

2017-2022年中国建筑节能行业发展现状分析及市场供需预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国建筑节能行业发展现状分析及市场供需预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/287382.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

建筑节能，在发达国家最初被定义为减少建筑中能量的散失，现在则普遍称为“提高建筑中的能源利用率”，即在保证提高建筑舒适性的条件下，合理使用能源，不断提高能源利用效率。具体指在建筑物的规划、设计、新建（改建、扩建）、改造和使用过程中，执行节能标准，采用节能型的技术、工艺、设备、材料和产品，提高保温隔热性能和采暖供热、空调制冷制热系统效率，加强建筑物用能系统的运行管理，利用可再生能源，在保证室内热环境质量的前提下，减少供热、空调制冷制热、照明、热水供应的能耗。

2010年-2014年我国建筑节能产能规模：亿元

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。

报告目录

第1章：中国建筑节能行业综述

1.1 建筑节能行业定义及概述

1.1.1 建筑节能行业的定义

1.1.2 建筑节能产业链简介

1.2 建筑节能主要实现途径

1.2.1 提高能源使用效率

1.2.2 减少建筑能量损失

（1）外墙节能技术

（2）屋顶节能技术

（3）门窗节能技术

1.2.3 开发利用新能源

1.2.4 报告主要研究范围

第2章：中国建筑节能行业发展环境分析

2.1 建筑节能行业发展社会环境分析

2.1.1 中国能源消费现状分析

2.1.2 中国建筑能耗现状分析

2.1.3 中国建筑节能的迫切性

2.2 建筑节能行业发展政策环境分析

- 2.2.1 建筑节能政策演进
- 2.2.2 建筑节能中央政策
- 2.2.3 建筑节能地方政策
- 2.2.4 建筑节能行业标准
- 2.2.5 建筑节能行业规划
- 2.2.6 政策环境对建筑节能行业的影响
- 2.3 建筑节能行业发展经济环境分析
 - 2.3.1 国内经济增速与趋势分析
 - 2.3.2 行业与宏观经济关系分析
- 2.4 建筑节能行业发展技术环境分析
 - 2.4.1 行业技术专利申请数量分析
 - 2.4.2 行业技术专利申请人分析
 - 2.4.3 行业热门技术发展分析

第3章：中国建筑节能行业发展现状分析

- 3.1 节能服务行业发展现状分析
 - 3.1.1 节能服务行业生命周期
 - 3.1.2 节能服务行业商业模式
 - 3.1.3 节能服务行业发展规模
 - 3.1.4 节能服务行业领域分布
- 3.2 建筑节能行业发展现状分析
 - 3.2.1 建筑节能行业发展概况
 - 3.2.2 建筑节能行业产值规模
 - 3.2.3 节能建筑发展规模分析
 - 3.2.4 建筑节能投资收益分析
- 3.3 建筑节能行业竞争现状分析
 - 3.3.1 建筑节能企业优劣势分析
 - 3.3.2 建筑节能行业竞争状况

第4章：中国建筑节能细分行业及相关产业发展分析

- 4.1 建筑材料节能发展分析
 - 4.1.1 墙体节能材料发展分析
 - (1) 墙体保温主要技术分类
 - (2) 外墙保温材料政策发展
 - (3) 主要外墙保温材料比较

- (4) 外墙保温材料市场对比
- (5) 聚氨酯硬泡在建筑节能中的需求
- 4.1.2 窗体节能材料发展分析
 - (1) Low-E玻璃节能原理简介
 - (2) Low-E玻璃使用比例分析
 - (3) Low-E玻璃行业发展现状
 - (4) Low-E玻璃行业竞争状况
 - (5) Low-E玻璃在建筑节能中的需求
- 4.2 新能源节能发展分析
 - 4.2.1 传统建筑光热应用
 - (1) 太阳能热水器行业政策分析
 - (2) 太阳能热水器行业规模分析
 - (3) 太阳能热水器行业竞争分析
 - 4.2.2 光伏建筑一体化 (BIPV)
 - (1) 光伏建筑一体化主要形式
 - (2) 光伏建筑一体化政策支持
 - (3) 光伏建筑一体化安装规模
 - (4) 光伏建筑一体化盈利能力
 - (5) 光伏建筑一体化竞争现状
 - (6) 光伏建筑一体化前景展望
- 4.3 建筑智能化发展分析
 - 4.3.1 国外智能建筑发展概况
 - 4.3.2 建筑智能化行业企业规模
 - 4.3.3 建筑智能化行业市场规模
 - 4.3.4 建筑智能化行业竞争现状
 - 4.3.5 建筑智能化行业前景展望

第5章：建筑节能行业相关行业主要经营分析

- 5.1 石膏板及保温材料制造主要经营分析
 - 5.1.1 北新集团建材股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 主要财务指标分析
 - (3) 企业偿债能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业盈利能力分析

- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.1.2 泰山石膏股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业产品结构及新产品动向
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向

5.1.3 杭州加气新型建材有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业产品结构及新产品动向
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析

5.1.4 可耐福石膏板（天津）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

5.1.5 上海贝恒化学建材有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业产品结构及新产品动向
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析

5.1.6 南京红宝丽股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析

5.1.7 万华化学集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.1.8 北京振利高新技术有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析

5.1.9 富思特新材料科技发展股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业经营优劣势分析

5.1.10 山东华能保温材料(集团)有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

5.1.11 宁波卫山多宝建材有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业经营优劣势分析

5.1.12 安徽罗宝节能科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营优劣势分析

5.2 技术玻璃及相关制品制造主要企业经营分析

5.2.1 山东金晶科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要财务指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业经营优劣势分析

(9) 企业最新发展动向分析

5.2.2 广东金刚玻璃科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要财务指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业经营优劣势分析

(9) 企业最新发展动向分析

5.2.3 中国南玻集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.2.4 上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.2.5 福耀玻璃工业集团股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.2.6 中国耀华玻璃集团公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业的产品结构及新产品动向
- (4) 企业经营优劣势分析

5.2.7 苏州金螳螂装饰股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营状况优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.2.8 浙江亚厦装饰股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.2.9 北京嘉寓门窗幕墙股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要财务指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

5.2.10 中航三鑫股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业营收情况分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业经营状况优劣势分析

(9) 企业最新发展动向分析

5.3 门窗及其建筑相关产品制造主要企业经营分析

5.3.1 芜湖海螺型材科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要财务指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营状况优劣势分析

(10) 企业最新发展动向分析

5.3.2 浙江栋梁新材股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要财务指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营优劣势分析

(10) 企业最新发展动向分析

5.3.3 深圳达实智能股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要财务指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业经营状况优劣势分析

(9) 企业投资兼并与重组分析

(10) 企业最新发展动向分析

5.3.4 上海延华智能科技(集团)股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要财务指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营优劣势分析

(10) 企业投资兼并与重组分析

(11) 企业最新发展动向分析

5.3.5 长沙盼盼安全门制造有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要财务指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 公司运营能力分析

(5) 企业的盈利能力分析

(6) 企业的发展能力分析

(7) 企业的产品结构及新产品动向

(8) 企业经营优劣势分析

5.4 再生能源应用设备制造主要企业经营分析

5.4.1 山东力诺瑞特新能源有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

5.4.2 北京清华阳光能源开发有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

5.4.3 江苏太阳雨太阳能集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

5.4.4 杭州锦江百浪新能源有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营优劣势分析

5.4.5 北京天普太阳能工业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业经营优劣势分析

第6章：中国建筑节能市场前景预测

6.1 建筑行业发展分析

6.1.1 建筑行业投资建设分析

(1) 建筑业投资规模

(2) 建筑业产值规模

(3) 建筑业施工面积

(4) 建筑业竣工面积

6.1.2 我国建筑规模分析

(1) 累计建筑面积规模

(2) 新增建筑面积规模

(3) 建筑面积规模预测

6.2 房地产行业发展分析

6.2.1 房地产开发景气指数

6.2.2 房地产开发投资规模

6.2.3 房地产开发建筑规模

6.3 细分建筑规模分析

6.3.1 公共建筑规模分析

- (1) 公共建筑投资规模
- (2) 公共建筑累计规模
- (3) 公共建筑新增规模
- (4) 公共建筑规模预测

6.3.2 居住建筑规模分析

- (1) 居住建筑投资规模
- (2) 居住建筑累计规模
- (3) 居住建筑新增规模
- (4) 居住建筑规模预测

6.3.3 工业建筑规模分析

- (1) 工业建筑累计规模
- (2) 工业建筑新增规模
- (3) 工业建筑规模预测

6.4 建筑节能市场容量预测

6.4.1 我国建筑面积及宏观政策推进速度

- (1) 主要建筑面积预测
- (2) 宏观政策推进速度及影响

6.4.2 建筑节能行业市场容量预测

第7章：建筑节能行业投资经济性与风险

7.1 建筑节能项目经济性分析

7.1.1 低能耗建筑示范工程项目分布

7.1.2 低能耗建筑示范工程案例分析

7.2 建筑节能行业投资风险

7.2.1 建筑节能行业政策风险

7.2.2 建筑节能行业宏观经济波动风险

7.2.3 建筑节能行业技术风险

图表目录(部分)

图表1：建筑节能产业链示意图

图表2：外墙保温系统构造

图表3：建筑节能主要细分行业示意图

图表4：1980-2015年我国能源消费总量及同比增速（单位：亿吨标准煤，%）

图表5：2015年中国万元GDP能耗与其他国家比较情况（单位：吨标准煤）

图表6：2015年我国能源消费领域分布（单位：%）

图表7：1996-2015年我国建筑能耗在总能耗中的比例（单位：%）

图表8：美国住宅建筑和商业及公共服务能源消耗及占比（单位：百万吨标准煤，%）

图表9：日本住宅建筑和商业及公共服务能源消耗及占比（单位：百万吨标准煤，%）

图表10：德国住宅建筑和商业及公共服务能源消耗及占比（单位：百万吨标准煤，%）

图表11：英国住宅建筑和商业及公共服务能源消耗及占比（单位：百万吨标准煤，%）

图表12：我国建筑节能政策演进历程

图表13：2001-2015年我国建筑节能中央政策一览表

图表14：2005年以来我国建筑节能主要地方性法规

图表15：我国建筑节能地方政令及经济激励政策

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/287382.html>