|  |
| --- |
| [2022-2028年全球与中国土工膜行业现状及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/0/77/TuGongMoDeQianJingQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2022-2028年全球与中国土工膜行业现状及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/0/77/TuGongMoDeQianJingQuShi.html) |
| 报告编号： | 3001770　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：21600 元　　纸介＋电子版：22600 元 |
| 优惠价： | \*\*\*\*\*　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/0/77/TuGongMoDeQianJingQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　土工膜是一种用于防渗漏和土壤加固的工程材料，因其能够提供有效的防渗效果和土壤加固功能而在土木工程和环境治理中得到广泛应用。随着材料科学和技术的进步，土工膜的设计和技术不断进步。目前，土工膜不仅在材料上采用了高性能的聚合物和先进的制造工艺，提高了膜的强度和耐久性，还通过优化设计和使用便捷性，增强了膜的稳定性和适应性。此外，随着智能控制技术的应用，土工膜的生产能够通过集成智能控制系统和环境监测设备，实现对生产过程的实时监测和智能调节，提高了产品的质量和生产效率。  
　　未来，随着新材料技术和智能控制技术的发展，土工膜将更加注重多功能性和智能化，通过开发新型高效聚合物材料和智能感知技术，提高膜的性能和环境适应性。同时，通过集成数据分析技术和远程管理系统，土工膜将具备更强的数据处理能力和更高的自动化水平，提高在复杂应用环境中的应用效果。  
　　《[2022-2028年全球与中国土工膜行业现状及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/0/77/TuGongMoDeQianJingQuShi.html)》依据国家统计局、发改委及土工膜相关协会等的数据资料，深入研究了土工膜行业的现状，包括土工膜市场需求、市场规模及产业链状况。土工膜报告分析了土工膜的价格波动、各细分市场的动态，以及重点企业的经营状况。同时，报告对土工膜市场前景及发展趋势进行了科学预测，揭示了潜在的市场需求和投资机会，也指出了土工膜行业内可能的风险。此外，土工膜报告还探讨了品牌建设和市场集中度等问题，为投资者、企业领导及信贷部门提供了客观、全面的决策支持。  
　　1 土工膜行业发展综述  
　　1.1 土工膜行业概述及统计范围  
　　1.2 按照不同产品类型，土工膜主要可以分为如下几个类别  
　　1.2.1 不同产品类型土工膜增长趋势2017 VS 2022 VS 2028  
　　1.2.2 PVC  
　　1.2.3 尼龙  
　　1.2.4 PE  
　　1.2.5 其它  
　　1.3 从不同应用，土工膜主要包括如下几个方面  
　　1.3.1 不同应用土工膜增长趋势2017 VS 2022 VS 2028  
　　1.3.2 建造  
　　1.3.3 道路与桥梁  
　　1.3.4 农业  
　　1.3.5 堤坝  
　　1.3.6 其他  
　　1.4 行业发展现状分析  
　　1.4.1 土工膜行业发展总体概况  
　　1.4.2 土工膜行业发展主要特点  
　　1.4.3 土工膜行业发展影响因素  
　　1.4.4 进入行业壁垒  
　　1.4.5 发展趋势及建议  
　　2 行业发展现状及“十四五”前景预测  
　　2.1 全球土工膜行业供需及预测分析（2017-2021年）  
　　2.1.1 全球土工膜产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2021年）  
　　2.1.2 全球土工膜产量、需求量及发展趋势（2017-2021年）  
　　2.1.3 全球主要地区土工膜产量及发展趋势（2017-2021年）  
　　2.2 中国土工膜供需及预测分析（2017-2021年）  
　　2.2.1 中国土工膜产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2021年）  
　　2.2.2 中国土工膜产量、市场需求量及发展趋势（2017-2021年）  
　　2.2.3 中国土工膜产能和产量占全球的比重  
　　2.3 全球土工膜销量及收入  
　　2.3.1 全球市场土工膜收入（2017-2021年）  
　　2.3.2 全球市场土工膜销量（2017-2021年）  
　　2.3.3 全球市场土工膜价格趋势（2017-2021年）  
　　2.4 中国土工膜销量及收入  
　　2.4.1 中国市场土工膜收入（2017-2021年）  
　　2.4.2 中国市场土工膜销量（2017-2021年）  
　　2.4.3 中国市场土工膜销量和收入占全球的比重  
　　3 全球土工膜主要地区分析  
　　3.1 全球主要地区土工膜市场规模分析：2017 VS 2022 VS 2028  
　　3.1.1 全球主要地区土工膜销售收入及市场份额（2017-2021年）  
　　3.1.2 全球主要地区土工膜销售收入预测（2017-2021年）  
　　3.2 全球主要地区土工膜销量分析：2017 VS 2022 VS 2028  
　　3.2.1 全球主要地区土工膜销量及市场份额（2017-2021年）  
　　3.2.2 全球主要地区土工膜销量及市场份额预测（2017-2021年）  
　　3.3 北美（美国和加拿大）  
　　3.3.1 北美（美国和加拿大）土工膜销量（2017-2021年）  
　　3.3.2 北美（美国和加拿大）土工膜收入（2017-2021年）  
　　3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）  
　　3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）土工膜销量（2017-2021年）  
　　3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）土工膜收入（2017-2021年）  
　　3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）  
　　3.5.1 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）土工膜销量（2017-2021年）  
　　3.5.2 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）土工膜收入（2017-2021年）  
　　3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）  
　　3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）土工膜销量（2017-2021年）  
　　3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）土工膜收入（2017-2021年）  
　　3.7 中东及非洲  
　　3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）土工膜销量（2017-2021年）  
　　3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）土工膜收入（2017-2021年）  
　　4 行业竞争格局  
　　4.1 全球市场竞争格局分析  
　　4.1.1 全球市场主要厂商土工膜产能、销量及市场份额  
　　4.1.2 全球市场主要厂商土工膜销量（2017-2021年）  
　　4.1.3 全球市场主要厂商土工膜销售收入（2017-2021年）  
　　4.1.4 2022年全球主要生产商土工膜收入排名  
　　4.1.5 全球市场主要厂商土工膜销售价格（2017-2021年）  
　　4.2 中国市场竞争格局  
　　4.2.1 中国市场主要厂商土工膜销售收入（2017-2021年）  
　　4.2.2 2022年中国主要生产商土工膜收入排名  
　　4.2.3 中国市场主要厂商土工膜销售价格（2017-2021年）  
　　4.3 全球主要厂商土工膜产地分布及商业化日期  
　　4.4 土工膜行业集中度、竞争程度分析  
　　4.4.1 土工膜行业集中度分析：全球Top 5和Top 10生产商市场份额  
　　4.4.2 全球土工膜第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额（2021 VS 2028）  
　　5 不同产品类型土工膜分析  
　　5.1 全球市场不同产品类型土工膜销量（2017-2021年）  
　　5.1.1 全球市场不同产品类型土工膜销量及市场份额（2017-2021年）  
　　5.1.2 全球市场不同产品类型土工膜销量预测（2017-2021年）  
　　5.2 全球市场不同产品类型土工膜收入（2017-2021年）  
　　5.2.1 全球市场不同产品类型土工膜收入及市场份额（2017-2021年）  
　　5.2.2 全球市场不同产品类型土工膜收入预测（2017-2021年）  
　　5.3 全球市场不同产品类型土工膜价格走势（2017-2021年）  
　　5.4 中国市场不同产品类型土工膜销量（2017-2021年）  
　　5.4.1 中国市场不同产品类型土工膜销量及市场份额（2017-2021年）  
　　5.4.2 中国市场不同产品类型土工膜销量预测（2017-2021年）  
　　5.5 中国市场不同产品类型土工膜收入（2017-2021年）  
　　5.5.1 中国市场不同产品类型土工膜收入及市场份额（2017-2021年）  
　　5.5.2 中国市场不同产品类型土工膜收入预测（2017-2021年）  
　　6 不同应用土工膜分析  
　　6.1 全球市场不同应用土工膜销量（2017-2021年）  
　　6.1.1 全球市场不同应用土工膜销量及市场份额（2017-2021年）  
　　6.1.2 全球市场不同应用土工膜销量预测（2017-2021年）  
　　6.2 全球市场不同应用土工膜收入（2017-2021年）  
　　6.2.1 全球市场不同应用土工膜收入及市场份额（2017-2021年）  
　　6.2.2 全球市场不同应用土工膜收入预测（2017-2021年）  
　　6.3 全球市场不同应用土工膜价格走势（2017-2021年）  
　　6.4 中国市场不同应用土工膜销量（2017-2021年）  
　　6.4.1 中国市场不同应用土工膜销量及市场份额（2017-2021年）  
　　6.4.2 中国市场不同应用土工膜销量预测（2017-2021年）  
　　6.5 中国市场不同应用土工膜收入（2017-2021年）  
　　6.5.1 中国市场不同应用土工膜收入及市场份额（2017-2021年）  
　　6.5.2 中国市场不同应用土工膜收入预测（2017-2021年）  
　　7 行业发展环境分析  
　　7.1 土工膜行业技术发展趋势  
　　7.2 土工膜行业主要的增长驱动因素  
　　7.3 土工膜中国企业SWOT分析  
　　7.4 中国土工膜行业政策环境分析  
　　7.4.1 行业主管部门及监管体制  
　　7.4.2 行业相关政策动向  
　　7.4.3 行业相关规划  
　　7.4.4 政策环境对土工膜行业的影响  
　　8 行业供应链分析  
　　8.1 全球产业链趋势  
　　8.2 土工膜行业产业链简介  
　　8.3 土工膜行业供应链分析  
　　8.3.1 主要原料及供应情况  
　　8.3.2 行业下游情况分析  
　　8.3.3 上下游行业对土工膜行业的影响  
　　8.4 土工膜行业采购模式  
　　8.5 土工膜行业生产模式  
　　8.6 土工膜行业销售模式及销售渠道  
　　9.1 Solmax  
　　9.1.1 Solmax基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.1.2 Solmax产品规格、参数及市场应用  
　　9.1.3 Solmax土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.1.4 Solmax土工膜公司简介及主要业务  
　　9.1.5 Solmax企业最新动态  
　　9.2 Propex  
　　9.2.1 Propex基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.2.2 Propex产品规格、参数及市场应用  
　　9.2.3 Propex土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.2.4 Propex土工膜公司简介及主要业务  
　　9.2.5 Propex企业最新动态  
　　9.3 Koninklijke TenCate  
　　9.3.1 Koninklijke TenCate基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.3.2 Koninklijke TenCate产品规格、参数及市场应用  
　　9.3.3 Koninklijke TenCate土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.3.4 Koninklijke TenCate土工膜公司简介及主要业务  
　　9.3.5 Koninklijke TenCate企业最新动态  
　　9.4 Geofabrics Australasia  
　　9.4.1 Geofabrics Australasia基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.4.2 Geofabrics Australasia产品规格、参数及市场应用  
　　9.4.3 Geofabrics Australasia土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.4.4 Geofabrics Australasia土工膜公司简介及主要业务  
　　9.4.5 Geofabrics Australasia企业最新动态  
　　9.5 DuPont  
　　9.5.1 DuPont基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.5.2 DuPont产品规格、参数及市场应用  
　　9.5.3 DuPont土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.5.4 DuPont土工膜公司简介及主要业务  
　　9.5.5 DuPont企业最新动态  
　　9.6 Huesker  
　　9.6.1 Huesker基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.6.2 Huesker产品规格、参数及市场应用  
　　9.6.3 Huesker土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.6.4 Huesker土工膜公司简介及主要业务  
　　9.6.5 Huesker企业最新动态  
　　9.7 NAUE  
　　9.7.1 NAUE基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.7.2 NAUE产品规格、参数及市场应用  
　　9.7.3 NAUE土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.7.4 NAUE在土工膜公司简介及主要业务  
　　9.7.5 NAUE企业最新动态  
　　9.8 Tensar International  
　　9.8.1 Tensar International基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.8.2 Tensar International产品规格、参数及市场应用  
　　9.8.3 Tensar International土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.8.4 Tensar International土工膜公司简介及主要业务  
　　9.8.5 Tensar International企业最新动态  
　　9.9 Freudenberg Group  
　　9.9.1 Freudenberg Group基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.9.2 Freudenberg Group产品规格、参数及市场应用  
　　9.9.3 Freudenberg Group土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.9.4 Freudenberg Group土工膜公司简介及主要业务  
　　9.9.5 Freudenberg Group企业最新动态  
　　9.10 Enviro Geosynthetics  
　　9.10.1 Enviro Geosynthetics基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.10.2 Enviro Geosynthetics产品规格、参数及市场应用  
　　9.10.3 Enviro Geosynthetics土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.10.4 Enviro Geosynthetics土工膜公司简介及主要业务  
　　9.10.5 Enviro Geosynthetics企业最新动态  
　　9.11 Tenax  
　　9.11.1 Tenax基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.11.2 Tenax产品规格、参数及市场应用  
　　9.11.3 Tenax土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.11.4 Tenax土工膜公司简介及主要业务  
　　9.11.5 Tenax企业最新动态  
　　9.12 ACE Geosynthetics  
　　9.12.1 ACE Geosynthetics基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.12.2 ACE Geosynthetics产品规格、参数及市场应用  
　　9.12.3 ACE Geosynthetics土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.12.4 ACE Geosynthetics土工膜公司简介及主要业务  
　　9.12.5 ACE Geosynthetics企业最新动态  
　　9.13 Feicheng Lianyi  
　　9.13.1 Feicheng Lianyi基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.13.2 Feicheng Lianyi产品规格、参数及市场应用  
　　9.13.3 Feicheng Lianyi土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.13.4 Feicheng Lianyi土工膜公司简介及主要业务  
　　9.13.5 Feicheng Lianyi企业最新动态  
　　9.14 Taian Modern Plastic  
　　9.14.1 Taian Modern Plastic基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.14.2 Taian Modern Plastic产品规格、参数及市场应用  
　　9.14.3 Taian Modern Plastic土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.14.4 Taian Modern Plastic在土工膜公司简介及主要业务  
　　9.14.5 Taian Modern Plastic企业最新动态  
　　9.15 Shandong Hongxiang New Geo-Material  
　　9.15.1 Shandong Hongxiang New Geo-Material基本信息、土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　9.15.2 Shandong Hongxiang New Geo-Material产品规格、参数及市场应用  
　　9.15.3 Shandong Hongxiang New Geo-Material土工膜销量、收入、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　9.15.4 Shandong Hongxiang New Geo-Material土工膜公司简介及主要业务  
　　9.15.5 Shandong Hongxiang New Geo-Material企业最新动态  
　　10 中国市场土工膜产量、销量、进出口分析及未来趋势  
　　10.1 中国市场土工膜产量、销量、进出口分析及未来趋势（2017-2021年）  
　　10.2 中国市场土工膜进出口贸易趋势  
　　10.3 中国市场土工膜主要进口来源  
　　10.4 中国市场土工膜主要出口目的地  
　　10.5 中国市场未来发展的有利因素、不利因素分析  
　　11 中国市场土工膜主要地区分布  
　　11.1 中国土工膜生产地区分布  
　　11.2 中国土工膜消费地区分布  
　　12 研究成果及结论  
　　13 附录  
　　13.1 研究方法  
　　13.2 数据来源  
　　13.2.1 二手信息来源  
　　13.2.2 一手信息来源  
　　13.3 数据交互验证  
　　图表目录  
　　表1 不同产品类型土工膜增长趋势2017 VS 2022 VS 2028（百万美元）  
　　表2 不同应用土工膜增长趋势2017 VS 2022 VS 2028（百万美元）  
　　表3 土工膜行业发展主要特点  
　　表4 土工膜行业发展有利因素分析  
　　表5 土工膜行业发展不利因素分析  
　　表6 进入土工膜行业壁垒  
　　表7 土工膜发展趋势及建议  
　　表8 全球主要地区土工膜产量（吨）：2017 VS 2022 VS 2028  
　　表9 全球主要地区土工膜产量（2017-2021年）&（吨）  
　　表10 全球主要地区土工膜产量市场份额（2017-2021年）  
　　表11 全球主要地区土工膜产量（2017-2021年）&（吨）  
　　表12 全球主要地区土工膜销售收入（百万美元）：2017 VS 2022 VS 2028  
　　表13 全球主要地区土工膜销售收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表14 全球主要地区土工膜销售收入市场份额（2017-2021年）  
　　表15 全球主要地区土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表16 全球主要地区土工膜收入市场份额（2017-2021年）  
　　表17 全球主要地区土工膜销量（吨）：2017 VS 2022 VS 2028  
　　表18 全球主要地区土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表19 全球主要地区土工膜销量市场份额（2017-2021年）  
　　表20 全球主要地区土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表21 全球主要地区土工膜销量份额（2017-2021年）  
　　表22 北美土工膜基本情况分析  
　　表23 北美（美国和加拿大）土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表24 北美（美国和加拿大）土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表25 欧洲土工膜基本情况分析  
　　表26 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表27 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表28 亚太地区土工膜基本情况分析  
　　表29 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表30 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表31 拉美地区土工膜基本情况分析  
　　表32 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表33 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表34 中东及非洲土工膜基本情况分析  
　　表35 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表36 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表37 全球市场主要厂商土工膜产能及产量（2021-2022年）&（吨）  
　　表38 全球市场主要厂商土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表39 全球市场主要厂商土工膜产量市场份额（2017-2021年）  
　　表40 全球市场主要厂商土工膜销售收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表41 全球市场主要厂商土工膜销售收入市场份额（2017-2021年）  
　　表42 2022年全球主要生产商土工膜收入排名（百万美元）  
　　表43 全球市场主要厂商土工膜销售价格（2017-2021年）  
　　表44 中国市场主要厂商土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表45 中国市场主要厂商土工膜产量市场份额（2017-2021年）  
　　表46 中国市场主要厂商土工膜销售收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表47 中国市场主要厂商土工膜销售收入市场份额（2017-2021年）  
　　表48 2022年中国主要生产商土工膜收入排名（百万美元）  
　　表49 中国市场主要厂商土工膜销售价格（2017-2021年）  
　　表50 全球主要厂商土工膜产地分布及商业化日期  
　　表51 全球不同产品类型土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表52 全球不同产品类型土工膜销量市场份额（2017-2021年）  
　　表53 全球不同产品类型土工膜销量预测（2017-2021年）&（吨）  
　　表54 全球市场不同产品类型土工膜销量市场份额预测（2017-2021年）  
　　表55 全球不同产品类型土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表56 全球不同产品类型土工膜收入市场份额（2017-2021年）  
　　表57 全球不同产品类型土工膜收入预测（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表58 全球不同产品类型土工膜收入市场份额预测（2017-2021年）  
　　表59 全球不同产品类型土工膜价格走势（2017-2021年）  
　　表60 中国不同产品类型土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表61 中国不同产品类型土工膜销量市场份额（2017-2021年）  
　　表62 中国不同产品类型土工膜销量预测（2017-2021年）&（吨）  
　　表63 中国不同产品类型土工膜销量市场份额预测（2017-2021年）  
　　表64 中国不同产品类型土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表65 中国不同产品类型土工膜收入市场份额（2017-2021年）  
　　表66 中国不同产品类型土工膜收入预测（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表67 中国不同产品类型土工膜收入市场份额预测（2017-2021年）  
　　表68 全球不同应用土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表69 全球不同应用土工膜销量市场份额（2017-2021年）  
　　表70 全球不同应用土工膜销量预测（2017-2021年）&（吨）  
　　表71 全球市场不同应用土工膜销量市场份额预测（2017-2021年）  
　　表72 全球不同应用土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表73 全球不同应用土工膜收入市场份额（2017-2021年）  
　　表74 全球不同应用土工膜收入预测（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表75 全球不同应用土工膜收入市场份额预测（2017-2021年）  
　　表76 全球不同应用土工膜价格走势（2017-2021年）  
　　表77 中国不同应用土工膜销量（2017-2021年）&（吨）  
　　表78 中国不同应用土工膜销量市场份额（2017-2021年）  
　　表79 中国不同应用土工膜销量预测（2017-2021年）&（吨）  
　　表80 中国不同应用土工膜销量市场份额预测（2017-2021年）  
　　表81 中国不同应用土工膜收入（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表82 中国不同应用土工膜收入市场份额（2017-2021年）  
　　表83 中国不同应用土工膜收入预测（2017-2021年）&（百万美元）  
　　表84 中国不同应用土工膜收入市场份额预测（2017-2021年）  
　　表85 土工膜行业技术发展趋势  
　　表86 土工膜行业主要的增长驱动因素  
　　表87 土工膜行业供应链分析  
　　表88 土工膜上游原料供应商  
　　表89 土工膜行业下游客户分析  
　　表90 土工膜行业主要下游客户  
　　表91 上下游行业对土工膜行业的影响  
　　表92 土工膜行业主要经销商  
　　表93 Solmax土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表94 Solmax公司简介及主要业务  
　　表95 Solmax土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表96 Solmax土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表97 Solmax企业最新动态  
　　表98 Propex土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表99 Propex公司简介及主要业务  
　　表100 Propex土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表101 Propex土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表102 Propex企业最新动态  
　　表103 Koninklijke TenCate土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表104 Koninklijke TenCate公司简介及主要业务  
　　表105 Koninklijke TenCate土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表106 Koninklijke TenCate土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表107 Koninklijke TenCate企业最新动态  
　　表108 Geofabrics Australasia土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表109 Geofabrics Australasia公司简介及主要业务  
　　表110 Geofabrics Australasia土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表111 Geofabrics Australasia土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表112 Geofabrics Australasia企业最新动态  
　　表113 DuPont土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表114 DuPont公司简介及主要业务  
　　表115 DuPont土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表116 DuPont土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表117 DuPont企业最新动态  
　　表118 Huesker土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表119 Huesker公司简介及主要业务  
　　表120 Huesker土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表121 Huesker土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表122 Huesker企业最新动态  
　　表123 NAUE土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表124 NAUE公司简介及主要业务  
　　表125 NAUE土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表126 NAUE土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表127 NAUE企业最新动态  
　　表128 Tensar International土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表129 Tensar International公司简介及主要业务  
　　表130 Tensar International土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表131 Tensar International土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表132 Tensar International企业最新动态  
　　表133 Freudenberg Group土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表134 Freudenberg Group公司简介及主要业务  
　　表135 Freudenberg Group土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表136 Freudenberg Group土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表137 Freudenberg Group企业最新动态  
　　表138 Enviro Geosynthetics土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表139 Enviro Geosynthetics公司简介及主要业务  
　　表140 Enviro Geosynthetics土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表141 Enviro Geosynthetics土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表142 Enviro Geosynthetics企业最新动态  
　　表143 Tenax土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表144 Tenax公司简介及主要业务  
　　表145 Tenax土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表146 Tenax土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表147 Tenax企业最新动态  
　　表148 ACE Geosynthetics土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表149 ACE Geosynthetics公司简介及主要业务  
　　表150 ACE Geosynthetics土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表151 ACE Geosynthetics土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表152 ACE Geosynthetics企业最新动态  
　　表153 Feicheng Lianyi土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表154 Feicheng Lianyi公司简介及主要业务  
　　表155 Feicheng Lianyi土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表156 Feicheng Lianyi土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表157 Feicheng Lianyi企业最新动态  
　　表158 Taian Modern Plastic土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表159 Taian Modern Plastic公司简介及主要业务  
　　表160 Taian Modern Plastic土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表161 Taian Modern Plastic土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表162 Taian Modern Plastic企业最新动态  
　　表163 Shandong Hongxiang New Geo-Material土工膜生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表164 Shandong Hongxiang New Geo-Material公司简介及主要业务  
　　表165 Shandong Hongxiang New Geo-Material土工膜产品规格、参数及市场应用  
　　表166 Shandong Hongxiang New Geo-Material土工膜产量（吨）、产值（百万美元）、价格及毛利率（2017-2021年）  
　　表167 Shandong Hongxiang New Geo-Material企业最新动态  
　　表168 中国市场土工膜产量、销量、进出口（2017-2021年）&（吨）  
　　表169 中国市场土工膜产量、销量、进出口预测（2017-2021年）&（吨）  
　　表170 中国市场土工膜进出口贸易趋势  
　　表171 中国市场土工膜主要进口来源  
　　表172 中国市场土工膜主要出口目的地  
　　表173 中国市场未来发展的有利因素、不利因素分析  
　　表174 中国土工膜生产地区分布  
　　表175 中国土工膜消费地区分布  
　　表176 研究范围  
　　表177 分析师列表  
　　图1 土工膜产品图片  
　　图2 全球不同产品类型土工膜市场份额2020 & 2027  
　　图3 PVC产品图片  
　　图4 尼龙产品图片  
　　图5 PE产品图片  
　　图6 其它产品图片  
　　图7 全球不同应用土工膜市场份额2021 VS 2028  
　　图8 建造  
　　图9 道路与桥梁  
　　图10 农业  
　　图11 堤坝  
　　图12 其他  
　　图13 全球土工膜产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2021年）&（吨）  
　　图14 全球土工膜产量、需求量及发展趋势（2017-2021年）&（吨）  
　　图15 全球主要地区土工膜产量市场份额（2017-2021年）  
　　图16 中国土工膜产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2021年）&（吨）  
　　图17 中国土工膜产量、市场需求量及发展趋势（2017-2021年）&（吨）  
　　图18 中国土工膜总产能占全球比重（2017-2021年）  
　　图19 中国土工膜总产量占全球比重（2017-2021年）  
　　图20 全球土工膜市场收入及增长率：（2017-2021年）&（百万美元）  
　　图21 全球市场土工膜市场规模：2017 VS 2022 VS 2028（百万美元）  
　　图22 全球市场土工膜销量及增长率（2017-2021年）&（吨）  
　　图23 全球市场土工膜价格趋势（2017-2021年）  
　　图24 中国土工膜市场收入及增长率：（2017-2021年）&（百万美元）  
　　图25 中国市场土工膜市场规模：2017 VS 2022 VS 2028（百万美元）  
　　图26 中国市场土工膜销量及增长率（2017-2021年）&（吨）  
　　图27 中国市场土工膜销量占全球比重（2017-2021年）  
　　图28 中国土工膜收入占全球比重（2017-2021年）  
　　图29 全球主要地区土工膜销售收入市场份额（2017-2021年）  
　　图30 全球主要地区土工膜销售收入市场份额（2021 VS 2028）  
　　图31 全球主要地区土工膜收入市场份额（2017-2021年）  
　　图32 全球主要地区土工膜销量市场份额（2021 VS 2028）  
　　图33 北美（美国和加拿大）土工膜销量份额（2017-2021年）  
　　图34 北美（美国和加拿大）土工膜收入份额（2017-2021年）  
　　图35 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）土工膜销量份额（2017-2021年）  
　　图36 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）土工膜收入份额（2017-2021年）  
　　图37 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）土工膜销量份额（2017-2021年）  
　　图38 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）土工膜收入份额（2017-2021年）  
　　图39 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）土工膜销量份额（2017-2021年）  
　　图40 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）土工膜收入份额（2017-2021年）  
　　图41 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）土工膜销量份额（2017-2021年）  
　　图42 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）土工膜收入份额（2017-2021年）  
　　图43 2022年全球市场主要厂商土工膜销量市场份额  
　　图44 2022年全球市场主要厂商土工膜收入市场份额  
　　图45 2022年中国市场主要厂商土工膜销量市场份额  
　　图46 2022年中国市场主要厂商土工膜收入市场份额  
　　图47 2022年全球前五及前十大生产商土工膜市场份额  
　　图48 全球土工膜第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额（2021 VS 2028）  
　　图49 土工膜中国企业SWOT分析  
　　图50 土工膜产业链  
　　图51 土工膜行业采购模式分析  
　　图52 土工膜行业销售模式分析  
　　图53 土工膜行业销售模式分析  
　　图54 关键采访目标  
　　图55 自下而上及自上而下验证  
　　图56 资料三角测定  
略……

了解《[2022-2028年全球与中国土工膜行业现状及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/0/77/TuGongMoDeQianJingQuShi.html)》，报告编号：3001770，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/0/77/TuGongMoDeQianJingQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！