

2010-2015年中国太阳能电池组件行业市场调研与投资策略咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2010-2015年中国太阳能电池组件行业市场调研与投资策略咨询报告》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.chinairr.org/report/R01/R0105/201005/24-43882.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

第一章 2009-2010年中国太阳能电池组件行业运行环境分析

第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析

- 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、2010年中国宏观经济发展预测分析

第二节 中国太阳能电池组件行业政策环境分析

- 一、国家政策法规
- 二、地方政策法规
- 三、其他国家法律法规比较
- 四、太阳能电池（光伏组件）国家标准和行业标准

第三节 中国太阳能电池组件行业技术环境分析

第二章 太阳能电池组件行业概述

第一节 太阳能电池组件概述

第二节 太阳能电池组件行业发展历程

第三节 太阳能电池组件行业生命周期

- 一、太阳能电池产业链分析
- 二、太阳能发电产业发展现状及趋势

第四节 前沿新能源概述

- 一、太阳能概述
- 二、太阳能利用技术简介
- 三、典型的半导体级硅的制备过程
- 四、世界上主要的几种多晶硅生产工艺
- 五、国外多晶硅生产技术发展的特点
- 六、太阳能电池及种类

第五节 光伏产业的现状与发展

- 一、光伏产业链介绍
- 二、光伏发电的广泛应用
- 三、光伏产业发展现状及预测
- 四、我国光伏产业主要地区分布
- 五、我国目前主要光伏上市公司

第三章 全球太阳能电池组件行业运行状况分析

第一节 全球太阳能电池组件行业现状分析

第二节 全球太阳能电池组件行业竞争格局分析

第三节 全球太阳能电池组件行业发展趋势分析

第四章 太阳能电池生产设备发展现状

第一节 国际太阳能电池设备发展概况

- 一、国际太阳能电池设备市场现状
- 二、国际太阳能电池设备技术现状
- 三、国际太阳能电池设备主要生产区域及生产厂家
- 四、国际太阳能电池设备主要生产厂家

第二节 国内太阳能电池设备发展现状

- 一、国内太阳能电池设备市场现状
- 二、国内太阳能电池设备技术现状
- 三、国内太阳能电池设备主要厂家情况

第三节 未来太阳能电池设备技术发展趋势

第五章 2009-2010年太阳能电池组件生产工艺及发展方向分析

第一节 太阳能电池（组件）生产工艺

- 一、工艺流程
- 二、组件高效和高寿命如何保证
- 三、太阳电池组装工艺简介

第二节 太阳能电池组件的技术开发与专利储备

- 一、技术发展综述
- 二、国内外产品介绍
- 三、国内外专利技术情况

第三节 提高转换效率及寿命是太阳能电池及组件研发重点

第四节 天津铜铟镓硒太阳能电池组件制成

第五节 直接嵌入建筑结构是组件应用方向

- 一、光伏产业快速发展
- 二、组件将在民用太阳能中普及

第六节 太阳能电池组件成本变化趋势及其成因分析

第七节 我国薄膜太阳能电池组件及光伏发电取得全球前沿技术成果

第六章 太阳能电池产业链分析及产业发展现状及趋势

第一节 太阳能发电产业发展现状分析及趋势

第二节 我国太阳能发电产业发展现状及趋势

第三节 我国太阳能电池产业的科学发展

一、我国太阳能电池产业存在的问题分析

二、针对存在问题，解决对策

第七章 2009-2010年中国光伏市场发展分析

第一节 国内市场太阳能光伏产业前景分析

一、国内光伏产业发展速度分析

二、出口与产业的发展分析

三、启动国内光电市场意义分析

第二节 太阳能企业实施营销战略转型分析

一、国际市场及策略分析

二、国内市场状况分析

三、金融危机带来的影响

第八章 太阳能光伏发电系统应用市场调查及竞争分析

第一节 基本概念

一、光伏发电系统的分类

二、光伏系统的关键技术及产业链

三、光伏发电产业基本情况

第二节 我国光伏发电产业发展重镇分析

一、我国光伏发电产业重镇区域

二、我国光伏发电产业发展面临的问题和障碍

三、我国光伏发电重大项目和活动概述

第三节 太阳能光伏发电应用市场投资分析

一、蓄电池

二、太阳能电源控制器

三、逆变器

四、直流灯具

第四节 市场直接竞争者

一、北京市计科能源新技术开发公司

二、西藏华冠科技股份有限公司

第五节 市场潜在竞争者

第六节 替代品竞争分析

第七节 竞争客户分析

第八节 竞争进入壁垒分析

第九章 2009-2010年太阳能电池行业的发展状况趋势及影响因素

第一节 太阳能电池行业的发展状况及趋势

一、太阳电池产品市场容量

二、技术水平和行业竞争情况分析

三、行业发展趋势

第二节 影响行业发展的因素

一、产业政策因素

二、产品特性因素

三、技术替代因素

四、产品技术的发展因素

五、进入本行业的主要障碍

第三节 竞争情况分析

一、同行业竞争的情况分析

二、未来竞争态势分析

第十章 2009-2010年中国太阳能电池组件部分企业分析

第一节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司

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

第二节 综艺股份(600770)

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

第三节 无锡尚德太阳能电力有限公司

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

第四节 京瓷（天津）太阳能有限公司

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

第五节 阿特斯光伏电子（常熟）有限公司

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 璧辟佳阳太阳能有限公司

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

第七节 天津市津能电池科技有限公司

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

第八节 北京哈博工贸有限责任公司

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

第九节 上海太阳能科技有限公司

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

第十节 深圳先行电子有限公司

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 竞争企业排名

第十一章 2010-2015年中国太阳能电池组件市场发展趋势分析

第一节 2010-2015年中国太阳能电池组件产业发展方向预测分析

- 一、双驱动助推光伏产业发展方向
- 二、中国的太阳能电池产量和需求突飞猛进

第二节 2010-2015年中国国内太阳能电池组件市场预测分析

- 一、2010-2015年中国太阳能电池组件产能预测分析
- 二、2010-2015年中国太阳能电池组件市场需求前景预测分析
- 三、2010-2015年中国太阳能电池组件市场价格预测分析

第十二章 2010-2015年中国太阳能电池组件行业投资价值与投资策略分析

第一节 2010-2015年中国太阳能电池组件行业SWOT模型分析

- 一、优势分析
- 二、劣势分析
- 三、机会分析
- 四、风险分析

第二节 2010-2015年中国太阳能电池组件行业投资价值分析

- 一、太阳能电池组件行业发展前景分析
- 二、太阳能电池组件行业盈利能力预测
- 三、我国太阳能光伏产业发展将面临大形势

第三节 2010-2015年中国太阳能电池组件的发展对策分析

- 一、薄膜太阳能电池行业进步明显
- 二、传统晶硅太阳能电池行业优势犹存

图表目录：（部分）

图表：2005-2009年国内生产总值

图表：2005-2009年居民消费价格涨跌幅度

图表：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2009年年末国家外汇储备

图表：2005-2009年财政收入

图表：2005-2009年全社会固定资产投资

图表：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2009年固定资产投资新增主要生产能力

图表：各种太阳能电池对比

图表：目前太阳能电池市场结构

图表：多晶硅总投资及吨位表

图表：我国多晶硅区域分布

图表：2007-2009年全国原电池产量合计

图表：2010年全国原电池产量合计

图表：2007-2009年全国原电池产量增长性分析

图表：截至2007年中国光伏产业海外上市企业产业链位置分布

图表：截至2007年中国光伏企业海外IPO融资金额比较

图表：截至2007年中国光伏产业海外上市企业市值比较

图表：截至2007年中国光伏产业海外上市企业市盈率比较

图表：光伏循环产业链

图表：中国太阳能产业（相关）基地分布示意图

图表：光伏产业链利润变化图

图表：2005-2010年各大多晶硅厂商产能扩张情况

图表：2008-2010年新进厂商多晶硅项目计划

图表：2008年世界各种类型太阳能电池产量

图表：2008年全球十大光伏太阳能市场

图表：2005-2012世界太阳能电池产量及趋势预测图

图表：2008年全球十大太阳能电池厂商

图表：2009年度全球10大太阳能电池厂排名

图表：2005-2030年全球各类型太阳能电池市场份额预测

图表：1976-2004年国际太阳能电池及组件产量一览表

图表：2007-2008年国际制造太阳电池等级多晶硅的新技术

图表：目前主要半导体高纯多晶硅和太阳能等级多晶硅生产技术对比

图表：国内外部分产品的主要技术指标

图表：1976-2000年太阳能电池组件成本持走势图

图表：国内生产总值生产核算数据的调整比率

图表：中国主要高纯多晶硅和硅片制造商名单及产品服务

图表：中国主要太阳能电池和组件制造商名单及其产品服务

图表：目前各类太阳能电池的效率和市场份额

图表：太阳能行业主要国家2008年GDP情况

图表：2008-2020年太阳能电池安装和补贴估算

图表：2008-2010年全球及中国太阳能级多晶硅需求量统计及预测

图表：2008-2010年全球太阳能电池产量统计与预测

图表：非晶体电池（a-Si）优缺点比较

图表：晶体电池（xtl-Si）优缺点比较

图表：铜铟镓硒电池（CIGS）优缺点比较

图表：碲化镉（CdTe）优缺点比较

图表：各种太阳能电池能源回收期对比表

图表：2010年世界主要国家和地区到的光伏安装目标和预测

图表：2010-2030年美日欧的光伏累计安装目标以及世界累计安装预测

图表：2006-2010年中国光伏产业主要数据预测

图表：中国太阳能电池组件市场竞争力统计表

图表：中国太阳能电池组件市场竞争力企业排名

图表：太阳能电池组件市场畅销排名统计图

图表：太阳能电池组件市场畅销企业排名

图表：太阳能电池组件不同企业占有的份额统计表

图表：太阳能电池组件不同企业占有的份额排名

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司负债情况图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：综艺股份主要经济指标走势图

图表：综艺股份经营收入走势图

图表：综艺股份盈利指标走势图

图表：综艺股份负债情况图

图表：综艺股份负债指标走势图

图表：综艺股份运营能力指标走势图

图表：综艺股份成长能力指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司经营收入走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司盈利指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司负债情况图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司负债指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司运营能力指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司成长能力指标走势图

图表：京瓷（天津）太阳能有限公司主要经济指标走势图

图表：京瓷（天津）太阳能有限公司经营收入走势图

图表：京瓷（天津）太阳能有限公司盈利指标走势图

图表：京瓷（天津）太阳能有限公司负债情况图

图表：京瓷（天津）太阳能有限公司负债指标走势图

图表：京瓷（天津）太阳能有限公司运营能力指标走势图

图表：京瓷（天津）太阳能有限公司成长能力指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司主要经济指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司经营收入走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司盈利指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司负债情况图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司负债指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司运营能力指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司成长能力指标走势图

图表：壁辟佳阳太阳能有限公司主要经济指标走势图

图表：壁辟佳阳太阳能有限公司经营收入走势图

图表：壁辟佳阳太阳能有限公司盈利指标走势图

图表：壁辟佳阳太阳能有限公司负债情况图

图表：壁辟佳阳太阳能有限公司负债指标走势图

图表：壁辟佳阳太阳能有限公司运营能力指标走势图

图表：壁辟佳阳太阳能有限公司成长能力指标走势图

图表：天津市津能电池科技有限公司主要经济指标走势图

图表：天津市津能电池科技有限公司经营收入走势图

图表：天津市津能电池科技有限公司盈利指标走势图

图表：天津市津能电池科技有限公司负债情况图

图表：天津市津能电池科技有限公司负债指标走势图

图表：天津市津能电池科技有限公司运营能力指标走势图

图表：天津市津能电池科技有限公司成长能力指标走势图

图表：北京哈博工贸有限责任公司主要经济指标走势图

图表：北京哈博工贸有限责任公司经营收入走势图

图表：北京哈博工贸有限责任公司盈利指标走势图

图表：北京哈博工贸有限责任公司负债情况图

图表：北京哈博工贸有限责任公司负债指标走势图

图表：北京哈博工贸有限责任公司运营能力指标走势图

图表：北京哈博工贸有限责任公司成长能力指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司主要经济指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司经营收入走势图

图表：上海太阳能科技有限公司盈利指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司负债情况图

图表：上海太阳能科技有限公司负债指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司运营能力指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳先行电子有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳先行电子有限公司经营收入走势图

图表：深圳先行电子有限公司盈利指标走势图

图表：深圳先行电子有限公司负债情况图

图表：深圳先行电子有限公司负债指标走势图

图表：深圳先行电子有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳先行电子有限公司成长能力指标走势图

图表：2008-2009年拓日新能源科技股份有限公司净利润

图表：太阳能电池制造成本的下降比预估提早5-10年

图表：2009年预料之外的发展使得零组件成本大跌

图表：多晶硅太阳能电池的成本走势图

图表：2009年FirstSolar是公认的赢家

图表：2006 - 2009年REC集团及各分行业EBITDA毛利率年度同比

图表：各类型光伏模块的转换效率和成本潜力表

图表：略……

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/201005/24-43882.html>