

2013-2017年中国聚光光伏 (CPV) 产业深度调研与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2013-2017年中国聚光光伏（CPV）产业深度调研与投资战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201303/90944.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

聚光光伏（CPV）是指将汇聚后的太阳光通过高转化效率的光伏电池直接转换为电能的技术，CPV是聚光太阳能发电技术中最典型的代表。使用晶硅电池和薄膜电池进行光电转换，分别是第一、第二代太阳能利用技术，均已得到了广泛应用。利用光学元件将太阳光汇聚后再进行利用发电的聚光太阳能技术，被认为是太阳能发电未来发展趋势的第三代技术。

中企顾问网发布的《2013-2017年中国聚光光伏（CPV）产业深度调研与投资战略咨询报告》共八章。首先介绍了聚光光伏（CPV）相关概述、中国聚光光伏（CPV）市场运行环境等，接着分析了中国聚光光伏（CPV）市场发展的现状，然后介绍了中国聚光光伏（CPV）重点区域市场运行形势。随后，报告对中国聚光光伏（CPV）重点企业经营状况分析，最后分析了中国聚光光伏（CPV）行业发展趋势与投资预测。您若想对聚光光伏（CPV）产业有个系统的了解或者想投资聚光光伏（CPV）行业，本报告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家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。

第一章 聚光光伏（CPV）产业概述

第一节 聚光光伏（CPV）定义

第二节 聚光光伏（CPV）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 2012年国外聚光光伏（CPV）企业动态分析

第一节 SolFocus 美国（CPV系统、反射式聚光，电池来自Spectrolab公司）

第二节 Emcore 美国（砷化镓太阳能电池，CPV系统）

第三节 Concentrix 德国（电池采购Azur Space Solar 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Boeing XR700 技术）

第六节 Green Volts 美国（电池外购Emcore公司）

第七节Cool Earth Solar 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 Solar Systems 澳大利亚（电池来自Sun Power公司、圆盘式CPV系统）

第十一节 WS Energia 葡萄牙（CPV系统、模组、逆变器）

第十二节 ES System 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 Square Engineering 印度

第三章 2012年中国聚光光伏行业发展环境分析

第一节 国内聚光光伏经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2013年中国聚光光伏经济发展预测分析

第二节 中国聚光光伏行业政策环境分析

第四章 2012年中国聚光光伏行业发展态势分析

第一节 CPV各模块技术和工艺分析

一、光电转换模块

二、太阳追踪模块

三、冷却模块

第二节 2012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、国内首个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 2012年中国聚光光伏行业发展存在问题分析

第五章 2012年中国聚光光伏行业市场运行形势分析

第一节 2012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 2012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、国内最大并网聚光光伏电站落成

第六章 2012年中国聚光光伏行业重点企业及项目动态分析

第一节 2012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、莫坦森公司建造世界上最大的聚光光伏太阳能电站

第二节 2012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 2012年中国聚光光伏核心企业调研分析

第一节 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 2013-2017年中国CPV项目投资可行性分析

第一节 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系统的项目投资可行性财务分析

四、CPV系统（双轴追踪器、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 2013-2017年中国CPV投资商机与风险分析

一、投资机会分析

二、投资风险分析

第三节 投资建议分析

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

图表：略……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201303/90944.html>