

2012-2016年中国太阳能灯具行业调研及未来前景 研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2012-2016年中国太阳能灯具行业调研及未来前景研究报告》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.chyxx.com/research/201207/G37161VFPI.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

随着我国国民经济的高速发展，我国太阳能灯具行业保持了多年高速增长。近年来，太阳能灯具行业的出口也形势喜人。2008年，全球金融危机爆发，我国太阳能灯具行业发展也遇到了一些困难，如国内需求下降，出口减少等，太阳能灯具行业普遍出现了经营不景气和利润下降的局面。2009年，随着我国经济刺激计划出台和全球经济走出低谷，我国太阳能灯具行业也逐渐从金融危机的打击中恢复，重新进入良性发展轨道。

进入2010年后，全球经济复苏的前景面临波折，国内经济结构调整的呼声逐渐升温，贸易保护主义的抬头，太阳能灯具行业中技术含量低的人力密集型企业，缺乏品牌的出口导向型企业面临发展危机，而注重培养品牌和技术创新能力较强的企业将占得先机。太阳能灯具行业企业如何面对新的经济环境和政策环境，制定适合当前形势和自身特点发展策略与竞争策略，是太阳能灯具行业企业在未来两年我国经济结构调整大潮中立于不败之地的关键。

智研咨询发布的《2012-2016年中国太阳能灯具行业调研及未来前景研究报告》共十章。首先介绍了中国太阳能灯具行业的概念，接着分析了中国太阳能灯具行业发展环境，然后对中国太阳能灯具行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国太阳能灯具行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国太阳能灯具行业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 太阳能灯具的相关概述

第一节 太阳能照明简介

一、太阳能照明特点及发展演进

二、太阳能照明系统的构成

三、太阳能照明应用领域

第二节 太阳能灯具介绍

一、太阳能灯具性能特点

二、太阳能灯具主要类型

三、太阳能灯具与市电灯具应用经济效益分析对比

第三节 常用太阳能灯具专用光源的介绍

一、LVD无极灯

二、太阳能路灯专用高压钠灯

三、太阳能路灯专用低压钠灯

四、太阳能路灯专用金卤灯

五、太阳能路灯专用节能灯

六、大功率高亮度LED路灯

第二章 2011年中国太阳能资源的开发与利用

第一节 国际太阳能资源的开发和利用状况

一、世界太阳能利用的发展阶段

二、世界各国太阳能光电利用政策概况

三、日本太阳能开发利用的概况

四、乌干达与德国共同合作发展太阳能产业

五、印度太阳能开发利用的发展规划

六、中东北非区域太阳能开发利用的发展空间巨大

第二节 中国太阳能开发和利用状况

一、中国太阳能利用步入大规模实用阶段的条件成熟

二、中国太阳能热利用的发展分析

三、农村太阳能利用亟待政策扶持

四、国内太阳能产品与技术研发情况

五、中国完善太阳能开发利用相关法律法规

第三节 中国重点地区太阳能开发与利用情况分析

一、山东太阳能开发利用的现状

二、山西太阳能利用技术的发展概况

三、西藏大力发展太阳能产业

四、宁夏应当加快太阳能资源的开发利用

五、云南太阳能利用的迅速发展

六、海南太阳能开发利用力度需加强

七、北京将提速开发利用太阳能

八、上海利用太阳能铸造低碳机场

第四节 太阳能利用产业存在的问题

一、太阳能中高温利用技术亟待突破

二、中国太阳能资源利用的阻碍因素

三、国内太阳能利用存在三大瓶颈

四、太阳能产业标准化问题突出

第五节 促进中国太阳能开发利用的对策

一、国内太阳能市场的开发策略

二、推动太阳能利用产业发展的政策建议

第三章 2011年中国太阳能灯产业发展分析

第一节 太阳能灯具市场分析

- 一、中国太阳能灯在缅甸市场广受青睐
- 二、国内太阳能灯具市场发展状况
- 三、太阳能灯具市场存在“外热内冷”现象
- 四、国内太阳能灯具生产存在的问题

第二节 各种光源在太阳能灯具中的应用分析

- 一、常用电光源的主要特性比较
- 二、太阳能草坪灯对光源的要求
- 三、太阳能庭院灯对光源的要求
- 四、太阳能景观灯对光源的要求
- 五、太阳能路灯对光源的要求

第三节 太阳能灯的应用和推广

- 一、中国太阳能照明的推广应用状况分析
- 二、推广太阳能照明的相关思考
- 三、太阳能信号灯在交通运输中的应用分析
- 四、园林景区太阳能照明的经济分析

第四节 太阳能路灯推广分析

- 一、中国太阳能路灯发展状况
- 二、推广太阳能路灯尚需解决的问题
- 三、地方政府推广太阳能路灯的建议

第五节 太阳能灯故障现象及控制技术的综述

- 一、太阳能灯的故障现象
- 二、太阳能灯故障的避免及解决办法
- 三、太阳能灯具的控制技术

第四章 2011年中国太阳能LED灯市场深度分析

第一节 太阳能LED灯概述

- 一、太阳能LED灯的含义
- 二、太阳能LED灯具的特点
- 三、太阳能LED灯具的工作原理
- 四、太阳能LED灯具发展概况
- 五、LED照明与太阳能结合存在的问题分析

第二节 太阳能LED灯研发状况

- 一、智能型太阳能无线网络路灯在苏格兰诞生
- 二、加拿大发明高强度太阳能LED塔灯
- 三、日本发布10款太阳能LED灯

四、台湾推出带监视器的新型太阳能LED路灯

五、“浪潮”与“力诺”合力开发出新型太阳能LED路灯

第三节 LED太阳能草坪灯特点与应用分析

一、LED太阳能草坪灯系统构件

二、LED作为太阳能草坪灯光源的优劣分析

三、提高LED太阳能草坪灯升压电路效率的方法

第五章 2011年国内部分省市太阳能灯行业发展概况

第一节 浙江省

一、浙江慈溪大范围应用风光互补照明系统

二、浙江新增加数条太阳能照明道路

三、遂昌县太阳能杀虫灯应用助推农业发展

四、2012年浙江省衢州太阳能照明的前景

第二节 山东省

一、江北最大的太阳能照明生态小区启用

二、山东济南华艺集团产业基地发展情况

三、山东油城小镇太阳能照明发展情况

四、山东省烟台市建成中国首条采用太阳能照明的隧道

第三节 江苏省

一、江苏南通诞生太阳能海洋自控网标灯

二、无锡新区首个太阳能路灯示范工程投用

三、无锡太阳能路灯应用现状

四、无锡规模最大太阳能路灯电站正式投入使用

第四节 北京市

一、京郊推广太阳能路灯照明带来可观的经济社会效益

二、北京研发出太阳能浮雕霓虹灯

三、北京奥运场馆大量采用太阳能照明

四、北京出台新政策以鼓励太阳能照明的发展

第五节 河北省

一、河北省太阳能照明得到稳步推进

二、保定市在建筑领域推广应用太阳能LED照明技术

三、石太高速公路（河北段）太阳能路灯应用分析

第六节 深圳市

一、深圳推广应用太阳能路灯的可行性分析

二、深圳成功研制出太阳能智能停车场LED照明系统

三、太阳能照明在深圳市中心广场及南中轴景观环境工程中的应用

第七节 其他地区

- 一、福建太阳能室外照明灯具拥有地方标准
- 二、厦门节能太阳能灯市场现状分析
- 三、全球首条大规模太阳能LED路灯系统在重庆正式使用
- 四、河南省荥阳市百盏太阳能灯安装顺利完工
- 五、西藏林业区域安装并使用太阳能灭虫灯
- 六、青海户外太阳能照明测试地方标准已过审查
- 七、武汉第一个太阳能照明系统正式运营
- 八、西安太阳能照明产业的发展前景

第六章 2011年中国太阳能照明技术研究

第一节 太阳能照明技术的应用要点

- 一、太阳能电池在使用中应该注意的问题
- 二、太阳能灯具中蓄电池的充放电控制
- 三、太阳能照明系统组合中技术要点

第二节 太阳能照明装置的可靠性分析

- 一、太阳能照明装置的特点和适用范围
- 二、太阳能光伏照明装置可靠性的决定因素
- 三、太阳能照明装置系统配置的可靠性分析

第三节 光控太阳能光伏照明系统的优化设计方法

- 一、光控太阳能照明系统的特点
- 二、光控太阳能照明系统优化设计步骤
- 三、光控太阳能照明系统优化设计的应用案例
- 四、光控太阳能照明系统优化设计的几个注意点

第四节 太阳能光纤照明技术分析

- 一、太阳能光纤照明发展概况
- 二、太阳能光纤照明的方式和原理
- 三、太阳能光纤照明的应用领域
- 四、太阳能光纤照明的未来设想与发展展望

第七章 2011年中国太阳能电池市场分析

第一节 国际太阳能电池行业发展现状

- 一、世界太阳能电池产业发展概况
- 二、全球太阳能电池产业生产状况
- 三、全球太阳能电池产业发展特点分析
- 四、全球太阳能电池技术发展近况

第二节 中国太阳能电池行业的发展

- 一、中国太阳能电池产业发展回顾
- 二、中国太阳能电池产业的集群发展
- 三、中国太阳能电池产量大幅增长
- 四、太阳能电池在照明灯具上的应用技术及产品
- 第三节 中国各地区太阳能电池的发展动态
 - 一、广东河源拟建大型薄膜太阳能电池项目
 - 二、高效彩色太阳能电池在长沙研制成功
 - 三、西安千兆瓦太阳能电池生产线首期竣工投产
- 第四节 太阳能电池市场发展问题与对策
 - 一、内需严重不足制约太阳能电池产业发展
 - 二、推动太阳能电池行业发展的对策与建议
 - 三、促进中国太阳能电池行业健康发展的建议
- 第五节 太阳能电池发展前景与趋势预测
 - 一、2012年全球太阳能电池产能预测
 - 二、2013年全球太阳能电池市场发展预测
 - 三、未来五年多倍太阳能电池功率将可提升
 - 四、中国太阳能电池产能预测
 - 五、中国将成为太阳能电池的巨大需求市场
- 第八章 太阳能灯具重点企业介绍
 - 第一节 荷兰UDING公司
 - 一、公司介绍
 - 二、荷兰Uding公司开发出无极灯“智能温度控制系统”
 - 三、太阳能光伏专用无极灯在荷兰Uding公司问世
 - 四、Uding太阳能专用无极灯的技术特点及优势
 - 第二节 皇明太阳能集团
 - 一、公司简介
 - 二、皇明太阳能光电灯的发展与应用
 - 三、皇明太阳能光雕灯成世博新亮点
 - 第三节 宁海日升电器有限公司
 - 一、公司介绍
 - 二、宁海日升的崛起之路
 - 三、宁海日升太阳能灯具占据欧洲市场三成
 - 第四节 其他企业
 - 一、深圳市珈伟实业有限公司
 - 二、深圳桑尼伟太阳能科技有限公司

三、宁波太阳能电源有限公司

第九章 2011年中国太阳能灯具部分竞争产品分析

第一节 白炽灯

- 一、欧盟出台淘汰白炽灯发展规划
- 二、中国逐渐淘汰白炽灯的路线图项目启动
- 三、LED灯具替代白炽灯的时间预测

第二节 荧光灯

- 一、荧光灯概述
- 二、稀土三基色荧光灯发展综述
- 三、中国制造LED荧光灯日本热销
- 四、国内荧光灯产品市场空间大
- 五、荧光灯产品和技术发展展望

第三节 无极灯（太阳能无机灯除外）

- 一、无极灯概述
- 二、无极灯的发展历史
- 三、中国无极灯市场发展现状
- 四、高频无极灯在沈阳问世
- 五、高频无极灯产业发展存在良好机遇
- 六、中国无极灯推广面临的主要问题

第十章 2012-2016年中国太阳能灯行业发展前景分析

第一节 2012-2016年中国太阳能利用前景预测分析

- 一、太阳能开发利用市场发展前景广阔
- 二、国际太阳能开发利用的商业化趋势
- 三、中国太阳能利用的发展预测
- 四、中国太阳能利用未来发展规划综况

第二节 2012-2016年中国太阳能照明未来发展前景

- 一、太阳照明产业发展前景分析
- 二、太阳能照明技术未来发展方向
- 三、太阳能照明灯具推广应用的发展前景

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201207/G37161VFPI.html>