

2018-2024年中国超高分子 量聚乙烯市场深度评估与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国超高分子量聚乙烯市场深度评估与发展前景预测报告》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.abaogao.com/b/huagong/J68941JJPN.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）是一种线型结构的具有优异综合性能的热塑性工程塑料。

其发展十分迅速，80年代以前，世界平均年增长率为8.5%，进入80年代以后，增长率高达15%~20%。而我国的平均年增长率在30%以上。1978年世界消耗量为12,000~12,500吨，而到1990年世界需求量约5万吨，其中美国占70%。2007-2009年中国逐步成为世界工程塑料工厂，超分子量聚乙烯产业发展更是十分迅速。

由于超高分子量聚乙烯有众多的优异特性，它在高性能纤维市场上，包括从海上油田的系泊绳到高性能轻质复合材料方面均显示出极大的优势，在现代化战争和航空、航天、海域防御装备等领域发挥着举足轻重的作用。

超高分子量聚乙烯纤维欧美需求结构

超高分子量聚乙烯纤维国内需求结构

超高分子量聚乙烯应用情况

序号	应用方面	应用特点
1.	超高分子量聚乙烯可打造装煤、石灰、水泥、矿粉、盐、谷物等等粉状文件的拖斗、料仓、滑槽的衬里	因为它存在优良的自润滑性、不粘性，可使上述粉状文件对于储运设施不发生粘附景象，保障稳固保荐。
2.	超高分子量聚乙烯用来流砂等的液体保荐管道	与其他管道相比突出性能表现在：与竹管相比寿数提高18倍，利息降至1/25，与锦纶管相比寿数提高3倍，利息降至1/8。在保荐时，管内屏障比非金属管小25%，大大提高了保荐频率。
3.	在滑槽、铲斗和矿石舱室的内衬等范围用传统非金属文件时，遇到寒冷潮湿天气，物品就会解冻在非金属上，而采纳高分子聚乙烯板材则决不会，从而大大缩小了卸货成本。在散装车船的自卸漏子上内衬一层高分子聚乙烯板材后，匀称卸货工夫由本来的16~20h缩小到8h。	
4.	在国防军需装备方面	由于其耐冲击性能好，比能量吸收大，在军事上可以制成防护衣料、头盔、防弹材料，如直升飞机、坦克和舰船的装甲防护板、雷达的防护外壳罩、导弹罩、防弹衣、防刺衣、盾牌、降落伞等。
5.	在航天工程中	由于其轻质高强和抗冲击性能好，适用于各种飞机的翼尖结构、飞船结构和浮标飞机等。同时也可以用作航天飞机着陆的减速降落伞和飞机上悬吊重物的绳索，取代了传统的钢缆绳和合成纤维绳索，其发展速度异常迅速。
6.	在民用领域	制成的绳索、缆绳、船帆和渔具适用于海洋工程，在自重下的断裂长度是钢绳的8倍，是芳纶的2倍。该绳索用于超级油轮、海洋操作平台、灯塔等的固定锚绳，解决了以往使用钢缆遇到的锈蚀和尼龙、聚酯缆绳遇到的腐蚀、水解、紫外降解等引起缆绳强度降低和断裂，需经常进行更换的问题。
7.	在工业应用中	可用作耐压容器、传送带、过滤材料、汽车缓冲板等；建筑方面可以用作墙体、隔板结构等，用它作增强水泥复合材料可以改善水泥的韧度，提高其抗冲击性能。由于

其具有优良的耐磨性、耐冲击性，它在机械制造行业中得到广泛应用，可制作各种齿轮、凸轮、叶轮、滚轮、滑轮、轴承、轴瓦、轴套、削轴、垫片、密封垫、弹性联轴节、螺钉等机械零部件。 8 在体育用品上 已经制成安全帽、滑雪板、帆轮板、钓竿、球拍及自行车、滑翔板、超轻量飞机零部件等，其性能优于传统材料。 9 在医学方面 用于牙托材料、医用移植物和整形缝合等领域，它的生物相容性和耐久性都较好，并具有高的稳定性，不会引起过敏，已作临床应用。还用于医用手套和其他医疗措施等方面。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国超高分子量聚乙烯市场深度评估与发展前景预测报告》共十六章。首先介绍了超高分子量聚乙烯行业市场发展环境、超高分子量聚乙烯整体运行态势等，接着分析了超高分子量聚乙烯行业市场运行的现状，然后介绍了超高分子量聚乙烯市场竞争格局。随后，报告对超高分子量聚乙烯做了重点企业经营状况分析，最后分析了超高分子量聚乙烯行业发展趋势与投资预测。您若想对超高分子量聚乙烯产业有个系统的了解或者想投资超高分子量聚乙烯行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一章 超高分子量聚乙烯概述 9

第一节 超高分子量聚乙烯定义 9

第二节 超高分子量聚乙烯行业发展历程 9

第三节 超高分子量聚乙烯分类情况 10

第四节 超高分子量聚乙烯产业链分析 11

一、产业链模型介绍 11

二、超高分子量聚乙烯产业链模型分析 13

第二章 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯行业发展环境分析 14

第一节 2011-2016年中国经济环境分析 14

一、宏观经济 14

2010-2016年1月宏观经济运行情况

二、工业形势 16

三、固定资产投资 17

2006-2016年1-5月全社会固定资产投资及增速

第二节 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯行业发展政策环境分析 19

一、行业政策影响分析 19

二、相关行业标准分析 20

第三节 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯行业发展社会环境分析 21

一、居民消费水平分析 21

二、工业发展形势分析 22

第三章 中国超高分子量聚乙烯生产现状分析 28

第一节 超高分子量聚乙烯行业总体规模 28

第一节 超高分子量聚乙烯产能概况 28

一、2011-2016年上半年产能分析 28

二、2018-2024年产能预测 29

第三节 超高分子量聚乙烯产量概况 30

一、2011-2016年年上半年产量分析 30

二、产能配置与产能利用率调查 30

三、2018-2024年产量预测 31

第四节 超高分子量聚乙烯产业的生命周期分析 32

第五节 超高分子量聚乙烯产业供需情况 35

第四章 超高分子量聚乙烯国内产品价格走势及影响因素分析 36

第一节 国内产品2011-2016年价格回顾 36

第二节 国内产品当前市场价格及评述 36

第三节 国内产品价格影响因素分析 37

第四节 2018-2024年国内产品未来价格走势预测 38

第五章 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯行业总体发展状况 40

第一节 中国超高分子量聚乙烯行业规模情况分析 40

一、行业单位规模情况分析 40

国内主要高强高模量聚乙烯纤维生产企业产能统计

二、行业人员规模状况分析 40

三、行业资产规模状况分析 41

四、行业市场规模状况分析 42

五、行业敏感性分析 42

第二节 中国超高分子量聚乙烯行业产销情况分析 42

一、行业生产情况分析 42

二、行业销售情况分析 42

三、行业产销情况分析 43

第三节 中国超高分子量聚乙烯行业财务能力分析 44

一、行业盈利能力分析与预测 44

二、行业偿债能力分析与预测 44

三、行业营运能力分析与预测 45

四、行业发展能力分析与预测 46

第六章 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯行业发展概况 48

第一节 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯市场发展现状分析 48

第二节 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯行业发展特点分析 49

第三节 2011-2016年中国超高分子量聚乙烯行业市场供需分析 50

第七章 超高分子量聚乙烯行业市场竞争策略分析 51

第一节 行业竞争结构分析 51

一、现有企业间竞争 51

二、潜在进入者分析 52

三、替代品威胁分析 53

四、供应商议价能力 53

五、客户议价能力 53

第二节 超高分子量聚乙烯市场竞争策略分析 54

一、超高分子量聚乙烯市场增长潜力分析 54

二、超高分子量聚乙烯产品竞争策略分析 54

三、典型企业产品竞争策略分析 55

第三节 超高分子量聚乙烯企业竞争策略分析 55

一、2018-2024年我国超高分子量聚乙烯市场竞争趋势 55

二、2018-2024年超高分子量聚乙烯行业竞争格局展望 56

三、2018-2024年超高分子量聚乙烯行业竞争策略分析 56

第八章 超高分子量聚乙烯行业投资与趋势预测分析 58

第一节 2016年超高分子量聚乙烯行业投资情况分析 58

一、2016年总体投资结构 58

二、2016年投资规模情况 58

三、2016年投资增速情况 59

四、2016年分地区投资分析 60

第二节 超高分子量聚乙烯行业投资机会分析 60

一、超高分子量聚乙烯投资项目分析 60

二、可以投资的超高分子量聚乙烯模式 61

三、2016年超高分子量聚乙烯投资机会 61

四、2016年超高分子量聚乙烯投资新方向 61

第三节 超高分子量聚乙烯行业趋势预测分析 61

一、金融危机下超高分子量聚乙烯市场的趋势预测 61

二、2012-2016年超高分子量聚乙烯市场面临的发展商机 61

第九章 2018-2024年中国超高分子量聚乙烯行业趋势预测分析分析 63

第一节 2018-2024年中国超高分子量聚乙烯行业发展预测分析 63

一、未来超高分子量聚乙烯发展分析 63

二、未来超高分子量聚乙烯行业技术开发方向 63

三、总体行业“十三五”整体规划及预测 69

第二节 2018-2024年中国超高分子量聚乙烯行业市场前景分析 70

一、产品差异化是企业发展的方向 70

二、渠道重心下沉 70

第十章 超高分子量聚乙烯上游原材料供应状况分析 72

第一节 主要原材料 72

第二节 主要原材料2012—2016年价格及供应情况 73

第三节 2018-2024年主要原材料未来价格及供应情况预测 73

第十一章 超高分子量聚乙烯产业用户度分析 75

第一节 超高分子量聚乙烯产业用户认知程度 75

第二节 超高分子量聚乙烯产业用户关注因素 75

一、功能 75

二、质量 76

三、价格 77

四、外观 78

五、服务 78

第十二章 2018-2024年超高分子量聚乙烯行业发展趋势及投资前景分析 80

第一节 当前超高分子量聚乙烯存在的问题 80

第二节 超高分子量聚乙烯未来发展预测分析 81

一、中国超高分子量聚乙烯发展方向分析 81

二、2018-2024年中国超高分子量聚乙烯行业发展规模 81

三、2018-2024年中国超高分子量聚乙烯行业发展趋势预测 82

第三节 2018-2024年中国超高分子量聚乙烯行业投资前景分析 83

一、市场竞争风险 83

二、原材料压力风险分析 84

三、技术风险分析 84

四、政策和体制风险 84

五、外资进入现状及对未来市场的威胁 85

第十三章 超高分子量聚乙烯国内重点生产厂家分析 86

第一节 江苏神泰科技发展有限公司 86

一、企业基本概况 86

二、2011-2016年企业经营与财务状况分析 86

三、2011-2016年企业竞争优势分析 92

四、企业未来发展战略与规划 93

第二节 株洲市杜能新材料有限责任公司 93

一、企业基本概况 93

二、2011-2016年企业经营与财务状况分析 94

三、2011-2016年企业竞争优势分析 99

四、企业未来发展战略与规划 99

第三节 湖南中泰特种装备有限责任公司 100

一、企业基本情况 100

二、2011-2016年企业经营与财务状况分析 100

三、2011-2016年企业竞争优势分析 106

四、企业未来发展战略与规划 106

第四节 山东爱地高分子材料有限公司 106

一、企业基本情况 107

二、2011-2016年企业经营与财务状况分析 107

三、2011-2016年企业竞争优势分析 113

四、企业未来发展战略与规划 113

第五节 宁波大成新材料股份有限公司 113

一、企业基本情况 114

二、2011-2016年企业经营与财务状况分析 114

三、2011-2016年企业竞争优势分析 120

四、企业未来发展战略与规划 120

第六节 北京同益中特种纤维技术开发有限公司 121

一、企业基本情况 121

二、2011-2016年企业经营与财务状况分析 121

三、2011-2016年企业竞争优势分析 123

四、企业未来发展战略与规划 124

第十四章 超高分子量聚乙烯地区销售分析 125

一、超高分子量聚乙烯各地区对比销售分析 125

二、超高分子量聚乙烯“重点地区一”销售分析 125

1、“规格”销售分析 125

2、厂家销售分析 125

三、超高分子量聚乙烯“重点地区二”销售分析 127

1、“规格”销售分析 127

2、厂家销售分析 127

四、超高分子量聚乙烯“重点地区三”销售分析 128

1、“规格”销售分析 128

2、厂家销售分析 128

五、超高分子量聚乙烯“重点地区四”销售分析 129

1、“规格”销售分析 130

2、厂家销售分析 130

第十五章 超高分子量聚乙烯产品竞争力优势分析 132 (ZY GXH)

一、整体产品竞争力评价 132

二、体产品竞争力评价结果分析 132

三、竞争优势评价及构建建议 133 (ZY GXH)

第十六章 业内专家观点与结论 0 (ZY GXH)

图表目录：

图表 1 产业链形成模式示意图 12

图表 2 超高分子量聚乙烯的产业链结构图 13

图表 3 2001-2016年3季度中国GDP季度增长走势 14

图表 4 中国宏观经济预警指数 14

图表 5 2016年国内生产总值 15

图表 6 GDP环比增长速度 15

图表 7 规模以上工业增加值同比增长速度 16

图表 8 固定资产投资（不含农户）同比增速 17

图表 9 分地区投资相邻两个月累计同比增速 18

图表 10 固定资产投资到位资金同比增速 19

图表 11 相关行业标准 20

图表 12 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业市场规模分析 28

图表 13 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业产能分析 28

图表 14 2018-2024年我国超高分子量聚乙烯行业产能预测 29

图表 15 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业产量分析 30

图表 16 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业产能利用率分析 30

图表 17 2018-2024年我国超高分子量聚乙烯行业产量预测 31

- 图表 18 超高分子量聚乙烯产业行业所处生命周期示意图 32
- 图表 19 行业生命周期、战略及其特征 34
- 图表 20 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业供需分析 35
- 图表 21 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业均价分析 36
- 图表 22 2016年我国超高分子量聚乙烯市场不同因素的价格影响力对比 38
- 图表 23 2018-2024年超高分子量聚乙烯价格走势预测 38
- 图表 24 2016年超高分子量聚乙烯行业单位规模情况分析 40
- 图表 25 2016年超高分子量聚乙烯行业人员状况分析 40
- 图表 26 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业总资产周转次数分析 41
- 图表 27 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业市场规模 42
- 图表 28 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业生产情况 42
- 图表 29 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业销量情况 42
- 图表 30 2012-2016年我国超高分子量聚乙烯行业产销情况 43

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/J68941JJPN.html>