

2009-2012年中国太阳能发电 电站投资战略规划及前景展望报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2009-2012年中国太阳能发电站投资战略规划及前景展望报告》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.bosidata.com/dianli1101/l991651WRA.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2026-04-17

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

2009-2012年中国太阳能发电站投资战略规划及前景展望报告 内容介绍：

第一章 太阳能相关概述

第一节 太阳能基本介绍

- 一、太阳能简述
- 二、太阳辐射与太阳能
- 三、太阳能资源的优缺点

第二节 太阳能的利用

- 一、太阳能利用的方式
- 二、太阳能利用的四大步骤
- 三、太阳能利用装置介绍

第三节 光伏发电介绍

- 一、光伏发电原理及分类
- 二、光伏发电系统的部件构成
- 三、光伏并网发电系统工作原理
- 四、几种太阳能光伏发电系统介绍
- 五、太阳能光伏发电的比较优势

第二章 2008-2009年世界太阳能发电站产业走势分析

第一节 2008-2009年世界太阳能发电站发展概况

- 一、太阳能电站概念
- 二、世界太阳能发电站发展建设现状
- 三、国际上空间太阳能电站的发展分析

第二节 2008-2009年世界太阳能发电站运行动态分析

- 一、国外光伏发电规范
- 二、国外太阳能光伏发电(太阳能光伏发电市场考察)市场浅析
- 三、国外发展对我国的启示

第三节 2009-2012年世界太阳能发电站产业发展趋势分析

第三章 2008-2009年世界太阳能发电站产业主要国家运行动态分析

第一节 西班牙

- 一、西班牙出台优惠政策吸引外资投建太阳能发电站
- 二、2008年日英企业联合收购西班牙一太阳能发电站

- 三、2008年SunPower在西班牙建太阳能电站
- 四、2009年全球最大塔式太阳能发电站在西班牙投运
- 五、瑞士EBL太阳能公司将在西班牙投建30兆瓦太阳能电站

第二节 美国

- 一、2008年美国太阳能混合燃料发电站开建
- 二、2008年末美国建成北美最大薄膜太阳能发电站
- 三、美国将建成两个总装机容量为800兆瓦大型太阳能发电站
- 四、First Solar将在美国内华达州建48兆瓦光伏电站
- 五、两美国公司将合建290MW太阳能发电站
- 六、美国墨西哥州将建大型太阳能热发电厂

第三节 德国

- 一、德国建成世界最大太阳能薄膜电池发电站
- 二、2009年德国沃夫斯堡3MW光伏电站投入运营
- 三、德国可再生能源法推动公民太阳能电站发展
- 四、德国企业联合打造史上最大太阳能发电站

第四节 韩国

- 一、2008年韩国LG建设太阳能电站投入运营
- 二、2008年韩国建成全球最大跟踪式太阳能电站
- 三、2009年韩国夏普公司建成兆瓦级太阳能发电站

第五节 日本

- 一、日本九州电力公司太阳能电站建设情况
- 二、日本东京电力公司将建造大型太阳能发电站
- 三、到2020年日本十家电力公司将建造30座太阳能电站

第六节 其他国家或地区

- 一、2008年底全球最大太阳能光伏电站在葡萄牙投用
- 二、2009年以色列启用全球首个混合动力太阳能热电站
- 三、澳大利亚拟投巨资建大型太阳能电站
- 四、意大利将建造世界最大屋顶光伏发电站
- 五、捷克太阳能发电站建设迅速增长
- 六、2009年阿联酋建成中东地区最大并网光伏发电站
- 七、未来10年ACME集团在印度拟建1千兆瓦太阳能电站

第四章 2008-2009年中国太阳能发电站产业运行环境分析

第一节 2008-2009年中国太阳能发电站产业政策分析

- 一、2009年3月中国实施“太阳能屋顶计划”政策解读
- 二、2009年7月我国正式启动金太阳示范工程
- 三、2009年我国光伏电站并网标准编制取得阶段性成果
- 四、我国大型并网光伏电站标杆电价有望近期出台
- 五、2009年江苏率先推出光伏发电固定电价政策
- 六、新余市正加紧制订《关于鼓励太阳能发电站建设暂行办法》

第二节 2008-2009年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、中国CPI指数分析
- 三、工业发展形势分析

第三节 2008-2009年中国太阳能发电站产业社会环境分析

第五章 2008-2009年中国太阳能发电站的发展动态分析

第一节 2008-2009年中国太阳能发电站(太阳能发电站市场调研)发展概况

- 一、中国大型并网光伏电站(大型并网光伏电站市场调研)发展建设概况
- 二、我国太阳能热发电电站研究取得实质性进展

第二节 中国发展空间太阳能电站研究分析

- 一、发展概述
- 二、必要性分析
- 三、相关技术基础分析
- 四、发展构想与发展途径
- 五、研究结论

第三节 2008-2009年中国太阳能发电站(太阳能发电站市场调研)发展建设面临的问题及对

策

- 一、太阳能电站建设面临的技术挑战
- 二、社区普及太阳能电站尚存在困难
- 三、光伏电站运营管理所面临的困境与对策分析

第六章 2008-2009年中国各地区太阳能发电站发展建设情况分析

第一节 江苏

- 一、江苏光伏发电产业概况
- 二、江苏筹建中国最大太阳能发电站
- 三、2009年扬州太阳能示范发电站建成投运

四、江苏泰州园博园将建屋顶太阳能光伏电站

第二节 江西

- 一、江西太阳能光伏产业规划
- 二、江西将实施太阳能光伏电站试点项目
- 三、2009年江西省首个平地太阳能发电站落户新余
- 四、赛维LDK将在九江投建三个光伏电站项目

第三节 青海

- 一、青海太阳能光伏电站建设及运营管理现状
- 二、2009年我国首座大型太阳能光伏高压并网电站在青海建成
- 三、青海柴达木盆地太阳能光伏电站项目建设升温
- 四、青海加大太阳能光伏电站建设力度
- 五、海西州乌兰县将投巨资建光伏电站
- 六、青海太阳能光伏产业走向新阶段

第四节 宁夏

- 一、2008年宁夏建成首座太阳能光伏高压并网电站
- 二、2009年6月石嘴山正泰光伏电站项目开建
- 三、2009年宁夏多个太阳能光伏并网发电项目集体开工
- 四、2009年国电集团在宁夏平罗开建太阳能光伏电站
- 五、2009年宁夏高沙窝光伏并网发电站项目一期开建

第五节 云南

- 一、云南建成太阳能光伏电站群尚待时日
- 二、2008年末中德合作云南省太阳能发电站二期项目通过验收
- 三、2009年5月国内最大太阳能光伏光热发电项目落户云南
- 四、昆明石林将建成亚洲第一太阳能光伏电站
- 五、石林光伏示范电站组件竞标中投标价格回归理性
- 六、昆明开始建屋顶太阳能并网发电站
- 七、大唐集团拟在云南投建太阳能发电站

第六节 安徽

- 一、2008年11月安徽首座20千瓦太阳能光伏电站并网发电
- 二、2009年安徽建首个非晶硅太阳能光伏电站
- 三、2009年安徽合肥太阳能光伏电站成功并网发电
- 四、安徽小型太阳能发电站有望走进家庭

第七节 内蒙古

- 一、内蒙古将建一批太阳能光伏电站示范项目
- 二、内蒙古包头达茂旗将建设50兆瓦太阳能热电发电厂
- 三、光伏巨头涌进内蒙古拟建造4GW太阳能电站

第八节 山东

- 一、2009年山东省首个并网光伏电站东营开建
- 二、2009年山东省博物馆新馆450KW光伏电站开建
- 三、2009年20兆瓦光伏电站项目落户山东德州

第九节 甘肃

- 一、2008年底大唐甘肃武威并网光伏示范电站发电
- 二、甘肃敦煌10兆瓦光伏电站项目上网电价确定

第十节 其他地区

- 一、湖南建成首个晶体硅太阳能光伏示范发电站
- 二、2009年亚洲首座兆瓦级太阳能塔式热发电站落户北京
- 三、2009年30兆瓦光伏建筑一体化电站项目落户湖北黄石
- 四、2009年我国首个养殖光伏并网发电站落户河北定州
- 五、浙江义乌建成屋顶太阳能光伏发电站
- 六、四川阿坝与西昌将建两个太阳能发电站项目
- 七、四川攀枝花建设500兆瓦太阳能发电站

第七章 2006-2009年中国太阳能发电及其它能源发电规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2005-2009年（按季度更新）中国太阳能发电及其它能源发电行业数据监测回顾

- 一、竞争企业数量
- 二、亏损面情况
- 三、市场销售额增长
- 四、利润总额增长
- 五、投资资产增长性
- 六、行业从业人数调查分析

第二节 2005-2009年（按季度更新）中国太阳能发电及其它能源发电行业投资价值测算

- 一、销售利润率
- 二、销售毛利率
- 三、资产利润率
- 四、未来5年太阳能发电及其它能源发电盈利能力预测

第三节 2005-2009年（按季度更新）中国太阳能发电及其它能源发电行业产销率调查

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率调查

四、未来5年太阳能发电及其它能源发电产品产销衔接预测

第四节 2005-2009年（按季度更新）太阳能发电及其它能源发电出口交货值数据

一、出口交货值增长

二、出口交货值占工业产值的比重

第八章 2008-2009年中国太阳能发电站产业(太阳能发电站产业发展分析)市场竞争格局分析

第一节 2008-2009年中国太阳能发电站产业竞争现状分析

一、太阳能发电站技术竞争分析

二、太阳能发电站产业成本竞争分析

三、太阳能发电站产业企业竞争分析

第二节 2008-2009年中国太阳能发电站产业集中度分析

一、太阳能发电站区域集中度分析

二、太阳能发电站市场集中度分析

第三节 2008-2009年中国太阳能发电站产业提升竞争力策略分析

第九章 2008-2009年太阳能发电站企业发展动态分析

第一节 无锡尚德太阳能电力有限公司（Suntech）

一、尚德计划在西部四省区投建太阳能光伏电站

二、尚德联手中国节能合建太阳能光伏电站项目

三、尚德拟在连云港投建100MW光伏电站

第二节 国投集团

一、国投筹建青海格尔木大型太阳能光伏并网发电项目

二、未来两三年国投集团将大力建设太阳能光伏电站

第三节 其他企业

一、国家电网建造的屋顶大型光伏电站系统通过验收

二、江苏苏美达签约捷克最大规模太阳能发电站项目

三、江苏中能硅业获银团保函融资拟建设太阳能电站

第十章 2009-2012年中国太阳能发电站(太阳能发电站市场调研)发展前景预测分析

第一节 2009-2012年中国光伏发电产业运行趋势分析

一、转换效率提升和成本持续降低

二、薄膜太阳能电池份额增加

三、亟待突破原材料瓶颈

四、国内市场启动

第二节 2009-2012年中国太阳能发电站前景展望

一、未来光伏发电可成为重要的能源供应来源

二、太阳能电站企业的前景分析

三、初期我国将建数十万千瓦太阳能发电站启动光伏发电市场

四、5-10年内我国光伏发电将实现平价上网

第三节 2009-2012年中国太阳能发电站产业盈利预测分析

第十一章 2009-2012年中国太阳能发电站投资机会与风险分析

第一节 2009-2012年中国太阳能发电站产业投资环境分析

一、宏观经济预测分析

二、金融危机影响分析

第二节 2009-2012年中国太阳能发电站产业投资机会分析

一、浅析太阳能电站的投入及其收益率

二、资本市场目光投向光伏电站

第三节 2009-2012年中国太阳能发电站产业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、政策风险

三、进入退出风险

第四节 专家投资建议

图表名称：部分

图表 地球上的能流图

图表 地球绕太阳运行的示意图

图表 大气质量示意图

图表 不同地区太阳平均辐射强度

图表 太阳能热发电热力循环系统原理图

图表 太阳能光伏发电系统结构

图表 太阳能光伏发电器件组成示意图

图表 三类太阳能光伏发电应用系统特点对比表

图表 光伏并网发电系统工作原理图

- 图表 光伏电站组成结构图
- 图表 并联式住宅太阳能发电系统结构
- 图表 并联式太阳能发电系统
- 图表 适用于乡村的光电发电系统
- 图表 适用于学校、医院和私人住宅的光电发电系统
- 图表 家用太阳能发电系统
- 图表 2006年3月-2008年1月动力煤现货价走势
- 图表 2000-2100年世界能源结构构成预测
- 图表 空间太阳能电站示意图
- 图表 分布式绳系太阳能电站示意图
- 图表 2006-2008年中国太阳能发电及其它能源发电行业企业数量增长趋势图
- 图表 2006-2008年中国太阳能发电及其它能源发电行业亏损企业数量及亏损面积
- 图表 2006-2008年中国太阳能发电及其它能源发电行业总体销售额增长趋势图
- 图表 2006-2008年中国太阳能发电及其它能源发电行业总体利润总额增长
- 图表 2006-2008年中国太阳能发电及其它能源发电行业总体从业人数分析
- 图表 2006-2008年中国太阳能发电及其它能源发电行业投资资产增长性分析
- 图表 2009年2月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业企业数量统计表
- 图表 2009年2月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业企业数量分布图
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业销售收入统计表
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业销售收入分布图
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业利润总额统计表
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业利润总额分布图
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业利润总额增长最快的省市对比图
- 图表 2009年2月底中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业资产统计表
- 图表 2009年2月底中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业资产分布图
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业资产增长速度对比图
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业工业总产值
- 图表 2009年1-5月中国各省市太阳能发电及其它能源发电行业工业销售产值
- 图表 2009年太阳能发电及其它能源发电行业产销率（数据均可更新至最新月份）
- 图表 略。。。。。。。。。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/I991651WRA.html>