

2024-2030年中国聚光光伏产业可行性研究报告

产品名称	2024-2030年中国聚光光伏产业可行性研究报告
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

产品详情

章 聚光光伏产业概述

节 聚光光伏定义

第二节 聚光光伏的分类

一、聚光太阳能技术分类

二、cpv按聚光方式分类

三、cpv按聚光强度分类

第三节 cpv相对于其他太阳能发电技术的优势

第四节 cpv发电前景

第二章 2019-2022年国外聚光光伏企业动态分析

节 solfocus美国（cpv系统、反射式聚光，电池来自spectrolab公司）

第二节 emcore美国（镓太阳能电池，cpv系统）

第三节 concentrix德国（电池采购azurspacesolar公司）

第四节 amonix美国（电池来自spectrolab公司）

第五节 opel（欧宝太阳能）美国（采用boeingxr700技术）

第六节 greenvolts美国（电池外购emcore公司）

第七节 coolearthsolar美国（膨胀球式反射镜）

第八节 abengoa西班牙

第九节 isofoton西班牙

第十节 solarsystems澳大利亚（电池来自sunpower公司、圆盘式cpv系统）

第十一节 wsennergia葡萄牙（cpv系统、模组、逆变器）

第十二节 essystem韩国（电池来自美国emcore电池）

第十三节 whitfield英国

第十四节 cpower意大利

第十五节 squareengineering印度 第三章 2019-2022年中国聚光光伏行业市场发展环境分析

节 2019-2022年中国经济环境分析

一、国民经济运行情况gdp

二、消费价格指数cpi、ppi

三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

七、财政收支状况

八、中国汇率调整

九、对外贸易&进出口

第二节 2019-2022年中国聚光光伏行业政策环境分析

一、聚光光伏行业政策分析

二、聚光光伏标准分析

第三节 2019-2022年中国聚光光伏行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

第四节 2019-2022年中国聚光光伏行业技术环境分析 第四章

2019-2022年中国聚光光伏行业发展态势分析

节 cpv各模块技术和工艺分析

一、光电转换模块

二、太阳模块

三、冷却模块

第二节 2019-2022年中国聚光光伏行业发展动态分析

一、聚光光伏技术迈向商业化

二、新型聚光光伏电池效率分析

三、国内聚光光伏金太阳认证颁发

四、高倍聚光光伏(hcpv)电池正逐渐成为太阳能领域的新焦点

第三节 2019-2022年中国聚光光伏行业发展存在问题分析 第五章

2019-2022年中国聚光光伏行业市场运行形势剖析

节 2019-2022年全球聚光光伏行业运行走势分析

一、cpv全球地区市场份额分析

二、全球及中国cpv产量分类一览

三、全球及中国cpv需求量综述

四、全球cpv平均成本、价格、产值等一览

第二节 2019-2022年中国聚光光伏行业运行走势分析

一、美国新型太阳能聚光板将壮大光伏业

二、聚光光伏系统生产、供应量综述

三、聚光光伏:亟待突围成本门槛

四、国内大并网聚光光伏电站落成 第六章

2019-2022年中国聚光光伏行业重点企业及项目动态分析

节 2019-2022年中国聚光光伏行业重点企业动态分析

一、汉龙集团在新加坡设立聚光光伏海外总部

二、日芯光伏成为国内首家获得聚光光伏组件质量认证的企业

三、莫坦森公司建造大的聚光光伏太阳能电站

第二节 2019-2022年中国聚光光伏行业项目建设分析

一、三安光电高倍聚光光伏产业化项目开工

二、200mwp低倍聚光光伏示范电站项目落户丰宁

三、新曜光电500兆瓦高倍聚光光伏组件项目开工建设 第七章

2019-2022年中国聚光光伏核心公司分析

节 华旭环能台湾（电池芯片由华宇光能提供）

第二节 瀚昱能源台湾（三五族电池、整套系统）

第三节 亿芳能源台湾（生产电池、整套系统）

第四节 上海聚恒中国（主营cpv系统集成，电池外购欧美厂家产品）

第五节 三安光电厦门（电池来自美国emcore电池）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 利达光电河南（电池来自美国emcore电池）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析 第八章 2023-2029年中国cpv项目投资分析

节 cpv项目成本分析

一、cpv系统的成本结构

二、cpv系统的成本下降可能性

三、cpv系统的项目投资财务分析

四、cpv系统（双轴器、菲涅尔透镜、三结电池）与一般晶硅电池组件性价比分析

第二节 2023-2029年中国cpv投资商机与风险分析

一、投资机会分析

二、投资风险预警分析

第三节 聚光光伏研究总结