家，也是世界上极有发展潜力的大市场。

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：

第一章电源光行业相关概述15

第一节定义及分类15

第二节电光源行业相关概述15

一、电光源种类及特点15

二、照明电光源的分类及应用16

三、节能电光源的分类及应用17

四、防爆灯具常用的电光源19

五、三基色荧光灯系统的应用简介19

六、电光源频闪效应的危害及改进策略19

第三节电光源的技术变迁20

第二章国际电光源行业发展分析24

第一节乌克兰电光源市场概述24

第二节泰国为节能大规模更新荧光灯情况分析24

第三节日本将停止生产白炽灯情况24

第四节澳大利亚逐步禁用白炽灯情况分析25

第五节2015年台湾将完全淘汰白炽灯状况分析25

第三章中国电光源行业现状分析27

第一节电光源市场现状分析27

一、电光源行业市场概述27

二、电光源行业市场规模分析27

三、中国电光源产品市场分析27

四、中国电光源产业发展空间巨大29

五、大功率电光源照明现状分析29

第二节电光源行业细分产品现状分析31

一、白炽灯市场现状及发展分析31

二、荧光灯市场现状及发展分析31

三、LED市场现状及发展分析32

第三节电光源技术现状分析34

第四节电光源行业存在问题及对策34

第四章电光源行业产量分析36

第一节2013-2015年电光源（灯泡）总产量分析36

第二节2007-2015年全国及重点省市白炽灯泡产量分析36

第三节2007-2015年全国及重点省市荧光灯产量分析37

第四节2013-2015年电光源（灯泡）区域产量分析39

一、2013-2015年华北地区重点省市产量分析39

二、2013-2015年东北地区重点省市产量分析39

三、2013-2015年华东地区重点省市产量分析40

四、2013-2015年华南地区重点省市产量分析41

五、2013-2015年西南地区重点省市产量分析41

第五节2013-2015年电光源行业产量结构分析42

第五章电光源行业进出口数据分析43

第一节行业进出口现状分析43

电光源产品在2013年开始，在出口数量和出口额都呈现下降趋势，出口数量下降幅度较小，当时出口额下降幅度明显。2015年前三季度，我国照明产品出口额38.4亿元，已经不及2011年的42.7亿美元，达到近五年的最低点。

一、电光源行业进出口来源去向分析43

二、2013-2015年电光源行业进口分析46

三、2013-2015年电光源行业出口分析47

第二节电光源行业进出口预测分析49

一、2017-2022年行业进口分析49

二、2017-2022年行业出口分析49

第三节中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯进出口数据分析50

一、2013-2015年中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯进出口总体数据分析50

二、2013-2015年中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯主要省市进出口数据分析51

第六章中国电光源制造行业相关经济数据分析58

第一节中国电光源制造业总体数据分析58

一、2013-2015年全国行业销售收入、利润总额及工业总产值分析58

二、2013-2015年全国行业盈利、亏损情况分析60

三、电光源行业财务数据分析60

（一）盈利能力指标分析60

（二）偿债能力指标分析61

（三）营运能力指标分析63

（四）发展能力指标分析66

第二节中国电光源制造行业区域数据分析66

一、2013-2015年分区域行业销售收入、利润总额及工业总产值分析66

二、2013-2015年分区域行业盈利、亏损情况68

三、2013-2015年电光源制造行业不同规模企业数据分析69

四、2013-2015年电光源制造行业不同所有制企业数据分析70

五、电光源制造行业分区域财务数据分析71

（一）盈利能力指标分析71

（二）偿债能力指标分析72

（三）营运能力指标分析73

（四）发展能力指标分析74

第七章中国电光源行业市场竞争格局分析76

第一节2015年中国电光源行业竞争现状分析76

一、中国电光源品牌竞争分析76

二、电光源价格竞争分析76

三、电光源技术竞争分析77

第二节区域电光源行业发展分析77

一、河南省濮阳市77

（一）濮阳电光源行业发展现状77

（二）濮阳发展电光源产业的优势78

（三）濮阳要拉长加粗电光源产业链78

（四）濮阳电光源产业发展的措施79

（五）濮阳电光源产业未来发展战略80

二、中山市板芙镇81

（一）板芙着力打造电光源产业基地81

（二）板芙电光源产业的发展优势81

（三）板芙电光源产业基地发展战略及目标83

三、江苏省泗阳县85

（一）泗阳县电光源产业发展情况85

（二）泗阳县积极筹建电光源检测中心85

（三）泗阳县电光源产业投资优势85

四、佛山市罗村87

（一）罗村灯饰电光源产业发展解析87

（二）罗村发展电光源的优势87

（三）罗村实施奖励政策发展电光源产业88

（四）罗村将全力发展灯饰电光源行业88

五、其他区域89

（一）浙江开化电光源行业重整河山正当时89

（二）浙江江山市电光源行业发展生机勃勃90

（三）四川绵竹打造西部电光源产业基地90

第八章电光源细分产品发展分析92

第一节白炽灯92

一、典型的白炽灯产品92

二、中国白炽灯产业贸易情况92

三、白炽灯企业要备战节能时代93

第二节卤钨灯93

一、卤钨灯的类型93

二、卤钨灯在宾馆照明中的应用93

一、卤钨灯的发展趋势95

第三节荧光灯95

一、常见荧光灯的种类95

二、透析紧凑型荧光灯的光衰96

三、中国荧光灯市场发展简述97

四、浅析荧光灯产品国家标准的发展97

五、中国荧光灯国际市场潜力大99

六、未来几年荧光灯发展趋势分析100

第四节LED灯100

一、LED系列照明灯的特点100

二、LED灯逐渐受市场青睐101

三、中国LED灯发展状况102

四、中国LED路灯照明市场分析102

五、中国LED灯未来展望104

六、未来LED灯设计开发趋势透析105

第九章电光源行业技术发展分析108

第一节国内电光源制造技术现状108

第二节电光源细分产品技术发展分析108

一、白炽灯技术发展情况108

二、卤钨灯技术发展情况108

三、荧光灯技术发展情况109

四、LED灯技术发展情况111

第三节2015年电光源制造技术发展分析112

第四节电光源制造技术发展趋势分析114

第十章电光源行业政策法规117

第一节国际电光源行业相关政策法规117

第二节政策法规环境分析118

一、2015年电光源制造行业政策环境分析118

二、2015年国内宏观政策对其影响119

三、2015年行业产业政策对其影响119

第十一章电光源制造行业上市企业分析120

第一节佛山电器照明股份有限公司120

一、公司介绍120

二、企业经营与财务状况121

（一）盈利能力分析121

（二）偿债能力分析122

（三）营运能力分析122

（四）发展能力分析123

三、竞争优势分析123

四、发展战略123

第二节浙江阳光集团股份有限公司124

一、公司介绍124

二、企业经营与财务状况124

（一）盈利能力分析124

（二）偿债能力分析125

（三）营运能力分析126

（四）发展能力分析126

三、竞争优势分析126

四、发展战略127

第三节广东雪莱特光电科技股份有限公司127

一、公司介绍127

二、企业经营与财务状况128

（一）盈利能力分析128

（二）偿债能力分析128

（三）营运能力分析129

（四）发展能力分析129

三、竞争优势分析129

四、发展战略131

第四节江西联创光电科技股份有限公司（600363）131

一、公司介绍131

二、企业经营与财务状况131

（一）盈利能力分析131

（二）偿债能力分析132

（三）营运能力分析132

（四）发展能力分析133

三、竞争优势分析133

四、发展战略133

第十二章电光源制造行业重点企业分析134

第一节欧司朗（中国）有限公司134

一、公司介绍134

二、公司生产分析134

三、企业经营与财务状况134

（一）主要财务指标134

（二）盈利能力135

（三）偿债能力135

（四）运营能力135

四、竞争优势分析136

五、发展前景137

第二节蓬莱市得宝新光源灯饰有限公司137

一、公司介绍137

二、公司生产分析138

三、企业经营与财务状况138

（一）主要财务指标138

（二）盈利能力138

（三）偿债能力139

（四）运营能力139

四、竞争优势分析140

五、发展前景140

第三节厦门通士达照明有限公司140

一、公司介绍140

二、公司生产分析141

三、企业经营与财务状况141

（一）主要财务指标141

（二）盈利能力141

（三）偿债能力142

（四）运营能力142

四、竞争优势分析142

五、发展前景143

第四节飞利浦电子技术（上海）有限公司143

- 一、公司介绍143
- 二、公司生产分析143
- 三、企业经营与财务状况144
 - （一）主要财务指标144
 - （二）盈利能力144
 - （三）偿债能力144
 - （四）运营能力145

四、竞争优势分析145

五、发展前景145

第五节上海振欣电子工程有限公司146

- 一、公司介绍146
- 二、公司生产分析146
- 三、企业经营与财务状况147
 - （一）主要财务指标147
 - （二）盈利能力147
 - （三）偿债能力147
 - （四）运营能力148

四、竞争优势分析148

五、发展前景148

第六节上海飞利浦亚明照明有限公司149

- 一、公司介绍149
- 二、公司生产分析149
- 三、企业经营与财务状况149
 - （一）主要财务指标149
 - （二）盈利能力150
 - （三）偿债能力150
 - （四）运营能力150

四、竞争优势分析151

五、发展前景151

第七节利胜电光源（厦门）有限公司152

- 一、公司介绍152
- 二、公司生产分析152
- 三、企业经营与财务状况152
 - （一）主要财务指标152

- (二) 盈利能力153
- (三) 偿债能力153
- (四) 运营能力153
- 四、竞争优势分析154
- 五、发展前景154
- 第八节通用电气照明有限公司155
 - 一、公司介绍155
 - 二、公司生产分析155
 - 三、企业经营与财务状况155
 - (一) 主要财务指标155
 - (二) 盈利能力155
 - (三) 偿债能力156
 - (四) 运营能力156
 - 四、竞争优势分析157
 - 五、发展前景157
- 第九节厦门海莱照明有限公司158
 - 一、公司介绍158
 - 二、公司生产分析158
 - 三、企业经营与财务状况158
 - 四、竞争优势分析160
 - 五、发展前景160
- 第十节杭州宇中高虹照明电器有限公司161
 - 一、公司介绍161
 - 二、公司生产分析161
 - 三、企业经营与财务状况（销售收入、资产、负债、利润等）161
 - (一) 主要财务指标161
 - (二) 盈利能力162
 - (三) 偿债能力162
 - (四) 运营能力163
 - 四、竞争优势分析163
 - 五、发展前景163
- 第十一节佛山市高明禅昌电器（高明）有限公司163
 - 一、公司介绍163
 - 二、公司生产分析164
 - 三、企业经营与财务状况164

- (一) 主要财务指标164
- (二) 盈利能力164
- (三) 偿债能力165
- (四) 运营能力165
- 四、竞争优势分析166
- 五、发展前景166
- 第十二节鹤山真明丽灯饰有限公司166
 - 一、公司介绍166
 - 二、公司生产分析167
 - 三、企业经营与财务状况（销售收入、资产、负债、利润等）167
 - (一) 主要财务指标167
 - (二) 盈利能力168
 - (三) 偿债能力168
 - (四) 运营能力168
 - 四、竞争优势分析169
 - 五、发展前景169
- 第十三节横店得邦电子有限公司170
 - 一、公司介绍170
 - 二、公司生产分析170
 - 三、企业经营与财务状况170
 - (一) 主要财务指标170
 - (二) 盈利能力171
 - (三) 偿债能力171
 - (四) 运营能力171
 - 四、竞争优势分析172
 - 五、发展前景173
- 第十四节杭州飞达电子照明有限公司173
 - 一、公司介绍173
 - 二、公司生产分析173
 - 三、企业经营与财务状况174
 - (一) 主要财务指标174
 - (二) 盈利能力174
 - (三) 偿债能力174
 - (四) 运营能力175
 - 四、竞争优势分析175

五、发展前景175

第十五节雁城华强电器照明有限公司176

一、公司介绍176

二、公司生产分析176

三、企业经营与财务状况177

（一）主要财务指标177

（二）盈利能力177

（三）偿债能力177

（四）运营能力178

四、竞争优势分析178

五、发展前景178

第十六节安徽世林照明股份有限公司179

一、公司介绍179

二、公司生产分析179

三、企业经营与财务状况179

（一）主要财务指标179

（二）盈利能力180

（三）偿债能力180

（四）运营能力180

四、竞争优势分析181

五、发展前景181

第十三章2017-2022年中国电光源行业发展趋势及投资分析182

第一节2017-2022年中国电光源行业发展分析182

一、电光源行业发展趋势182

二、电光源行业发展前景分析183

第二节2017-2022年中国电光源行业市场预测分析184

一、电光源行业市场供给预测分析184

二、电光源行业市场需求预测分析184

第三节2017-2022年中国电光源行业投资分析185

一、中国电光源行业投资环境分析185

（一）2009-2015年我国宏观经济运行情况185

（二）2017-2022年我国宏观经济形势分析185

（三）2017-2022年投资趋势及其影响预测187

二、中国电光源行业投资机会分析188

三、2017-2022年中国电光源行业投资风险分析189

（一）市场竞争风险分析189

（二）政策风险分析190

（三）原材料风险分析190

图表目录：

图表1：传统电光源的频闪深度和频闪频率表19

图表2：电光源的技术革命史21

图表3：2010-2015年中国电光源产量36

图表4：2013-2015年我国白炽灯产量变化情况37

图表5：2015年1-12月我国重点省市白炽灯产量37

图表6：2013-2015年我国荧光灯产量变化情况38

图表7：2015年1-12月我国重点省市荧光灯产量38

图表8：2013-2015年我国华北地区电光源产量变化情况39

图表9：2013-2015年我国东北地区电光源产量变化情况40

图表10：2013-2015年我国华东地区电光源产量变化情况40

图表11：2013-2015年我国华南地区电光源产量变化情况41

图表12：2013-2015年我国西南地区电光源产量变化情况42

图表13：2013-2015年我国电光源行业产量结构42

图表14：2015年中国电光源主要出口国别43

图表15：2014年中国电光源主要出口国别44

图表16：2015年中国电光源主要进口来源国45

图表17：2014年中国电光源主要进口来源国45

图表18：2010-2015年12月中国电光源进口数量统计46

图表19：2010-2015年12月中国电光源进口金额统计46

图表20：2010-2015年12月中国电光源进口均价走势47

图表21：2010-2015年12月中国电光源出口数量统计47

图表22：2010-2015年12月中国电光源出口金额统计48

图表23：2010-2015年12月中国电光源出口均价走势48

图表24：2017-2022年中国电光源产品进口数量预测49

图表24：2017-2022年中国电光源产品出口数量预测50

图表25：2006-2015年12月中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯出口数量统计50

图表26：2006-2015年12月中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯进口数量统计51

图表27：2015年中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯出口货源地51

图表28：2014年中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯出口货源地53

图表29：2015年中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯进口目的地54

图表30：2014年中国白炽灯泡、放电灯管和弧光灯进口目的地

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/295009.html>