

# 2017-2022年中国高压钠灯行业市场供需预测及投资战略咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国高压钠灯行业市场供需预测及投资战略咨询报告》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/306044.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

高压钠灯使用时发出金白色光，具有发光效率高、耗电少、寿命长、透雾能力强和不锈蚀等优点。广泛应用于道路、高速公路、机场、码头、船坞、车站、广场、街道交汇处、工矿企业、公园、庭院照明及植物栽培。高显色高压钠灯主要应用于体育馆、展览厅、娱乐场、百货商店和宾馆等场所照明。

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：

第一章高压钠灯相关概述1

第一节高压钠灯基础阐述1

一、高压钠灯特性1

二、高压钠灯工作原理3

三、高压钠灯应用5

四、高压钠灯显色性的改善高7

第二节高压钠灯的技术参数10

一、启动特性10

二、光和电参数12

三、电源电压变化对光、电参数的影响14

四、寿命16

第三节高压钠灯的工作电路系统19

第四节高压钠灯镇流器20

第五节LED路灯与高压钠灯的比较分析21

一、LED路灯与高压钠灯的测试参数对比21

二、LED与高压钠灯实地安装照度测量23

三、经济性比较25

四、LED灯具与高压钠灯的优劣势分析27

第二章2016年世界高压钠灯行业整体运营状况分析31

第一节2016年世界灯具照明产业环境浅析31

一、欧盟发布三项电气照明最新标准31

二、欧盟新的环保法令的实施33

第二节2016年世界高压钠灯行业市场运行格局36

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 一、世界高压钠灯市场特征分析              | 36 |
| 二、世界高压钠灯技术现状                | 38 |
| 三、世界高压钠灯市场动态分析              | 40 |
| 第三节2016年世界高压钠灯顶尖企业运行分析      | 43 |
| 一、GE                        | 43 |
| 二、欧司朗                       | 45 |
| 三、飞利浦                       | 47 |
| 四、松下                        | 49 |
| 五、索恩                        | 51 |
| 第四节2017-2022年世界高压钠灯行业发展趋势分析 | 54 |

### 第三章2016年中国高压钠灯行业市场发展环境解析56

|                        |    |
|------------------------|----|
| 第一节2016年中国宏观经济环境分析     | 56 |
| 一、中国GDP分析              | 56 |
| 二、中国工业发展形势             | 58 |
| 三、消费价格指数分析             | 60 |
| 四、城乡居民收入分析             | 62 |
| 五、社会消费品零售总额            | 64 |
| 六、全社会固定资产投资分析          | 66 |
| 七、进出口总额及增长率分析          | 68 |
| 第二节2016年中国高压钠灯市场政策环境分析 | 71 |
| 一、轻工业调整和振兴规划要点解析       | 71 |
| 二、《高效照明产品推广补贴资金管理暂行办法》 | 73 |
| 三、《路灯设备运行规程》           | 75 |
| 四、照明灯具类国家标准目录          | 77 |
| 五、道路与街路照明灯具的安全国家标准     | 79 |
| 第三节2016年中国高压钠灯市场技术环境分析 | 82 |
| 一、高压钠灯的技术参数            | 82 |
| 二、600W高压钠灯电子镇流器的研制     | 84 |
| 三、高压钠灯用新型储备式电极的研究      | 86 |
| 第四节2016年中国高压钠灯市场社会环境分析 | 89 |

### 第四章2016年中国高压钠灯行业市场运行态势剖析91

|                        |    |
|------------------------|----|
| 第一节2016年中国高压钠灯行业发展动态分析 | 91 |
| 一、高光效钠灯为城市道路照明节能提供动力   | 92 |

## 二、余姚实验室完成首个高压钠灯样品的能效检测92

### 第二节2016年中国电光源产业发展总况95

#### 一、全国电光源行业精英聚首云霄95

#### 二、中国电光源产业取得的进展97

#### 三、中国电光源产业基地发展目标99

### 第三节2016年中国高压钠灯行业现状综述102

#### 一、高光效高压钠灯为道路照明升级提速102

#### 二、高效照明产品推广项目进入中标阶段104

### 第四节2016年中国高压钠灯行业存在的问题107

## 第五章2012-2016年中国高压钠灯制造行业主要数据监测分析（3971）109

### 第一节2012-2016年中国高压钠灯制造行业规模分析109

#### 一、企业数量增长分析109

#### 二、从业人数增长分析111

#### 三、资产规模增长分析113

### 第二节2016年中国高压钠灯制造行业结构分析116

#### 一、企业数量结构分析116

##### 1、不同类型分析118

##### 2、不同所有制分析120

#### 二、销售收入结构分析122

##### 1、不同类型分析124

##### 2、不同所有制分析126

### 第三节2012-2016年中国高压钠灯制造行业产值分析129

#### 一、产成品增长分析129

#### 二、工业销售产值分析131

#### 三、出口交货值分析133

### 第四节2012-2016年中国高压钠灯制造行业成本费用分析136

#### 一、销售成本分析136

#### 二、费用分析138

### 第五节2012-2016年中国高压钠灯制造行业盈利能力分析141

#### 一、主要盈利指标分析141

#### 二、主要盈利能力指标分析143

## 第六章2012-2016年中国高压钠灯相关产量统计分析147

### 第一节2012-2016年全国灯具及照明装置产量分析147

第二节2016年全国及主要省份灯具及照明装置产量分析148

第三节2016年灯具及照明装置产量集中度分析149

第七章2016年中国高压钠灯市场运行走势分析151

第一节2016年中国高压钠灯市场运行特点分析151

第二节2016年中国高压钠灯市场最新资讯透析152

一、710盏高压钠灯点亮西临高速152

二、172盏高压钠灯点亮平湖入城口154

三、高压钠灯质量抽检情况分析156

第三节2016年中国高压钠灯市场运行状况分析159

一、高压钠灯市场供需分析159

二、影响高压钠灯市场供需的因素161

三、高压钠灯重点应用场所分析163

第四节2016年中国高压钠灯市场应用情况分析166

一、我国照明市场应用、进出口及节能效果情况167

二、矿用高压钠灯在煤矿照明中的应用167

第八章2012-2016年中国高压钠灯相关进出口数据监测分析（8539）171

第一节2012-2016年中国白炽灯泡、放电灯管；弧光灯进口数据分析171

一、进口数量分析171

二、进口金额分析173

第二节2012-2016年中国白炽灯泡、放电灯管；弧光灯出口数据分析176

一、出口数量分析176

二、出口金额分析178

第三节2012-2016年中国白炽灯泡、放电灯管；弧光灯进出口平均单价分析181

第四节2012-2016年中国白炽灯泡、放电灯管；弧光灯进出口国家及地区分析182

一、进口国家及地区分析182

二、出口国家及地区分析184

第九章2016年中国高压钠灯结构与材料市场运行透析188

第一节电弧管188

第二节灯芯189

第三节玻壳190

第四节灯头191

第五节消气剂192

第六节汞193

第七节钠194

第八节氙195

第十章2016年中国高压钠灯市场竞争新格局透析197

第一节2016年中国灯具行业竞争总况197

一、我国灯具市场竞争加剧促进行业洗牌197

二、台资企业参与国内灯具市场竞争199

第二节2016年中国灯具及照明装置市场集中度分析202

第三节2016年中国高压钠灯市场动态分析203

一、LED成高压钠灯市场劲敌203

二、高压钠灯市场竞争优势205

第四节2017-2022年中国高压钠灯行业竞争趋势分析208

第十一章2016年中国高压钠灯重点企业竞争力及关键性数据分析210

第一节佛山电器照明股份有限公司（000541）210

一、企业概况210

二、企业主要经济指标分析212

三、企业盈利能力分析214

四、企业偿债能力分析216

五、企业运营能力分析218

六、企业成长能力分析220

第二节广东雪莱特光电科技股份有限公司（002076）223

一、企业概况223

二、企业主要经济指标分析225

三、企业盈利能力分析227

四、企业偿债能力分析229

五、企业运营能力分析231

六、企业成长能力分析233

第三节宁波亚茂照明电器有限公司236

一、企业概况236

二、企业主要经济指标分析238

三、企业盈利能力分析240

四、企业偿债能力分析242

五、企业运营能力分析244

## 六、企业成长能力分析246

### 第四节南京高新经纬电气有限公司249

#### 一、企业概况249

#### 二、企业主要经济指标分析251

#### 三、企业盈利能力分析253

#### 四、企业偿债能力分析255

#### 五、企业运营能力分析257

#### 六、企业成长能力分析259

### 第五节沈阳天意照明有限公司262

#### 一、企业概况262

#### 二、企业主要经济指标分析264

#### 三、企业盈利能力分析266

#### 四、企业偿债能力分析268

#### 五、企业运营能力分析270

#### 六、企业成长能力分析272

### 第六节兰溪市齐明照明电器有限公司275

#### 一、企业概况275

#### 二、企业主要经济指标分析277

#### 三、企业盈利能力分析279

#### 四、企业偿债能力分析281

#### 五、企业运营能力分析283

#### 六、企业成长能力分析285

### 第七节沈阳华光灯泡厂288

#### 一、企业概况288

#### 二、企业主要经济指标分析290

#### 三、企业盈利能力分析292

#### 四、企业偿债能力分析294

#### 五、企业运营能力分析296

#### 六、企业成长能力分析298

## 第十二章2017-2022年中国高压钠灯行业发展趋势与前景展望302

### 第一节2017-2022年中国高压钠灯行业发展前景分析302

#### 一、中国照明灯具产业前景展望302

#### 二、高压钠灯市场前景分析304

### 第二节2017-2022年中国高压钠灯行业发展趋势分析307

一、路灯节能趋势与技术发展方向308

二、高压钠灯电子镇流器发展趋势308

三、暖白光将成为道路照明新方向310

第三节2017-2022年中国高压钠灯行业市场预测分析313

一、灯具及照明装置产量预测预测分析313

二、高压钠灯市场供需预测分析315

三、中国照明灯具进出口贸易预测分析317

第四节2017-2022年中国高压钠灯市场盈利预测分析320

第十三章2017-2022年中国高压钠灯行业投资战略研究322(AKWZY)

第一节2016年中国高压钠灯产业投资环境分析322

一、高压钠灯投资经济环境分析322

二、高压钠灯投资政策环境分析324

三、高压钠灯投资社会环境分析326

第二节2017-2022年中国高压钠灯行业投资机会分析329

一、高压钠灯区域投资潜力分析329

二、节能照明在欧美禁用白炽灯下迎来重大机遇332

第三节2017-2022年中国高压钠灯行业投资风险预警333

一、宏观调控政策风险333

二、市场竞争风险335

三、市场运营机制风险337

四、其它企业339

第四节专家投资建议342

部分图表目录：

图表：LED路灯与高压钠灯的参数对比表

图表：LED灯具现场测量数据

图表：LED灯具和高压钠灯现场测量数据

图表：2012-2016年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2016年中国三产业增加值结构图

图表：2012-2016年中国CPI、PPI月度走势图348

图表：2012-2016年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2012-2016年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2000-2016年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：2003-2014中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2003-2014中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2012-2016年中国工业增加值增长趋势图

图表：2012-2016年我国社会固定资产投资额走势图

图表：2012-2016年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2012-2016年我国财政收入支出走势图

图表：2012-2016年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2012-2016年我国货物进出口总额走势图

图表：2012-2016年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2012-2016年中国就业人数走势图

图表：2012-2016年中国城镇就业人数走势图

图表：2003-2016年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图373

图表：2003-2016年我国总人口数量增长趋势图

图表：2016年人口数量及其构成

图表：2003-2016年中国城镇化率走势图

图表：2012-2016年我国研究与试验发展（RD）经费支出走势图

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造行业企业数量及增长率分析单位：个

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造行业亏损企业数量及增长率分析单位：个

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造行业从业人数及同比增长分析单位：个

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造企业总资产分析单位：亿元

图表：2016年中国高压钠灯制造行业不同类型企业数量单位：个

图表：2016年中国高压钠灯制造行业不同所有制企业数量单位：个

图表：2016年中国高压钠灯制造行业不同类型销售收入单位：千元

图表：2016年中国高压钠灯制造行业不同所有制销售收入单位：千元

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造产成品及增长分析单位：亿元

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造工业销售产值分析单位：亿元

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造出口交货值分析单位：亿元

图表：2012-2016年中国高压钠灯制造行业销售成本分析单位：亿元

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/306044.html>