market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026-2032年永久草坪加固垫全球格局与中国洞察报告

行业	发布日期	页数	格式
消费品	2026-07-05	106	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1742365302	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥26,900	PDF + Word ¥30,900	PDF + Excel ¥29,400	PDF + Word + Excel ¥31,900
英文报告	PDF ¥26,900	PDF + Word ¥30,900	PDF + Excel ¥29,400	PDF + Word + Excel ¥31,900
中英文报告	PDF ¥53,800	PDF + Word ¥57,800	PDF + Excel ¥56,300	PDF + Word + Excel ¥58,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年全球永久草坪加固垫市场规模将为 亿美元，预计2032年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为 亿美元，约占全球的 %，预计2032年将达到 亿美元，届时全球占比将达到 %。2025年全球永久草坪加固垫产量约达 千平方米，平均售价为 美元/平方米；单线产能平均达 千平方米，毛利率约为 %。

2026 年美国关税政策的演变显著抬升全球贸易环境的不确定性，正在成为重塑永久草坪加固垫市场竞争格局、区域经济联动和供应链布局的关键外生变量。本报告在系统梳理最新关税安排及主要经济体应对举措的基础上，评估其对价格体系、产能迁移与跨区域投资流向的潜在影响。

消费层面来说，目前 地区是全球最大的消费市场，2026年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为 %。

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2026年分别占有 %和 %的市场份额，预计未来几年， 地区将保持最快增速，预计2032年份额将达到 %。

从产品类型方面来看，聚丙烯材质占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，渠道和沟渠在2025年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从生产商来说，全球范围内，永久草坪加固垫核心厂商主要包括ABG Geosynthetics、Excelsior、Ferguson Waterworks、Fibromat和Geofabrics等。2026年，全球第一梯队（Tier 1）厂商主要有 、、和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、、和 等，第二梯队（Tier 2）共占 %市场份额。

本报告研究全球与中国永久草坪加固垫市场的产能、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、销量、价格、收入及全球和中国市场主要厂商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

ABG Geosynthetics

Excelsior

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

Ferguson Waterworks

Fibromat

Geofabrics

Geo-Synthetics Systems LLC

Hanes Geo Components

Layfield

Miller Seed Company

Naue

North American Green

Permanent Turf Reinforcement Mats

Terrafix

Titan Environmental Containment

Triton Environmental

Western Excelsior

WT Cargo-Guard

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

聚丙烯材质

纤维材质

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

渠道和沟渠

边坡

其他

重点关注如下几个地区:

北美

欧洲

中国

日本

本文正文共11章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告范围、研究目标、研究方法、数据来源、数据交互验证；

第2章：

报告定义、统计范围、行业背景、发展历史、现状及趋势，全球总体供需现状、产品细分及主要下游市场；

第3章：

全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）

第4章：

全球范围内永久草坪加固垫主要厂商竞争分析，主要包括永久草坪加固垫产能、产量、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第5章：

全球永久草坪加固垫主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、永久草坪加固垫产品型号、销量、收入、价格及最新动态等；

第6章：

永久草坪加固垫市场分析，按地区，包括销量、销售收入等；

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

第7章：

全球不同产品类型永久草坪加固垫销量、收入、价格及份额等；

第8章：

全球不同应用永久草坪加固垫销量、收入、价格及份额等；

第9章：

产业链、上下游分析、销售渠道分析等；

第10章：

市场动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业波特五力模型分析等；

第11章：

报告结论。

目录

1 前言

1.1 报告范围

1.2 本报告涉及到的年份

1.3 研究目标

1.4 研究方法

1.5 数据来源

1.5.1 二手信息来源

1.5.2 一手信息来源

1.6 数据交互验证

2 永久草坪加固垫市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 永久草坪加固垫行业背景、发展历史、现状及趋势

2.2.1 永久草坪加固垫行业目前现状分析

2.2.2 永久草坪加固垫发展趋势

2.3 永久草坪加固垫类型

2.3.1 聚丙烯材质

2.3.2 纤维材质

2.3.3 其他

2.3.4 全球不同产品类型永久草坪加固垫销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 永久草坪加固垫应用

2.4.1 渠道和沟渠

2.4.2 边坡

2.4.3 其他

2.4.4 全球不同应用永久草坪加固垫销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 全球永久草坪加固垫行业总体规模及预测

3.1 全球永久草坪加固垫行业总体规模及预测

3.1.1 全球永久草坪加固垫市场销售额及增长率（2021-2032）

3.1.2 全球永久草坪加固垫销量及增长率（2021-2032）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

3.1.3 全球永久草坪加固垫价格趋势（2021-2032）
3.2 全球主要地区永久草坪加固垫产量及发展趋势（2021-2032）
3.2.1 全球主要地区永久草坪加固垫产量（2021-2026）
3.2.2 全球主要地区永久草坪加固垫产量（2027-2032）
3.2.3 全球主要地区永久草坪加固垫产量市场份额（2021-2032）
3.3 全球永久草坪加固垫供需现状及预测（2021-2032）
3.3.1 全球永久草坪加固垫产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
3.3.2 全球永久草坪加固垫产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
3.4 中国永久草坪加固垫供需现状及预测（2021-2032）
3.4.1 中国永久草坪加固垫产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
3.4.2 中国永久草坪加固垫产量、需求量及发展趋势（2021-2032）

4 全球与中国主要厂商竞争格局

4.1 全球市场主要厂商永久草坪加固垫产能市场份额
4.2 全球永久草坪加固垫市场竞争格局
4.2.1 全球主要厂商永久草坪加固垫复合年增长率
4.2.2 全球主要厂商永久草坪加固垫销量（2021-2026）
4.2.3 全球主要厂商永久草坪加固垫销售收入（2021-2026）
4.2.4 全球主要厂商永久草坪加固垫销售价格（2021-2026）
4.3 中国永久草坪加固垫市场竞争格局
4.3.1 中国主要厂商永久草坪加固垫复合年增长率
4.3.2 中国主要厂商永久草坪加固垫销量（2021-2026）
4.3.3 中国主要厂商永久草坪加固垫销售收入（2021-2026）
4.3.4 中国主要厂商永久草坪加固垫销售价格（2021-2026）
4.4 全球永久草坪加固垫行业集中度、竞争程度分析
4.5 全球主要生产商永久草坪加固垫收入排名（2024-2026）
4.6 全球主要产商成立时间及永久草坪加固垫商业化日期
4.7 全球主要产商永久草坪加固垫总部及产地分布
4.8 全球主要厂商永久草坪加固垫产品类型及应用
4.9 新增投资及市场并购活动

5 参与公司概览

5.1 ABG Geosynthetics
5.1.1 ABG Geosynthetics概况
5.1.2 ABG Geosynthetics主要业务
5.1.3 ABG Geosynthetics 永久草坪加固垫产品基准
5.1.4 ABG Geosynthetics 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.1.5 ABG Geosynthetics战略举措
5.2 Excelsior
5.2.1 Excelsior概况
5.2.2 Excelsior主要业务
5.2.3 Excelsior 永久草坪加固垫产品基准
5.2.4 Excelsior 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.2.5 Excelsior战略举措
5.3 Ferguson Waterworks
5.3.1 Ferguson Waterworks概况
5.3.2 Ferguson Waterworks主要业务
5.3.3 Ferguson Waterworks 永久草坪加固垫产品基准

APO RESEARCH
报告样本，仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

5.3.4 Ferguson Waterworks 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.3.5 Ferguson Waterworks战略举措
5.4 Fibromat
5.4.1 Fibromat概况
5.4.2 Fibromat主要业务
5.4.3 Fibromat 永久草坪加固垫产品基准
5.4.4 Fibromat 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.4.5 Fibromat战略举措
5.5 Geofabrics
5.5.1 Geofabrics概况
5.5.2 Geofabrics主要业务
5.5.3 Geofabrics 永久草坪加固垫产品基准
5.5.4 Geofabrics 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.5.5 Geofabrics战略举措
5.6 Geo-Synthetics Systems LLC
5.6.1 Geo-Synthetics Systems LLC概况
5.6.2 Geo-Synthetics Systems LLC主要业务
5.6.3 Geo-Synthetics Systems LLC 永久草坪加固垫产品基准
5.6.4 Geo-Synthetics Systems LLC 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.6.5 Geo-Synthetics Systems LLC战略举措
5.7 Hanes Geo Components
5.7.1 Hanes Geo Components概况
5.7.2 Hanes Geo Components主要业务
5.7.3 Hanes Geo Components 永久草坪加固垫产品基准
5.7.4 Hanes Geo Components 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.7.5 Hanes Geo Components战略举措
5.8 Layfield
5.8.1 Layfield概况
5.8.2 Layfield主要业务
5.8.3 Layfield 永久草坪加固垫产品基准
5.8.4 Layfield 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.8.5 Layfield战略举措
5.9 Miller Seed Company
5.9.1 Miller Seed Company概况
5.9.2 Miller Seed Company主要业务
5.9.3 Miller Seed Company 永久草坪加固垫产品基准
5.9.4 Miller Seed Company 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.9.5 Miller Seed Company战略举措
5.10 Naue
5.10.1 Naue概况
5.10.2 Naue主要业务
5.10.3 Naue 永久草坪加固垫产品基准
5.10.4 Naue 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.10.5 Naue战略举措
5.11 North American Green
5.11.1 North American Green概况
5.11.2 North American Green主要业务

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

5.11.3 North American Green 永久草坪加固垫产品基准
5.11.4 North American Green 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.11.5 North American Green战略举措
5.12 Permanent Turf Reinforcement Mats
5.12.1 Permanent Turf Reinforcement Mats概况
5.12.2 Permanent Turf Reinforcement Mats主要业务
5.12.3 Permanent Turf Reinforcement Mats 永久草坪加固垫产品基准
5.12.4 Permanent Turf Reinforcement Mats 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.12.5 Permanent Turf Reinforcement Mats战略举措
5.13 Terrafix
5.13.1 Terrafix概况
5.13.2 Terrafix主要业务
5.13.3 Terrafix 永久草坪加固垫产品基准
5.13.4 Terrafix 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.13.5 Terrafix战略举措
5.14 Titan Environmental Containment
5.14.1 Titan Environmental Containment概况
5.14.2 Titan Environmental Containment主要业务
5.14.3 Titan Environmental Containment 永久草坪加固垫产品基准
5.14.4 Titan Environmental Containment 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.14.5 Titan Environmental Containment战略举措
5.15 Triton Environmental
5.15.1 Triton Environmental概况
5.15.2 Triton Environmental主要业务
5.15.3 Triton Environmental 永久草坪加固垫产品基准
5.15.4 Triton Environmental 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.15.5 Triton Environmental战略举措
5.16 Western Excelsior
5.16.1 Western Excelsior概况
5.16.2 Western Excelsior主要业务
5.16.3 Western Excelsior 永久草坪加固垫产品基准
5.16.4 Western Excelsior 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.16.5 Western Excelsior战略举措
5.17 WT Cargo-Guard
5.17.1 WT Cargo-Guard概况
5.17.2 WT Cargo-Guard主要业务
5.17.3 WT Cargo-Guard 永久草坪加固垫产品基准
5.17.4 WT Cargo-Guard 永久草坪加固垫销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.17.5 WT Cargo-Guard战略举措

6 永久草坪加固垫市场分析，按地区

6.1 全球主要地区永久草坪加固垫市场规模增速预测：2021 VS 2025 VS 2032
6.2 全球主要地区永久草坪加固垫销量及市场份额（2021-2032年）
6.2.1 全球主要地区永久草坪加固垫销量分析（2021-2026）
6.2.2 全球主要地区永久草坪加固垫销量分析（2027-2032）
6.3 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入及市场份额（2021-2032年）
6.3.1 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入及市场份额（2021-2026）

APO RESEARCH
报告样本，仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

6.3.2 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入及市场份额（2027-2032）
6.4 北美市场规模与预测（2021-2032）
6.5 欧洲市场规模与预测（2021-2032）
6.6 中国市场规模与预测（2021-2032）
6.7 日本市场规模与预测（2021-2032）

7 永久草坪加固垫市场分析，按类型

7.1 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量及市场份额（2021-2032）
7.1.1 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量（2021-2032）
7.1.2 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2032）
7.2 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入及市场份额（2021-2032）
7.2.1 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入（2021-2032）
7.2.2 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入市场份额（2021-2032）
7.3 全球不同产品类型永久草坪加固垫价格走势（2021-2032）

8 永久草坪加固垫市场分析，按应用

8.1 全球不同应用永久草坪加固垫销量及市场份额（2021-2032）
8.1.1 全球不同应用永久草坪加固垫销量（2021-2032）
8.1.2 全球不同应用永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2032）
8.2 全球不同应用永久草坪加固垫收入及市场份额（2021-2032）
8.2.1 全球不同应用永久草坪加固垫收入（2021-2032）
8.2.2 全球不同应用永久草坪加固垫收入市场份额（2021-2032）
8.3 全球不同应用永久草坪加固垫价格走势（2021-2032）

9 市场生态系统

9.1 永久草坪加固垫产业链分析
9.1.1 永久草坪加固垫关键原材料分析
9.1.2 原料供应商及联系方式
9.1.3 永久草坪加固垫生产模式及流程
9.2 永久草坪加固垫销售渠道分析
9.2.1 直接销售与间接销售
9.2.2 永久草坪加固垫典型经销商
9.2.3 永久草坪加固垫下游典型客户

10 动态分析

10.1 DROC分析
10.1.1 永久草坪加固垫市场驱动因素
10.1.2 永久草坪加固垫市场制约因素
10.1.3 永久草坪加固垫市场机会
10.1.4 永久草坪加固垫市场挑战
10.2 波特五力模型分析
10.2.1 行业内竞争者现在的竞争能力
10.2.2 潜在竞争者进入的能力
10.2.3 供应商的议价能力
10.2.4 购买者的议价能力
10.2.5 替代品的替代能力
10.3 永久草坪加固垫中国企业SWOT分析

11 研究结论

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

12 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 二手数据来源
- 表3: 永久草坪加固垫行业目前发展现状
- 表4: 永久草坪加固垫发展趋势
- 表5: 全球不同产品类型永久草坪加固垫销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表6: 全球不同应用永久草坪加固垫销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表7: 全球主要地区永久草坪加固垫产量增速（CAGR）:（2021 VS 2025 VS 2032）&（千平方米）
- 表8: 全球主要地区永久草坪加固垫产量（2021-2026）&（千平方米）
- 表9: 全球主要地区永久草坪加固垫产量（2027-2032）&（千平方米）
- 表10: 全球主要地区永久草坪加固垫产量市场份额（2021-2026）
- 表11: 全球主要地区永久草坪加固垫产量市场份额（2027-2032）
- 表12: 全球市场主要厂商永久草坪加固垫产能（2025-2026）&（千平方米）
- 表13: 全球市场主要厂商永久草坪加固垫销量和收入市场规模及复合年增长率（2021-2025）
- 表14: 全球市场主要厂商永久草坪加固垫销量（2021-2026）&（千平方米）
- 表15: 全球市场主要厂商永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2026）
- 表16: 全球市场主要厂商永久草坪加固垫销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表17: 全球市场主要厂商永久草坪加固垫销售收入市场份额（2021-2026）
- 表18: 全球市场主要厂商永久草坪加固垫销售价格（2021-2026）&（美元/平方米）
- 表19: 中国主要厂商的永久草坪加固垫销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2025）
- 表20: 中国市场主要厂商永久草坪加固垫销量（2021-2026）&（千平方米）
- 表21: 中国市场主要厂商永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2026）
- 表22: 中国市场主要厂商永久草坪加固垫销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表23: 中国市场主要厂商永久草坪加固垫销售收入市场份额（2021-2026）
- 表24: 中国市场主要厂商永久草坪加固垫销售价格（2021-2026）&（美元/平方米）
- 表25: 全球永久草坪加固垫行业集中度（CR5 and HHI）
- 表26: 2025年全球永久草坪加固垫主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表27: 全球主要生产商永久草坪加固垫收入排名（2024-2026）&（百万美元）
- 表28: 全球主要厂商永久草坪加固垫产品类型及应用
- 表29: 全球永久草坪加固垫市场投资、并购等现状分析
- 表30: ABG Geosynthetics 永久草坪加固垫概况
- 表31: ABG Geosynthetics主要业务
- 表32: ABG Geosynthetics 永久草坪加固垫产品基准
- 表33: ABG Geosynthetics 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表34: ABG Geosynthetics战略举措
- 表35: Excelsior 永久草坪加固垫概况
- 表36: Excelsior主要业务
- 表37: Excelsior 永久草坪加固垫产品基准
- 表38: Excelsior 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表39: Excelsior战略举措
- 表40: Ferguson Waterworks 永久草坪加固垫概况
- 表41: Ferguson Waterworks主要业务
- 表42: Ferguson Waterworks 永久草坪加固垫产品基准
- 表43: Ferguson Waterworks 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表44: Ferguson Waterworks战略举措
- 表45: Fibromat 永久草坪加固垫概况
- 表46: Fibromat主要业务
- 表47: Fibromat 永久草坪加固垫产品基准
- 表48: Fibromat 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表49: Fibromat战略举措
- 表50: Geofabrics 永久草坪加固垫概况
- 表51: Geofabrics主要业务
- 表52: Geofabrics 永久草坪加固垫产品基准
- 表53: Geofabrics 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表54: Geofabrics战略举措

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: Geo-Synthetics Systems LLC 永久草坪加固垫概况
- 表56: Geo-Synthetics Systems LLC主要业务
- 表57: Geo-Synthetics Systems LLC 永久草坪加固垫产品基准
- 表58: Geo-Synthetics Systems LLC 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表59: Geo-Synthetics Systems LLC战略举措
- 表60: Hanes Geo Components 永久草坪加固垫概况
- 表61: Hanes Geo Components主要业务
- 表62: Hanes Geo Components 永久草坪加固垫产品基准
- 表63: Hanes Geo Components 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表64: Hanes Geo Components战略举措
- 表65: Layfield 永久草坪加固垫概况
- 表66: Layfield主要业务
- 表67: Layfield 永久草坪加固垫产品基准
- 表68: Layfield 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表69: Layfield战略举措
- 表70: Miller Seed Company 永久草坪加固垫概况
- 表71: Miller Seed Company主要业务
- 表72: Miller Seed Company 永久草坪加固垫产品基准
- 表73: Miller Seed Company 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表74: Miller Seed Company战略举措
- 表75: Naue 永久草坪加固垫概况
- 表76: Naue主要业务
- 表77: Naue 永久草坪加固垫产品基准
- 表78: Naue 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表79: Naue战略举措
- 表80: North American Green 永久草坪加固垫概况
- 表81: North American Green主要业务
- 表82: North American Green 永久草坪加固垫产品基准
- 表83: North American Green 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表84: North American Green战略举措
- 表85: Permanent Turf Reinforcement Mats 永久草坪加固垫概况
- 表86: Permanent Turf Reinforcement Mats主要业务
- 表87: Permanent Turf Reinforcement Mats 永久草坪加固垫产品基准
- 表88: Permanent Turf Reinforcement Mats 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表89: Permanent Turf Reinforcement Mats战略举措
- 表90: Terrafix 永久草坪加固垫概况
- 表91: Terrafix主要业务
- 表92: Terrafix 永久草坪加固垫产品基准
- 表93: Terrafix 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表94: Terrafix战略举措
- 表95: Titan Environmental Containment 永久草坪加固垫概况
- 表96: Titan Environmental Containment主要业务
- 表97: Titan Environmental Containment 永久草坪加固垫产品基准
- 表98: Titan Environmental Containment 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表99: Titan Environmental Containment战略举措
- 表100: Triton Environmental 永久草坪加固垫概况
- 表101: Triton Environmental主要业务
- 表102: Triton Environmental 永久草坪加固垫产品基准
- 表103: Triton Environmental 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表104: Triton Environmental战略举措
- 表105: Western Excelsior 永久草坪加固垫概况
- 表106: Western Excelsior主要业务
- 表107: Western Excelsior 永久草坪加固垫产品基准
- 表108: Western Excelsior 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表109: Western Excelsior战略举措
- 表110: WT Cargo-Guard 永久草坪加固垫概况
- 表111: WT Cargo-Guard主要业务
- 表112: WT Cargo-Guard 永久草坪加固垫产品基准
- 表113: WT Cargo-Guard 永久草坪加固垫销量（千平方米）、收入（百万美元）、价格（美元/平方米）及毛利率（2021-2026）
- 表114: WT Cargo-Guard战略举措

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表115: 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入增速:（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表116: 全球主要地区永久草坪加固垫销量（2021-2026）&（千平方米）
- 表117: 全球主要地区永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2026）
- 表118: 全球主要地区永久草坪加固垫销量（2027-2032）&（千平方米）
- 表119: 全球主要地区永久草坪加固垫销量市场份额（2027-2032）
- 表120: 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表121: 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入市场份额（2021-2026）
- 表122: 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入（2027-2032）&（千平方米）
- 表123: 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入市场份额（2027-2032）
- 表124: 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量（2021-2026）&（千平方米）
- 表125: 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量预测（2027-2032）&（千平方米）
- 表126: 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2026）
- 表127: 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量市场份额预测（2027-2032）
- 表128: 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表129: 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表130: 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入市场份额（2021-2026）
- 表131: 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入市场份额预测（2027-2032）
- 表132: 全球不同产品类型永久草坪加固垫价格走势（2021-2026）& (美元/平方米)
- 表133: 全球不同产品类型永久草坪加固垫价格走势预测（2027-2032）& (美元/平方米)
- 表134: 全球不同应用永久草坪加固垫销量（2021-2026）&（千平方米）
- 表135: 全球不同应用永久草坪加固垫销量预测（2027-2032）&（千平方米）
- 表136: 全球不同应用永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2026）
- 表137: 全球不同应用永久草坪加固垫销量市场份额预测（2027-2032）
- 表138: 全球不同应用永久草坪加固垫收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表139: 全球不同应用永久草坪加固垫收入预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表140: 全球不同应用永久草坪加固垫收入市场份额（2021-2026）
- 表141: 全球不同应用永久草坪加固垫收入市场份额预测（2027-2032）
- 表142: 全球不同应用永久草坪加固垫价格走势（2021-2026）& (美元/平方米)
- 表143: 全球不同应用永久草坪加固垫价格走势预测（2027-2032）& (美元/平方米)
- 表144: 永久草坪加固垫关键原材料
- 表145: 永久草坪加固垫上游原料供应商及联系方式列表
- 表146: 永久草坪加固垫典型经销商列表
- 表147: 永久草坪加固垫典型客户列表
- 表148: 永久草坪加固垫典型客户列表
- 表149: 本文分析师列表

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

图表清单：

- 图1: 本报告涉及到的年份
- 图2: 研究目标
- 图3: 关键采访目标
- 图4: 自下而上及自上而下验证
- 图5: 资料三角测定
- 图6: 永久草坪加固垫产品图片
- 图7: 聚丙烯材质产品图片
- 图8: 纤维材质产品图片
- 图9: 其他产品图片
- 图10: 渠道和沟渠
- 图11: 边坡
- 图12: 其他
- 图13: 全球永久草坪加固垫市场规模（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 图14: 全球永久草坪加固垫市场销售额及增长率:（2021-2032）&（百万美元）
- 图15: 全球永久草坪加固垫销量及增长率（2021-2032）&（千平方米）
- 图16: 全球永久草坪加固垫价格趋势（2021-2032）&（美元/平方米）
- 图17: 全球主要地区永久草坪加固垫产量（2021 VS 2025 VS 2032）&（千平方米）
- 图18: 全球主要地区永久草坪加固垫产量市场份额（2021-2032）
- 图19: 全球永久草坪加固垫产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千平方米）
- 图20: 全球永久草坪加固垫产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（千平方米）
- 图21: 中国永久草坪加固垫产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千平方米）
- 图22: 中国永久草坪加固垫产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（千平方米）
- 图23: 2025年全球市场主要厂商永久草坪加固垫销量市场份额
- 图24: 2025年全球市场主要厂商永久草坪加固垫收入市场份额

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图25: 2025年中国市场主要厂商永久草坪加固垫销量市场份额
- 图26: 2025年中国市场主要厂商永久草坪加固垫收入市场份额
- 图27: 2025年全球前五及前十生产商永久草坪加固垫市场份额
- 图28: 全球永久草坪加固垫第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额（2021 & 2025）
- 图29: 全球主要厂商成立时间
- 图30: 全球主要厂商商业化日期
- 图31: 全球主要厂商永久草坪加固垫总部及产地分布
- 图32: 全球主要地区永久草坪加固垫销售收入（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 图33: 2025年全球主要地区永久草坪加固垫销量（千平方米）
- 图34: 2025年全球主要地区永久草坪加固垫销售收入（百万美元）
- 图35: 北美市场永久草坪加固垫销量及增长率（2021-2032） &（千平方米）
- 图36: 北美市场永久草坪加固垫收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图37: 欧洲市场永久草坪加固垫销量及增长率（2021-2032） &（千平方米）
- 图38: 欧洲市场永久草坪加固垫收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图39: 中国市场永久草坪加固垫销量及增长率（2021-2032）&（千平方米）
- 图40: 中国市场永久草坪加固垫收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图41: 日本市场永久草坪加固垫销量及增长率（2021-2032） &（千平方米）
- 图42: 日本市场永久草坪加固垫收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图43: 全球不同产品类型永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2032）
- 图44: 全球不同产品类型永久草坪加固垫收入市场份额（2021-2032）
- 图45: 全球不同产品类型永久草坪加固垫价格走势（2021-2032）& (美元/平方米)
- 图46: 全球不同应用永久草坪加固垫销量市场份额（2021-2032）
- 图47: 全球不同应用永久草坪加固垫收入市场份额（2021-2032）
- 图48: 全球不同应用永久草坪加固垫价格走势（2021-2032）& (美元/平方米)
- 图49: 永久草坪加固垫产业链
- 图50: 永久草坪加固垫生产模式及流程
- 图51: 直接销售与间接销售份额比较
- 图52: 经销商概述
- 图53: 永久草坪加固垫市场驱动因素
- 图54: 永久草坪加固垫市场阻碍因素
- 图55: 永久草坪加固垫市场发展趋势
- 图56: 永久草坪加固垫行业波特五力模型分析
- 图57: 永久草坪加固垫中国企业SWOT分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1742365302

(c) 2026 APO Research. 版权所有。