

# 2015-2020年中国新疆太阳能利用行业深度研究与产业竞争现状报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国新疆太阳能利用行业深度研究与产业竞争现状报告》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.abaogao.com/b/dianli/X05043GKW5.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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

近年来新疆经济取得了快速发展，自2013年国家开始实施西部大开发战略，把促进新疆发展摆在更加突出的位置，西部大开发战略实施10年间新疆GDP年均递增10.1%。尤其是近几年国家出台了一系列援疆政策，大力扶持新疆经济发展，给新疆带来巨大发展机遇。新疆太阳能资源十分丰富，全年日照时数为2550-3500小时，日照百分率为60%-80%，年辐射照度总量比我国同纬度地区高10%-15%，比长江中下游地区高15%-25%，居全国第二位。新疆太阳能资源主要分布于五大区域，即天山南麓、天山北麓、东疆东部、北疆中部和北疆北部。

新疆对太阳能的开发和利用已有20年历史。目前，新疆已经启动“丝绸之路光明工程”和“太阳能扬水与照明综合应用系统示范工程”，为解决边远地区居民用电、人畜饮水、农田灌溉及荒漠绿化、改善生态环境等问题，为帮助贫困地区脱贫致富，发展新疆经济、促进可再生能源的发展，起到积极作用。

中央政府持续推动太阳能产业促进政策，被列为重要能源资源战略基地的新疆，顿时成为热门投资据点。目前新疆太阳能光伏产业已有相当规模，以乌鲁木齐高新技术开发区为中心，形成太阳能光伏产业集聚区，且同时拥有多晶硅、太阳能电池组件、太阳能控制及逆变器、太阳能发电系统等完整的太阳能产业链。

新疆具备发展太阳能产业得天独厚的条件，有利于加快资源优势向产业优势转换，为抢占产业技术制高点，实现太阳能产业跨越式发展奠定了良好的基础。根据自治区的“十二五”能源发展规划，新疆将在太阳能资源丰富的东疆和南疆，利用沙漠和空闲土地资源，设立大型光电并网发电厂，建成多个10万千瓦级并网光电基地。

智研数据研究中心发布的《2015-2020年新疆太阳能利用行业深度研究与产业竞争现状报告》共七章。首先分析了新疆太阳能利用行业的发展环境，接着阐述了新疆太阳能资源利用的总体概况，然后分别介绍了新疆太阳能光热利用、光伏利用发展现状。随后，报告介绍了新疆太阳能行业项目建设动态及企业发展经营情况，最后分析了新疆太阳能利用行业的发展前景。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、商务部、财政部、能源局以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对新疆太阳能利用行业有个系统深入的了解、或者想投资新疆太阳能产业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

### 第一章 2013-2014年新疆太阳能利用产业的发展环境分析

#### 1.1 经济环境

- 1.1.1 新疆经济社会发展取得的成绩
- 1.1.2 新疆经济在西部地区所处水平分析
- 1.1.3 2014年及2014年上半年新疆经济运行现状
- 1.1.4 2014年新疆经济社会发展重点任务
- 1.1.5 大企业大集团投资对新疆经济产生利好
- 1.1.6 新丝路经济带为新疆持续发展提供机遇

## 1.2 政策环境

- 1.2.1 中央及地方政府启动对口援疆战略
- 1.2.2 中央给新疆提供的税收及土地优惠政策
- 1.2.3 中央政府对新疆的产业扶持政策
- 1.2.4 我国太阳能热利用政策发布概况
- 1.2.5 新疆太阳能资源开发的政策导向
- 1.2.6 新疆出台《太阳能光伏产业发展规划》

## 1.3 行业环境

- 1.3.1 全球太阳能产业市场行情分析
- 1.3.2 中国太阳能产业开发利用综述
- 1.3.3 中国太阳能产业发展成就总结
- 1.3.4 中国太阳能产业迈入规模化发展
- 1.3.5 2014年太阳能行业步入洗牌期

## 1.4 技术环境

- 1.4.1 技术应用类型
- 1.4.2 太阳能光伏技术
- 1.4.3 太阳能热水器技术
- 1.4.4 太阳能建筑技术
- 1.4.5 太阳能空调技术

## 第二章 2013-2014年新疆太阳能利用产业分析

### 2.1 新疆太阳能资源状况

- 2.1.1 新疆太阳能资源总量情况
- 2.1.2 新疆太阳能资源分布特征
- 2.1.3 新疆太阳能资源变化趋势

### 2.2 新疆太阳能资源开发利用形式

- 2.2.1 太阳能光伏发电系统
- 2.2.2 太阳能热水器
- 2.2.3 太阳能建筑
- 2.2.4 其他太阳能热利用
- 2.3 2013-2014年新疆太阳能产业发展状况
  - 2.3.1 新疆太阳能利用产业基本情况
  - 2.3.2 新疆成为太阳能投资热点地区
  - 2.3.3 新疆积极推动太阳能基地建设
  - 2.3.4 中小企业积极投资新疆太阳能
  - 2.3.5 新疆出现太阳能利用新模式
  - 2.3.6 新疆阿拉尔市太阳能开发途径
- 2.4 新疆太阳能利用存在的问题及发展对策
  - 2.4.1 新疆太阳能推广应用面临的阻力
  - 2.4.2 新疆太阳能开发存在的主要问题
  - 2.4.3 新疆太阳能开发利用的战略措施
  - 2.4.4 新疆太阳能开发利用的促进建议

### 第三章 2013-2014年新疆太阳能热利用分析

- 3.1 中国太阳能热利用产业发展现状
  - 3.1.1 太阳能光热利用加速迈向产业化
  - 3.1.2 中国太阳能热利用产业发展迅猛
  - 3.1.3 2013年太阳能热利用产业发展状况
  - 3.1.4 2014年太阳能热利用产业发展状况
  - 3.1.5 2014年太阳能热利用产业发展状况
- 3.2 新疆太阳能热利用产业发展概况
  - 3.2.1 新疆太阳能热利用产业发展现状
  - 3.2.2 新疆太阳能热利用业存在的问题
  - 3.2.3 新疆太阳能热利用市场需求前景
- 3.3 新疆太阳能热水器产业发展分析
  - 3.3.1 新疆太阳能热水器市场发展分析
  - 3.3.2 新疆太阳能热水器行业企业格局
  - 3.3.3 新疆太阳能热水器市场竞争态势

### 3.3.4 新疆太阳能热水器行业问题分析

## 第四章 2013-2014年新疆太阳能光伏利用分析

- 4.1 2013-2014年太阳能光伏产业政策环境分析
  - 4.1.1 2013年中国太阳能光伏政策状况
  - 4.1.2 2014年我国发布光伏产业指导性政策
  - 4.1.3 2014年我国分布式光伏发电相关政策
  - 4.1.4 2014年光伏行业的价格及税收政策
  - 4.1.5 2014年光伏电站项目管理政策出台
  - 4.1.6 2014年光伏制造行业规范管理政策
  - 4.1.7 2014年中国太阳能光伏政策动态
- 4.2 2013-2014年新疆太阳能光伏产业发展分析
  - 4.2.1 新疆太阳能光伏产业基本情况
  - 4.2.2 新疆太阳能光伏产业发展优势
  - 4.2.3 新疆成为内地光伏产业转移承接地
  - 4.2.4 2014年新疆光伏产业发展现状
  - 4.2.5 新疆太阳能光伏产业面临的问题
  - 4.2.6 新疆太阳能光伏产业发展建议
- 4.3 2013-2014年新疆光伏发电产业发展分析
  - 4.3.1 新疆太阳能光伏发电产业发展综述
  - 4.3.2 新疆光伏发电产业进展迅速
  - 4.3.3 新疆建设太阳能发电装置服务农村
  - 4.3.4 新疆太阳能光伏发电产业促进建议
- 4.4 新疆太阳能光伏建筑发展分析
  - 4.4.1 太阳能光伏建筑的基本介绍
  - 4.4.2 BIPV系统设计及新疆实践案例
  - 4.4.3 新疆将光伏屋顶技术应用于康居工程

## 第五章 2013-2014年新疆太阳能利用项目建设

- 5.1 2013年新疆太阳能项目建设情况
  - 5.1.1 新疆塔河油田太阳能光伏电站项目
  - 5.1.2 九州方园新疆500MW太阳能光伏电站项目

- 5.1.3 聚能硅业新疆和田200MW光伏发电项目
- 5.1.4 新疆博湖县太阳能光伏电站项目
- 5.1.5 新疆达坂城太阳能光伏电站项目
- 5.1.6 力诺哈密石城子光伏并网发电项目
- 5.1.7 新疆新特能源多晶硅太阳能变电站项目
- 5.2 2014年新疆太阳能项目建设情况
  - 5.2.1 新疆阿拉尔30MW光伏电站项目
  - 5.2.2 正泰光伏拜城20MW光伏并网发电项目
  - 5.2.3 中船重工若羌县太阳能光伏电站项目
  - 5.2.4 顺风光电新疆太阳能发电站项目
  - 5.2.5 阿克苏地区四项光伏发电项目
  - 5.2.6 大全新能源新疆多晶硅基地项目
  - 5.2.7 特变电工阿瓦提县光伏项目
  - 5.2.8 天合光能吐鲁番光伏电站项目
- 5.3 2014年新疆太阳能项目建设情况
  - 5.3.1 霍城县投入1183万元建太阳能光伏发电项目
  - 5.3.2 乌恰县20兆瓦太阳能光伏发电项目并网发电
  - 5.3.3 新疆精河县海润光伏太阳能一期发电项目并网
  - 5.3.4 全国首创太阳能蒸汽项目落户新疆巴州上库工业园
  - 5.3.5 正泰新能源投资百亿元太阳能光伏发电项目

## 第六章 2013-2014年新疆太阳能利用重点企业分析

- 6.1 特变电工股份有限公司
  - 6.1.1 企业发展概况
  - 6.1.2 经营效益分析
  - 6.1.3 业务经营分析
  - 6.1.4 财务状况分析
  - 6.1.5 未来前景展望
- 6.2 特变电工新疆新能源股份有限公司
  - 6.2.1 公司简介
  - 6.2.2 特变电工新能源公司光伏科技创新状况
  - 6.2.3 特变电工新能源公司光伏科技项目获专项扶持

- 6.2.4 特变电工新能源公司太阳能技术标准成果突出
- 6.2.5 2013年新疆新能源公司太阳能工程项目情况
- 6.2.6 2014年新疆新能源公司太阳能工程项目情况
- 6.3 新疆太阳能科技开发公司
  - 6.3.1 公司简介
  - 6.3.2 新疆太阳能科技公司太阳能基地现状
  - 6.3.3 新疆太阳能科技公司科研实力分析
- 6.4 其他企业介绍
  - 6.4.1 新疆盛博天太阳能设备工程有限公司
  - 6.4.2 新疆紫晶光电技术有限公司
  - 6.4.3 新疆新路标光伏材料有限公司
  - 6.4.4 新疆尚能太阳能科技有限公司

## 第七章 新疆太阳能利用产业前景预测

- 7.1 太阳能利用的发展前景分析
  - 7.1.1 能源紧张局势下太阳能发展展望
  - 7.1.2 中国太阳能热利用产业前景光明
  - 7.1.3 中国太阳能热利用发展目标及方向
  - 7.1.4 太阳能光伏产业未来发展形势分析
  - 7.1.5 中国分布式光伏市场发展潜力分析
- 7.2 新疆太阳能利用产业前景分析
  - 7.2.1 新疆太阳能开发利用前景广阔
  - 7.2.2 新疆农牧区利用太阳能技术前景广阔
  - 7.2.3 新疆光伏业开拓中亚市场机遇分析
- 7.3 新疆太阳能光伏产业发展规划（2011-2015年）
  - 7.3.1 指导思想
  - 7.3.2 基本原则
  - 7.3.3 发展目标
  - 7.3.4 主要任务
  - 7.3.5 重点工程
  - 7.3.6 保障措施

附录：

附录一：中华人民共和国节约能源法

附录二：中华人民共和国可再生能源法

附录三：关于加快推进太阳能光电建筑应用的实施意见

附录四：关于促进太阳能热水器行业健康发展的指导意见

附录五：分布式光伏发电项目管理暂行办法

附录六：光伏电站项目管理暂行办法

附录七：光伏制造行业规范条件 图表目录 图表2013-2014年新疆地区生产总值（GDP）及增速

图表 2013-2014年新疆人均国内生产总值及增速

图表 2013-2014年新疆全部工业增加值及增速

图表 1993-2013年新疆全社会固定资产投资增速

图表 2013-2014年新疆全社会固定资产投资总额及增速

图表 2013-2014年新疆全社会消费品零售总额及增速

图表 2013-2014年新疆货物进出口贸易总额及增速

图表 2013-2014年新疆城镇人均可支配收入及增速

图表 2013-2014年新疆农村人均纯收入及增速

图表 2014年西部地区主要省市地区生产总值

图表 2014年西部地区主要省市规模以上工业增加值

图表 2014年西部地区主要省市固定资产投资情况

图表 2014年西部地区主要省市社会消费品零售总额

图表 2014年西部地区主要省市地方财政预算收入

图表 2014年西部地区主要省市外贸进出口总额

图表 2013-2014年新疆地区生产总值（GDP）及增速

图表 2013-2014年新疆人均国内生产总值及增速

图表 2013-2014年新疆全部工业增加值及增速

图表 2013-2014年新疆全社会固定资产投资总额及增速

图表 2013-2014年新疆全社会消费品零售总额及增速

图表 2013-2014年新疆货物进出口贸易总额及增速

图表 2013-2014年新疆城镇人均可支配收入及增速

图表 2013-2014年新疆农村人均纯收入及增速

图表 1963-2013年4月太阳能技术领域累计专利数排名前20位的国家

图表 1963-2013年4月主要国家太阳能技术专利变化情况

图表 新疆各地年太阳能总辐射分布图

图表 新疆太阳能资源分布表  
图表 新疆年日照时数分布图  
图表 太阳能热水器生产量及保有量统计  
图表 2001-2013年三种热水器市场占有率（调查数）  
图表 2001-2013年太阳能热利用节能减排量  
图表 2014年中国主要光伏政策  
图表 2013-2014年9月末特变电工总资产和净资产  
图表 2013-2014年特变电工营业收入和净利润  
图表 2014年1-9月特变电工营业收入和净利润  
图表 2013-2014年特变电工现金流量  
图表 2014年1-9月特变电工现金流量  
图表 2014年特变电工主营业务收入分行业  
图表 2014年特变电工主营业务收入分产品  
图表 2014年特变电工主营业务收入分区域  
图表 2013-2014年特变电工成长能力  
图表 2014年1-9月特变电工成长能力  
图表 2013-2014年特变电工短期偿债能力  
图表 2014年1-9月特变电工短期偿债能力  
图表 2013-2014年特变电工长期偿债能力  
图表 2014年1-9月特变电工长期偿债能力  
图表 2013-2014年特变电工运营能力  
图表 2014年1-9月特变电工运营能力  
图表 2013-2014年特变电工盈利能力  
图表 2014年1-9月特变电工盈利能力

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/X05043GKW5.html>