

2013-2018年中国太阳能灯行业市场深度分析与投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2018年中国太阳能灯行业市场深度分析与投资前景预测报告》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/140350.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

随着地球资源的日益贫乏，基础能源的投资成本日益攀高，各种安全和污染隐患可谓是无处不在。太阳能作为一种“取之不尽，用之不竭”的安全、环保新能源越来越受到重视。这样，太阳能照明产品随着太阳能热水器普及之后应然而生，在这里我们就太阳能灯具和使用市电灯具的效果作实用对比。

对比一：市电照明灯具安装复杂：在市电照明灯具工程中有复杂的作业程序，首先要铺设电缆，这里就要进行电缆沟的开挖、铺设暗管、管内穿线、回填等大量基础工程。然后进行长时间的安装调试，如任何一条线路有问题，则要大面积返工。而且地势和线路要求复杂、人工和辅助材料成本高昂。太阳能照明灯安装简便：太阳能灯具安装时，不用铺设复杂的线路，只要做一个水泥基座，然后用不锈钢螺丝固定就可。对比二：市电照明灯具电费高昂：市电照明灯具工作中有固定高昂的电费，要长期不间断对线路和其它配置进行维护或更换，维护成本逐年递增。太阳能照明灯具免电费：太阳能照明灯具是一次性投入，无任何维护成本，三年可收回投资成本，长期受益。对比三：市电照明灯具有安全隐患：市电照明灯具由于在施工质量、景观工程的改造、材料老化、供电不正常、水电气管道的冲突等方面带来诸多安全隐患。太阳能照明没有安全隐患：太阳能灯具是超低压产品，运行安全可靠。

太阳能照明的其它优势：绿色环保，能为高尚生态小区的开发和推广增加新的卖点；可持续降低物业管理成本，减少业主公共分摊部分的费用。综上对比所述，太阳能照明之安全无隐患、节能无消耗、绿色环保、安装简便、自动控制免维护等固有的特性将为楼盘的销售、市政工程的建设直接带来明显可利用的优势。

艾凯集团发布的《2013-2018年中国太阳能灯行业市场深度分析与投资前景预测报告》共十章。内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

在数据处理方面，报告以调研数据和国家统计局数据、海关进出口数据、公司调研数据等为基础数据，为保证报告的翔实、准确可靠、数据之间具有可比性，报告对统计样本数据进行必要的筛选、分组，将宏观样本数据、微观样本数据紧密结合，并采用定量分析为主（包括经济统计模型的应用），定量与定性分析相结合的方法，深入挖掘数据蕴含的内在规律和潜在信息。同时采用统计图表等多种形式将分析结果清晰、直观的展现出来，多方位、多角度为企业的系统完整的参考信息，同时也增加了报告研究结论的客观性和可靠性。

第一章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、世界太阳能利用发展历程
- 二、发达国家太阳能利用已步入大规模生产阶段
- 三、国外主要国家太阳能的利用状况
- 四、世界各国太阳能光电利用政策概况

第二节中国太阳能开发和利用状况

- 一、中国的太阳能资源分布情况
- 二、中国太阳能开发状况综述
- 三、中国太阳能热利用发展现状
- 四、国内太阳能发电产业发展状况
- 五、2013年中国太阳能利用步入黄金期

第三节中国重点地区太阳能开发与利用情况分析

- 一、华南太阳能产业潜在市场达数千亿
- 二、西藏太阳能资源开发与利用综述
- 三、宁夏太阳能开发与利用现状和对策建议
- 四、山东太阳能热利用产业发展迅速
- 五、山西太阳能的利用现状与发展建议
- 六、云南大力推动太阳能热以促进建筑节能

第四节太阳能利用产业的发展问题与对策

- 一、国内太阳能利用存在三大瓶颈
- 二、太阳能产业标准化问题突出
- 三、国内太阳能市场的开发策略
- 四、推动太阳能利用产业发展的政策建议
- 五、中国太阳能光热应用的发展目标及建议

第二章太阳能灯具的相关概述

第一节太阳能照明概述

- 一、太阳能照明概述
- 二、太阳能照明系统的构成
- 三、太阳能照明应用领域

第二节太阳能灯具的概念

- 一、太阳能灯具的定义
- 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

第三章太阳能灯行业发展分析

第一节太阳能照明产业发展状况分析

- 一、太阳能照明已成为照明行业发展趋势
- 二、印度积极推广农村太阳能照明
- 三、中国太阳能光电照明发展概况
- 四、国内太阳能照明产业存在的问题
- 五、太阳能照明产业化急需政策支持

第二节太阳能灯具市场分析

- 一、国内太阳能灯具市场发展现状
- 二、太阳能灯具市场存在“外热内冷”现象
- 三、国内太阳能灯具生产情况

第三节太阳能灯进出口市场分析

- 一、中国太阳能灯进出口情况
- 二、中国太阳能灯在缅甸市场广受青睐
- 三、国外太阳能灯需求助推温州灯具产业升级

第四节太阳能灯的应用和推广

- 一、中国太阳能照明的推广应用现状分析
- 二、推广太阳能照明的相关思考
- 三、普及太阳能照明需要政府大力扶持
- 四、太阳能市政照明的特点和应用分析
- 五、太阳能信号灯在交通运输中的应用分析

第四章太阳能LED灯

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

第二节太阳能LED灯具的优点和推广应用前景分析

- 一、太阳能LED灯的节能优势
- 二、太阳能LED灯的技术优势
- 三、太阳能LED灯的推广应用前景

第三节太阳能LED灯具的市场分析

- 一、太阳能LED灯具发展概况
- 二、太阳能LED路灯推广受产品设计限制
- 三、太阳能LED灯具的发展潜力巨大

第四节太阳能LED新产品研发情况

- 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、“浪潮”与“力诺”合力开发出新型太阳能LED路灯
- 四、台湾推出带监视器的新型太阳能LED路灯

第五节LED太阳能草坪灯特点与应用分析

- 一、LED太阳能草坪灯的概念
- 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

第五章国内各地区太阳能灯行业发展状况

第一节华东地区

- 一、浙江企业重视太阳能照明技术的研发
- 二、浙江慈溪大范围应用风光互补照明系统
- 三、宁波太阳能灯在国内市场销售现状及原因分析
- 四、江苏南通诞生太阳能海洋自控网标灯

第二节华北地区

- 一、济南太阳能照明产业发展成效显著
- 二、京郊推广太阳能路灯照明带来可观的经济社会效益
- 三、北京研发出太阳能浮雕霓虹灯
- 四、北京近8万盏太阳能灯照亮农村路
- 五、保定市在建筑领域推广应用LED照明技术

第三节中南地区

- 一、深圳推广应用太阳能路灯的可行性分析
- 二、湖北光伏中心太阳能灯研究和市场发展形势良好
- 三、太阳能光纤灯在武汉问世
- 四、2013年武汉市区有望全面实现太阳能照明

五、2013年厦门将大规模应用太阳能LED灯

第四节西部地区

- 一、新疆洛浦县成为全国首个完全使用太阳能照明的县城
- 二、2013年贵阳市开发出阴天可用的太阳能灯
- 三、2013年昆明欲启动OLED业全面推广太阳能灯
- 四、太阳能照明产品走俏青海市场

第六章太阳能照明技术分析

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

第四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

第五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、太阳能光纤照明照明未来设想与发展展望

第五节智能化太阳能野营灯产品技术分析

- 一、开发背景
- 二、产品特点

三、系统原理

第七章太阳能电池

第一节太阳电池的种类

- 一、单晶硅太阳电池
- 二、多晶硅太阳电池
- 三、非晶硅太阳电池
- 四、多元化合物太阳电池

第二节太阳能电池行业发展现状

- 一、国际太阳能电池行业发展现状
- 二、中国太阳能电池行业发展现状
- 三、太阳能电池在照明灯具上的应用新技术及产品
- 四、国内太阳能电池行业进入快速发展期
- 五、中国太阳能电池产业的区域集聚状况

第三节薄膜太阳能电池

- 一、薄膜太阳能电池产业发展现状
- 二、2013年全球薄膜太阳能电池发展状况
- 三、中国薄膜太阳能电池产业的发展瓶颈

第四节中国太阳能电池产业分析

- 一、中国太阳能电池产业发展概况
- 二、2013年中国太阳能电池发展状况
- 三、中国成为全球最大太阳能电池出口国
- 四、我国首个太阳能电池行业标准出台
- 五、中国太阳能电池产业的集群发展
- 六、国内太阳电池研究现状
- 七、海外资金看好我国光伏电池生产企业

第五节中国太阳能电池产业存在的问题及发展建议

- 一、国内太阳能电池产业发展的主要问题
- 二、我国亟需加强太阳能电池市场的建设
- 三、推动中国太阳能电池产业发展的对策
- 四、促进中国太阳能电池快速发展的措施
- 五、整合供应链和产品线降低太阳能电池成本
- 六、提升核心技术是太阳能电池企业长远之策

第六节太阳能电池发展前景与趋势预测

- 一、国际太阳能电池产业发展预测

- 二、太阳能电池市场发展前景分析
- 三、太阳能电池用多晶硅供需不平衡态势仍将持续
- 四、非晶硅太阳能电池迎来历史性的发展机遇

第八章太阳能的部分竞争产品发展分析

第一节白炽灯

- 一、全球掀起“淘汰白炽灯”浪潮
- 二、中国白炽灯进出口现状
- 三、中国正积极研究逐步淘汰白炽灯的时间表及配套措施
- 四、白炽灯市场生存空间分析

第二节荧光灯

- 一、荧光灯概述
- 二、国内荧光灯产品市场空间巨大
- 三、寿命超过一万小时的灯泡状荧光灯在日本诞生
- 四、稀土三基色荧光灯发展综述
- 五、荧光灯产品和技术发展展望

第三节HID灯（太阳能HID灯除外）

- 一、HID灯的概念
- 二、电子金卤灯发展前景分析
- 三、氙气车用灯将成为汽车照明领导者
- 四、2012年氙气灯市场前景看好

第四节无极灯（太阳能无极灯除外）

- 一、无极灯
- 二、无极灯的发展历史
- 三、2013年无极灯市场发展概况
- 四、成本降低后“无极灯”有望进入家庭

第九章重点企业研究

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

第二节皇明太阳能集团

- 一、公司简介
- 二、皇明太阳能上市启动

三、皇明太阳能集团在越南启动“三循环模式”

四、皇明太阳能集团的发展经验分析

第三节上海元兴太阳能高新科技有限公司

一、公司介绍

二、上海元兴太阳能灯具走俏国内市场

第四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

第五节其他企业

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

第十章2013-2018年太阳能灯行业发展前景预测

第一节2013-2018年太阳能利用前景

一、国际太阳能利用前景广阔

二、中国太阳能利用产业有望走在世界前列

三、中国西部地区太阳能利用潜力巨大

四、中国太阳能产业未来发展规划要点

第二节2013-2018年太阳能灯发展前景

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、国内太阳能灯市场预测

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2013年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/140350.html>