

# 2023-2029年中国新疆太阳能利用市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2023-2029年中国新疆太阳能利用市场分析与投资前景研究报告》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/report/A25043G3HT.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-09-26

【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

## 报告说明:

博思数据发布的《2023-2029年中国新疆太阳能利用市场分析与投资前景研究报告》介绍了新疆太阳能利用行业相关概述、中国新疆太阳能利用产业运行环境、分析了中国新疆太阳能利用行业的现状、中国新疆太阳能利用行业竞争格局、对中国新疆太阳能利用行业做了重点企业经营状况分析及中国新疆太阳能利用产业发展前景与投资预测。您若想对新疆太阳能利用产业有个系统的了解或者想投资新疆太阳能利用行业，本报告是您不可或缺的重要工具。近年来新疆经济取得了快速发展，自2000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。新疆已开工建设风电光伏新能源项目，总装机规模超4800万千瓦，配套储能300万千瓦以上。2022年，新疆太阳能发电量163.66亿千瓦时，同比下降4.3%。

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。

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的《2023-2029年中国新疆太阳能利用市场分析与投资前景研究报告》表明：2022年我国太阳能发电量累计值达2290亿千瓦时，期末总额比上年累计增长14.3%。指标 2022年12月 2022年11月 2022年10月 2022年9月 2022年8月 2022年7月 太阳能发电量当期值(亿千瓦时) 161.6 157.5 190 201.8 206.4 210.8 太阳能发电量累计值(亿千瓦时) 2290

2125.3 1968.2 1749.9 1535.7 1319 太阳能发电量同比增长(%) 3.2 0 24.7 18.9 10.9 13  
太阳能发电量累计增长(%) 14.3 14.6 16.7 14.4 13.2 13

报告目录：

## 第一章 2021-2023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 2021-2023年新疆经济运行现状

#### 1.1.4 新疆经济社会转型升级成效显著

#### 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

### 1.3 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 我国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 2021-2023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 2021-2023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 2021-2023年新疆太阳能利用项目建设
  - 2.4.1 项目建设回顾
  - 2.4.2 项目建设状况
  - 2.4.3 项目建设动态
- 2.5 新疆太阳能利用存在的问题及发展对策
  - 2.5.1 新疆太阳能推广应用面临的阻力
  - 2.5.2 新疆太阳能开发存在的主要问题
  - 2.5.3 新疆太阳能开发利用的战略措施
  - 2.5.4 新疆太阳能开发利用的促进建议

### 第三章 2021-2023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 太阳能热利用产业运行回顾
  - 3.1.4 太阳能热利用产业运行状况
  - 3.1.5 太阳能热利用产业发展形势
- 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格局

3.3.4 新疆太阳能热水器行业问题分析

第四章 2021-2023年新疆太阳能光伏利用分析

4.1 2021-2023年太阳能光伏产业政策环境分析

4.1.1 2018年我国太阳能光伏政策分析

4.1.2 2019年我国太阳能光伏政策动态

4.1.3 2020年我国太阳能光伏政策动态

4.2 2021-2023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 新疆光伏产业发展规模

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 2021-2023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 2020-2023年新疆太阳能利用重点企业分析

5.1 特变电工股份有限公司

5.1.1 企业发展概况

5.1.2 企业财务状况

- 5.1.3 行业发展布局
- 5.1.4 企业合作动态
- 5.1.5 未来前景展望
- 5.2 特变电工新疆新能源股份有限公司
  - 5.2.1 企业发展概况
  - 5.2.2 特变电工新能源公司光伏科技创新状况
  - 5.2.3 特变电工新能源公司光伏科技项目获专项扶持
  - 5.2.4 特变电工新能源公司太阳能技术标准成果突出
  - 5.2.5 新疆新能源公司太阳能工程项目回顾
  - 5.2.6 新疆新能源公司太阳能工程项目动态
- 5.3 新疆太阳能科技开发公司
  - 5.3.1 企业发展概况
  - 5.3.2 新疆太阳能科技公司太阳能基地现状
  - 5.3.3 新疆太阳能科技公司科研实力分析
- 5.4 其他企业介绍
  - 5.4.1 新疆盛博天太阳能设备工程有限公司
  - 5.4.2 新疆紫晶光电技术有限公司
  - 5.4.3 新疆新路标光伏材料有限公司
  - 5.4.4 新疆尚能太阳能科技有限公司

## 第六章 新疆太阳能利用产业趋势分析

- 6.1 太阳能利用的趋势预测分析
  - 6.1.1 能源紧张局势下太阳能发展展望
  - 6.1.2 中国太阳能热利用产业前景光明
  - 6.1.3 中国太阳能热利用发展目标及方向
  - 6.1.4 太阳能光伏产业未来发展形势分析
  - 6.1.5 中国分布式光伏市场发展潜力分析
- 6.2 新疆太阳能利用产业前景分析
  - 6.2.1 新疆太阳能开发利用前景广阔
  - 6.2.2 新疆农牧区利用太阳能技术前景
  - 6.2.3 新疆光伏业开拓中亚市场机遇分析

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：新疆“十四五”能源发展规划

附录六：丝绸之路经济带能源发展规划

## 图表目录

图表 2018-2022年新疆地区生产总值（GDP）及增速

图表 2018-2022年新疆人均国内生产总值及增速

图表 2018-2022年新疆全部工业增加值及增速

图表 2018-2022年新疆全社会固定资产投资增速

图表 2018-2022年新疆全社会固定资产投资总额及增速

图表 2018-2022年新疆全社会消费品零售总额及增速

图表 2018-2022年新疆货物进出口贸易总额及增速

图表 2018-2022年新疆城镇人均可支配收入及增速

图表 2018-2022年新疆农村人均纯收入及增速

图表 2022年西部地区主要省市地区生产总值

图表 2022年西部地区主要省市规模以上工业增加值

图表 2022年西部地区主要省市固定资产投资情况

图表 2022年西部地区主要省市社会消费品零售总额

图表 2022年西部地区主要省市地方财政预算收入

图表 2022年西部地区主要省市外贸进出口总额

图表 2022年新疆地区生产总值（GDP）及增速

图表 2022年新疆人均国内生产总值及增速

图表 2022年新疆全部工业增加值及增速

图表 2022年新疆全社会固定资产投资总额及增速

图表 2022年新疆全社会消费品零售总额及增速

图表 2022年新疆货物进出口贸易总额及增速

图表 2022年新疆城镇人均可支配收入及增速

图表 2022年新疆农村人均纯收入及增速

图表 太阳能技术领域累计专利数排名前20位的国家

图表 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 三种热水器市场占有率（调查数）
- 图表 太阳能热利用节能减排量
- 图表 中国主要光伏政策
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司总资产及净资产规模
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司营业收入及增速
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司净利润及增速
- 图表 2021-2022年特变电工股份有限公司营业收入/主营业务分行业、产品、地区
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司营业利润及营业利润率
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司净资产收益率
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司短期偿债能力指标
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司资产负债率水平
- 图表 2019-2022年特变电工股份有限公司运营能力指标

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/A25043G3HT.html>