

全球及中国绿色屋顶和墙壁市场发展建议与十四五规划分析报告2023-2029年

产品名称	全球及中国绿色屋顶和墙壁市场发展建议与十四五规划分析报告2023-2029年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

【全新修订】：2023年3月

【内容部分有删减·详细可参鸿晟信合研究院出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：顾言

全球及中国绿色屋顶和墙壁市场发展建议与十四五规划分析报告2023-2029年

2022年全球绿色屋顶和墙壁市场销售额达到了9.3亿美元，预计2029年将达到21亿美元，年复合增长率（CAGR）为12.8%（2023-2029）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2022年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2029年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

绿色屋顶和墙壁（Green Roof and Wall），核心厂商有ZinCo、Vegetal、Optigreen、Tremco和Hannor等，前五大厂商占有全球大约21%的份额。欧洲是*大的市场，占有大约42%份额，之后是北美和日本，分别占有38%和11%的市场份额。产品类型而言，绿色墙壁是*大的细分，占有大约51%的份额，同时就下游来说，住宅楼是*大的下游领域，占有32%份额。

本报告研究全球与中国市场绿色屋顶和墙壁的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析

全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的
的市场份额。历史数据为2018至2022年，预测数据为2023至2029年。

主要厂商包括：

ZinCo

SIKA

Bauder

Ambius

TAJIMA

Optigreen

Vegetal

Tremco

Hannor

Onduline

Sempergreen

American Hydrotech

VEDAG

Henry

LiveWall

KAJIMA

ZHEJIANG SOL

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

绿色屋顶

绿色墙壁

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

住宅楼

商业大厦

工业建筑

其他应用

重点关注如下几个地区:

北美

欧洲

中国

日本

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2018-2029年）

第3章：全球范围内绿色屋顶和墙壁主要厂商竞争分析，主要包括绿色屋顶和墙壁产能、产量、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第4章：全球绿色屋顶和墙壁主要地区分析，包括销量、销售收入等

第5章：全球绿色屋顶和墙壁主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、绿色屋顶和墙壁产品型号、销量、收入、价格及*新动态等

第6章：全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

标题报告目录

1 绿色屋顶和墙壁市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，绿色屋顶和墙壁主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销售额增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.2.2 绿色屋顶

1.2.3 绿色墙壁

1.3 从不同应用，绿色屋顶和墙壁主要包括如下几个方面

1.3.1 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销售额增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.3.2 住宅楼

1.3.3 商业大厦

1.3.4 工业建筑

1.3.5 其他应用

1.4 绿色屋顶和墙壁行业背景、发展历史、现状及趋势

1.4.1 绿色屋顶和墙壁行业目前现状分析

1.4.2 绿色屋顶和墙壁发展趋势

2 全球绿色屋顶和墙壁总体规模分析

2.1 全球绿色屋顶和墙壁供需现状及预测（2018-2029）

2.1.1 全球绿色屋顶和墙壁产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）

2.1.2 全球绿色屋顶和墙壁产量、需求量及发展趋势（2018-2029）

2.2 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量及发展趋势（2018-2029）

2.2.1 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量（2018-2023）

2.2.2 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量（2024-2029）

2.2.3 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量市场份额（2018-2029）

2.3 中国绿色屋顶和墙壁供需现状及预测（2018-2029）

2.3.1 中国绿色屋顶和墙壁产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）

2.3.2 中国绿色屋顶和墙壁产量、市场需求量及发展趋势（2018-2029）

2.4 全球绿色屋顶和墙壁销量及销售额

2.4.1 全球市场绿色屋顶和墙壁销售额（2018-2029）

2.4.2 全球市场绿色屋顶和墙壁销量（2018-2029）

2.4.3 全球市场绿色屋顶和墙壁价格趋势（2018-2029）

3 全球与中国主要厂商市场份额分析

3.1 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁产能市场份额

3.2 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）

3.2.1 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）

3.2.2 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售收入（2018-2023）

3.2.3 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售价格（2018-2023）

3.2.4 2022年全球主要生产商绿色屋顶和墙壁收入排名

3.3 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）

3.3.1 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）

3.3.2 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售收入（2018-2023）

3.3.3 2022年中国主要生产商绿色屋顶和墙壁收入排名

3.3.4 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售价格（2018-2023）

3.4 全球主要厂商绿色屋顶和墙壁总部及产地分布

3.5 全球主要厂商成立时间及绿色屋顶和墙壁商业化日期

3.6 全球主要厂商绿色屋顶和墙壁产品类型及应用

3.7 绿色屋顶和墙壁行业集中度、竞争程度分析

3.7.1 绿色屋顶和墙壁行业集中度分析：2022年全球Top 5生产商市场份额

3.7.2 全球绿色屋顶和墙壁第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

3.8 新增投资及市场并购活动

4 全球绿色屋顶和墙壁主要地区分析

4.1 全球主要地区绿色屋顶和墙壁市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2029

4.1.1 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销售收入及市场份额（2018-2023年）

4.1.2 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销售收入预测（2024-2029年）

4.2 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量分析：2018 VS 2022 VS 2029

4.2.1 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量及市场份额（2018-2023年）

4.2.2 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量及市场份额预测（2024-2029）

4.3 北美市场绿色屋顶和墙壁销量、收入及增长率（2018-2029）

4.4 欧洲市场绿色屋顶和墙壁销量、收入及增长率（2018-2029）

4.5 中国市场绿色屋顶和墙壁销量、收入及增长率（2018-2029）

4.6 日本市场绿色屋顶和墙壁销量、收入及增长率（2018-2029）

5 全球绿色屋顶和墙壁主要生产商分析

5.1 ZinCo

5.1.1 ZinCo基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.1.2 ZinCo 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.1.3 ZinCo 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.1.4 ZinCo公司简介及主要业务

5.1.5 ZinCo企业*新动态

5.2 SIKA

5.2.1 SIKA基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.2.2 SIKA 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.2.3 SIKA 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.2.4 SIKA公司简介及主要业务

5.2.5 SIKA企业*新动态

5.3 Bauder

5.3.1 Bauder基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.3.2 Bauder 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.3.3 Bauder 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.3.4 Bauder公司简介及主要业务

5.3.5 Bauder企业*新动态

5.4 Ambius

5.4.1 Ambius基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.4.2 Ambius 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.4.3 Ambius 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.4.4 Ambius公司简介及主要业务

5.4.5 Ambius企业*新动态

5.5 TAJIMA

5.5.1 TAJIMA基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 TAJIMA 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.5.3 TAJIMA 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.5.4 TAJIMA公司简介及主要业务

5.5.5 TAJIMA企业*新动态

5.6 Optigreen

5.6.1 Optigreen基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 Optigreen 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.6.3 Optigreen 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.6.4 Optigreen公司简介及主要业务

5.6.5 Optigreen企业*新动态

5.7 Vegetal

5.7.1 Vegetal基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.7.2 Vegetal 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.7.3 Vegetal 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.7.4 Vegetal公司简介及主要业务

5.7.5 Vegetal企业*新动态

5.8 Tremco

5.8.1 Tremco基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 Tremco 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.8.3 Tremco 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.8.4 Tremco公司简介及主要业务

5.8.5 Tremco企业*新动态

5.9 Hannor

5.9.1 Hannor基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.9.2 Hannor 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.9.3 Hannor 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.9.4 Hannor公司简介及主要业务

5.9.5 Hannor企业*新动态

5.10 Onduline

5.10.1 Onduline基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.10.2 Onduline 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.10.3 Onduline 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.10.4 Onduline公司简介及主要业务

5.10.5 Onduline企业*新动态

5.11 Sempergreen

5.11.1 Sempergreen基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.11.2 Sempergreen 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.11.3 Sempergreen 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.11.4 Sempergreen公司简介及主要业务

5.11.5 Sempergreen企业*新动态

5.12 American Hydrotech

5.12.1 American Hydrotech基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.12.2 American Hydrotech 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.12.3 American Hydrotech 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.12.4 American Hydrotech公司简介及主要业务

5.12.5 American Hydrotech企业*新动态

5.13 VEDAG

5.13.1 VEDAG基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.13.2 VEDAG 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.13.3 VEDAG 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.13.4 VEDAG公司简介及主要业务

5.13.5 VEDAG企业*新动态

5.14 Henry

5.14.1 Henry基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.14.2 Henry 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.14.3 Henry 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.14.4 Henry公司简介及主要业务

5.14.5 Henry企业*新动态

5.15 LiveWall

5.15.1 LiveWall基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.15.2 LiveWall 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.15.3 LiveWall 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.15.4 LiveWall公司简介及主要业务

5.15.5 LiveWall企业*新动态

5.16 KAJIMA

5.16.1 KAJIMA基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.16.2 KAJIMA 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.16.3 KAJIMA 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.16.4 KAJIMA公司简介及主要业务

5.16.5 KAJIMA企业*新动态

5.17 ZHEJIANG SOL

5.17.1 ZHEJIANG SOL基本信息、绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.17.2 ZHEJIANG SOL 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

5.17.3 ZHEJIANG SOL 绿色屋顶和墙壁销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.17.4 ZHEJIANG SOL公司简介及主要业务

5.17.5 ZHEJIANG SOL企业*新动态

6 不同产品类型绿色屋顶和墙壁分析

6.1 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量（2018-2029）

6.1.1 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量及市场份额（2018-2023）

6.1.2 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量预测（2024-2029）

6.2 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁收入（2018-2029）

6.2.1 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁收入及市场份额（2018-2023）

6.2.2 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁收入预测（2024-2029）

6.3 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁价格走势（2018-2029）

7 不同应用绿色屋顶和墙壁分析

7.1 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量（2018-2029）

7.1.1 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量及市场份额（2018-2023）

7.1.2 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量预测（2024-2029）

7.2 全球不同应用绿色屋顶和墙壁收入（2018-2029）

7.2.1 全球不同应用绿色屋顶和墙壁收入及市场份额（2018-2023）

7.2.2 全球不同应用绿色屋顶和墙壁收入预测（2024-2029）

7.3 全球不同应用绿色屋顶和墙壁价格走势（2018-2029）

8 上游原料及下游市场分析

8.1 绿色屋顶和墙壁产业链分析

8.2 绿色屋顶和墙壁产业上游供应分析

8.2.1 上游原料供给状况

8.2.2 原料供应商及联系方式

8.3 绿色屋顶和墙壁下游典型客户

8.4 绿色屋顶和墙壁销售渠道分析

9 行业发展机遇和风险分析

9.1 绿色屋顶和墙壁行业发展机遇及主要驱动因素

9.2 绿色屋顶和墙壁行业发展面临的风险

9.3 绿色屋顶和墙壁行业政策分析

9.4 绿色屋顶和墙壁中国企业SWOT分析

10 研究成果及结论

11 附录

11.1 研究方法

11.2 数据来源

11.2.1 二手信息来源

11.2.2 一手信息来源

11.3 数据交互验证

11.4 免责声明

标题报告图表

表1 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销售额增长（CAGR）趋势2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

表2 全球不同应用销售额增速（CAGR）2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

表3 绿色屋顶和墙壁行业目前发展现状

表4 绿色屋顶和墙壁发展趋势

表5 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量增速（CAGR）：2018 VS 2022 VS 2029 &（平方米）

表6 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量（2018-2023）&（平方米）

表7 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量（2024-2029）&（平方米）

表8 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量市场份额（2018-2023）

表9 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量市场份额（2024-2029）

表10 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁产能（2020-2021）&（平方米）

表11 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）&（平方米）

表12 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量市场份额（2018-2023）

表13 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售收入（2018-2023）&（百万美元）

表14 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售收入市场份额（2018-2023）

表15 全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售价格（2018-2023）&（美元/平方米）

表16 2022年全球主要生产商绿色屋顶和墙壁收入排名（百万美元）

表17 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）&（平方米）

表18 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量市场份额（2018-2023）

表19 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售收入（2018-2023）&（百万美元）

表20 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售收入市场份额（2018-2023）

表21 2022年中国主要生产商绿色屋顶和墙壁收入排名（百万美元）

表22 中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销售价格（2018-2023）&（美元/平方米）

表23 全球主要厂商绿色屋顶和墙壁总部及产地分布

表24 全球主要厂商成立时间及绿色屋顶和墙壁商业化日期

表25 全球主要厂商绿色屋顶和墙壁产品类型及应用

表26 2022年全球绿色屋顶和墙壁主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

表27 全球绿色屋顶和墙壁市场投资、并购等现状分析

表28 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销售收入增速：（2018 VS 2022 VS 2029）&（百万美元）

表29 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销售收入（2018-2023）&（百万美元）

表30 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销售收入市场份额（2018-2023）

表31 全球主要地区绿色屋顶和墙壁收入（2024-2029）&（百万美元）

表32 全球主要地区绿色屋顶和墙壁收入市场份额（2024-2029）

表33 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量（平方米）：2018 VS 2022 VS 2029

表34 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）&（平方米）

表35 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量市场份额（2018-2023）

表36 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量（2024-2029）&（平方米）

表37 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销量份额（2024-2029）

表38 ZinCo 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表39 ZinCo 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表40 ZinCo

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表41 ZinCo公司简介及主要业务

表42 ZinCo企业*新动态

表43 SIKA 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表44 SIKA 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表45 SIKA

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表46 SIKA公司简介及主要业务

表47 SIKA企业*新动态

表48 Bauder 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表49 Bauder 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表50 Bauder

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表51 Bauder公司简介及主要业务

表52 Bauder公司*新动态

表53 Ambius 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表54 Ambius 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表55 Ambius
绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表56 Ambius公司简介及主要业务

表57 Ambius企业*新动态

表58 TAJIMA 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表59 TAJIMA 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表60 TAJIMA
绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表61 TAJIMA公司简介及主要业务

表62 TAJIMA企业*新动态

表63 Optigreen 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表64 Optigreen 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表65 Optigreen
绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表66 Optigreen公司简介及主要业务

表67 Optigreen企业*新动态

表68 Vegetal 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表69 Vegetal 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表70 Vegetal
绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表71 Vegetal公司简介及主要业务

表72 Vegetal企业*新动态

表73 Tremco 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表74 Tremco 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表75 Tremco
绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表76 Tremco公司简介及主要业务

表77 Tremco企业*新动态

表78 Hannor 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表79 Hannor 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表80 Hannor

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表81 Hannor公司简介及主要业务

表82 Hannor企业*新动态

表83 Onduline 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表84 Onduline 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表85 Onduline

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表86 Onduline公司简介及主要业务

表87 Onduline企业*新动态

表88 Sempergreen 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表89 Sempergreen 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表90 Sempergreen

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表91 Sempergreen公司简介及主要业务

表92 Sempergreen企业*新动态

表93 American Hydrotech 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表94 American Hydrotech 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表95 American Hydrotech

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表96 American Hydrotech公司简介及主要业务

表97 American Hydrotech企业*新动态

表98 VEDAG 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表99 VEDAG 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表100 VEDAG

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表101 VEDAG公司简介及主要业务

表102 VEDAG企业*新动态

表103 Henry 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表104 Henry 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表105 Henry

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表106 Henry公司简介及主要业务

表107 Henry企业*新动态

表108 LiveWall 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表109 LiveWall 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表110 LiveWall

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表111 LiveWall公司简介及主要业务

表112 LiveWall企业*新动态

表113 KAJIMA 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表114 KAJIMA 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表115 KAJIMA

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表116 KAJIMA公司简介及主要业务

表117 KAJIMA企业*新动态

表118 ZHEJIANG SOL 绿色屋顶和墙壁生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表119 ZHEJIANG SOL 绿色屋顶和墙壁产品规格、参数及市场应用

表120 ZHEJIANG SOL

绿色屋顶和墙壁销量（平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2018-2023）

表121 ZHEJIANG SOL公司简介及主要业务

表122 ZHEJIANG SOL企业*新动态

表123 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023）&（平方米）

表124 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量市场份额（2018-2023）

表125 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量预测（2024-2029）&（平方米）

表126 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销量市场份额预测（2024-2029）

表127 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁收入（2018-2023）&（百万美元）

表128 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁收入市场份额（2018-2023）

表129 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁收入预测（2024-2029）&（百万美元）

表130 全球不同类型绿色屋顶和墙壁收入市场份额预测（2024-2029）

表131 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量（2018-2023年）&（平方米）

表132 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量市场份额（2018-2023）

表133 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量预测（2024-2029）&（平方米）

表134 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销量市场份额预测（2024-2029）

表135 全球不同应用绿色屋顶和墙壁收入（2018-2023年）&（百万美元）

表136 全球不同应用绿色屋顶和墙壁收入市场份额（2018-2023）

表137 全球不同应用绿色屋顶和墙壁收入预测（2024-2029）&（百万美元）

表138 全球不同应用绿色屋顶和墙壁收入市场份额预测（2024-2029）

表139 绿色屋顶和墙壁上游原料供应商及联系方式列表

表140 绿色屋顶和墙壁典型客户列表

表141 绿色屋顶和墙壁主要销售模式及销售渠道

表142 绿色屋顶和墙壁行业发展机遇及主要驱动因素

表143 绿色屋顶和墙壁行业发展面临的风险

表144 绿色屋顶和墙壁行业政策分析

表145 研究范围

表146 分析师列表

图表目录

图1 绿色屋顶和墙壁产品图片

图2 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁销售额2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图3 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁市场份额2022 & 2029

图4 绿色屋顶产品图片

图5 绿色墙壁产品图片

图6 全球不同应用绿色屋顶和墙壁销售额2018 VS 2022 VS 2029 (百万美元)

图7 全球不同应用绿色屋顶和墙壁市场份额2022 & 2029

图8 住宅楼

图9 商业大厦

图10 工业建筑

图11 其他应用

图12 全球绿色屋顶和墙壁产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2018-2029) & (平方米)

图13 全球绿色屋顶和墙壁产量、需求量及发展趋势 (2018-2029) & (平方米)

图14 全球主要地区绿色屋顶和墙壁产量市场份额 (2018-2029)

图15 中国绿色屋顶和墙壁产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2018-2029) & (平方米)

图16 中国绿色屋顶和墙壁产量、市场需求量及发展趋势 (2018-2029) & (平方米)

图17 全球绿色屋顶和墙壁市场销售额及增长率: (2018-2029) & (百万美元)

图18 全球市场绿色屋顶和墙壁市场规模: 2018 VS 2022 VS 2029 (百万美元)

图19 全球市场绿色屋顶和墙壁销量及增长率 (2018-2029) & (平方米)

图20 全球市场绿色屋顶和墙壁价格趋势 (2018-2029) & (平方米) & (美元/平方米)

图21 2022年全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量市场份额

图22 2022年全球市场主要厂商绿色屋顶和墙壁收入市场份额

图23 2022年中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁销量市场份额

图24 2022年中国市场主要厂商绿色屋顶和墙壁收入市场份额

图25 2022年全球前五大生产商绿色屋顶和墙壁市场份额

图26 2022年全球绿色屋顶和墙壁第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商 (品牌) 及市场份额

图27 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销售收入 (2018 VS 2022 VS 2029) & (百万美元)

图28 全球主要地区绿色屋顶和墙壁销售收入市场份额 (2018 VS 2022)

图29 北美市场绿色屋顶和墙壁销量及增长率 (2018-2029) & (平方米)

图30 北美市场绿色屋顶和墙壁收入及增长率（2018-2029）&（百万美元）

图31 欧洲市场绿色屋顶和墙壁销量及增长率（2018-2029）&（平方米）

图32 欧洲市场绿色屋顶和墙壁收入及增长率（2018-2029）&（百万美元）

图33 中国市场绿色屋顶和墙壁销量及增长率（2018-2029）&（平方米）

图34 中国市场绿色屋顶和墙壁收入及增长率（2018-2029）&（百万美元）

图35 日本市场绿色屋顶和墙壁销量及增长率（2018-2029）&（平方米）

图36 日本市场绿色屋顶和墙壁收入及增长率（2018-2029）&（百万美元）

图37 全球不同产品类型绿色屋顶和墙壁价格走势（2018-2029）&（美元/平方米）

图38 全球不同应用绿色屋顶和墙壁价格走势（2018-2029）&（美元/平方米）

图39 绿色屋顶和墙壁产业链

图40 绿色屋顶和墙壁中国企业SWOT分析

图41 关键采访目标

图42 自下而上及自上而下验证

图43 资料三角测定