

2016-2022年中国氨纶包覆 纱市场深度调查与投资可行性报告

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

《2016-2022年中国氨纶包覆纱市场深度调查与投资可行性报告》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/fangzhi/L850436ZO7.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

氨纶包覆纱是以氨纶丝为芯，以长丝或短纤维纱线按螺旋形的方式对伸长状态的氨纶丝予以包覆而形成的弹力纱。在纺纱过程中，氨纶的预牵伸倍数（Spandex Stretch）是一项重要的工艺参数，它影响包覆纱（Covered Yarn）及织物的弹性，又影响包覆纱的强伸度，条干均匀度和蠕变性能。氨纶的预牵伸倍数过小，不能充分发挥弹力织物面料弹性好的优势，牵伸过高时纺纱困难，又容易引起断丝，产品质量随之下降；另外氨纶丝的百分含量也影响包覆纱的弹性，含量高，弹性好。在氨纶丝规格一定的情况下，增大牵伸倍数，氨纶丝的百分含量降低，即氨纶的预牵伸倍数与成纱氨纶的百分含量成反比。

空气包覆纱的强伸度随氨纶预牵伸倍数增大而增大，在牵伸到一定数值后，氨纶丝的回缩性使外包纤维呈卷曲状态；适当增大预牵伸倍数，氨纶百分含量降低，外包纤维卷曲程度大。但当牵伸过大，氨纶丝变形幅度接近变形的临界值，就会使包覆纱强伸度下降，但有利于包覆纱条干均匀。在恒定牵伸力作用下变形随时间变化的现象我们称之为蠕变。常规包覆纱在氨纶丝预牵伸3.5倍时，抗蠕变性能最好。具体要按用途调及其下游织物的风格适当调节。机械覆纱除空气包覆纱中氨纶牵伸倍数要求外，还有一个重要工艺参数就是捻度，捻度影响纱的质量，强伸度和条干均匀度。增大捻度，可以增加外包纤维与氨纶丝之间的抱合力，使得包覆纱强力提高。捻度过低，外包纤维松散，影响包覆效果，出现露芯现象，因此机械包覆时捻度应偏高。但捻度过高，织物手感发硬，悬垂性差。一般捻度随纱的旦尼数的变化以及织物的风格要求不同要作相应调整，比如N40D+20D机包，捻度为600捻左右为好，而N70D+40D或T150D+40D机包捻度控制在480左右就可以了。机包的伸长率同样主要由氨纶芯丝性能所决定，捻度过大，外层纤维包覆过于紧密，氨纶丝的弹性效果反而不能充分发挥，使伸长率下降。随着捻度增加，条干均匀度有所改善。捻度过小，外包纤维松散，在纺纱过程中，由于摩擦等原因纤维沿纱线轴向会微微移动，故条干有所恶化。

主要应用于：织布、弹力牛仔、织带、袜子、内衣、花边以及体育用品等

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国氨纶包覆纱市场深度调查与投资可行性报告》共十五章。首先介绍了中国氨纶包覆纱行业市场发展环境、中国氨纶包覆纱整体运行态势等，接着分析了中国氨纶包覆纱行业市场运行的现状，然后介绍了中国氨纶包覆纱市场竞争格局。随后，报告对中国氨纶包覆纱做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国氨纶包覆纱行业发展趋势与投资预测。您若想对氨纶包覆纱产业有个系统的了解或者想投资氨纶包覆纱行业，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 2016年中国氨纶包覆纱行业总概18

第一节 中国氨纶包覆纱行业发展概述18

第二节 中国氨纶包覆纱行业发展历程18

第三节 中国氨纶包覆纱行业特点19

第四节 中国氨纶包覆纱行业占有情况19

第五节 中国氨纶包覆纱发展所处的阶段20

第六节 中国氨纶包覆纱行业存在的问题及对策21

第二章 2016年世界氨纶包覆纱行业发展市场状况分析22

第一节 世界氨纶包覆纱行业概况22

第二节 世界氨纶包覆纱的发展趋势分析23

第三节 世界氨纶包覆纱行业发展市场分析23

一、概述23

二、亚洲地区主要国家市场概况24

三、欧洲地区主要国家市场概况24

四、美洲地区主要国家市场概况24

第三章 2016年中国氨纶包覆纱产业运行环境分析26

第一节 2016年中国氨纶包覆纱产业政策分析26

第二节 2016年中国宏观经济环境分析29

一、中国GDP分析29

二、消费价格指数分析30

三、城乡居民收入分析33

四、社会消费品零售总额34

五、全社会固定资产投资分析35

六、进出口总额及增长率分析37

第三节 2016年中国产业社会环境分析38

一、人口环境分析38

二、教育环境分析	38
三、文化环境分析	40
四、生态环境分析	40
第四节 人民币升值对行业的影响	41
第五节 国务院公布九大行业近期淘汰落后产能名单	52
第六节 氨纶包覆纱行业未来发展运行环境分析	59
第四章 氨纶包覆纱行业工艺技术发展分析	61
第一节 工艺技术发展现状	61
第二节 特点或流程	65
第三节 工艺技术发展趋势分析	66
第四节 投资氨纶包覆纱应注意的相关问题	66
第五章 2016年中国氨纶包覆纱行业市场发展分析	69
第一节 中国氨纶包覆纱整体市场发展分析	69
一、中国氨纶包覆纱市场发展分析	69
二、中国氨纶包覆纱市场规模分析	69
三、中国氨纶包覆纱价格走势分析	70
四、消费市场状况	70
五、中国氨纶包覆纱行业进出口状况	71
第二节 2016年氨纶包覆纱行业发展现状分析	71
一、氨纶包覆纱生产总体情况	71
二、氨纶包覆纱销售情况	71
三、氨纶包覆纱行业供需分析	72
第三节 2016年氨纶包覆纱产业竞争态势分析	72
第六章 2016年中国氨纶包覆纱产业市场竞争格局分析	74
第一节 2016年中国氨纶包覆纱产业竞争现状分析	74
一、产业竞争力分析	74
二、技术竞争分析	74
三、成本竞争分析	74
四、品牌竞争分析	75

五、价格竞争分析75

第二节 中国氨纶包覆纱产业集中度分析75

一、产量集中度分析75

二、生产企业集中度分析76

三、市场集中度分析76

第三节 我国氨纶包覆纱行业的SWOT分析76

一、机会76

二、威胁77

三、优势77

四、劣势77

五、氨纶包覆纱行业机会78

第四节 中国氨纶包覆纱企业提升竞争力策略分析78

第七章 2016年氨纶包覆纱行业上、下游产业链分析80

第一节 中国市场上游产业分析80

一、2016年上游产业发展现状分析80

二、2016年上游原材料行业价格走势81

第二节 中国市场下游产业分析82

一、2016年下游产业发展现状分析82

二、2016年下游产业发展趋势83

第八章 2016年中国氨纶包覆纱产业优势企业竞争性财务数据分析86

第一节 天虹纺织集团有限公司86

一、企业基本概况86

二、主要财务及主要指标分析86

三、企业产销量分析92

四、未来战略分析93

第二节 四川恒创特种纤维有限公司93

一、企业基本概况93

二、主要财务及主要指标分析94

三、企业产销量分析101

四、未来战略分析101

第三节 义乌市航飞包纱有限公司101

- 一、企业基本情况101
- 二、主要财务及主要指标分析101
- 三、企业产销量分析108
- 四、未来战略分析109

第四节 张家港市天意纺织有限公司109

- 一、企业基本情况109
- 二、主要财务及主要指标分析109
- 三、企业产销量分析116
- 四、未来战略分析117

第五节 杭州青云控股集团有限公司117

- 一、企业基本情况117
- 二、主要财务及主要指标分析118
- 三、企业产销量分析125
- 四、未来战略分析125

第六节 海宁市三腾氨纶有限公司125

- 一、企业基本情况125
- 二、主要财务及主要指标分析125
- 三、企业产销量分析132
- 四、未来战略分析132

第七节 海宁市圣仕氨纶有限公司133

- 一、企业基本情况133
- 二、主要财务及主要指标分析133
- 三、企业产销量分析140
- 四、未来战略分析140

第八节 义乌市大鼎纺织有限公司140

- 一、企业基本情况140
- 二、主要财务及主要指标分析140
- 三、企业产销量分析147
- 四、未来战略分析147

第九节 山东淄博泰林氨纶纺织有限公司148

- 一、企业基本情况148

二、主要财务及主要指标分析148

三、企业产销量分析155

四、未来战略分析155

第十节 嘉兴林晟化纤有限公司155

一、企业基本概况155

二、主要财务及主要指标分析156

三、企业产销量分析163

四、未来战略分析164

第九章 氨纶包覆纱相关行业发展分析165

第十章 2016-2022年中国氨纶包覆纱行业投资前景趋势分析167

第一节 2016-2022年投资机遇分析167

一、中国强劲的经济增长率对行业的支撑167

二、企业在危机中的竞争优势169

三、金融危机促使优胜劣汰速度加快169

第二节 2016-2022年中国不同投资模式投资建议169

一、资本运作的可选择方式分析169

二、跨区域兼并重组战略分析175

三、区域整合战略分析175

第三节 2016-2022年中国企业经营管理建议176

一、把握国家投资的契机176

二、竞争性战略联盟的实施176

三、企业自身应对策略176

第四节 中国氨纶包覆纱行业发展影响因素分析177

一、氨纶包覆纱行业有利因素分析177

二、氨纶包覆纱行业不利因素分析177

第五节 “十三五”规划对氨纶包覆纱行业影响分析178

第十一章 2016-2022年中国氨纶包覆纱行业发展趋势预测分析182

第一节 2016-2022年中国氨纶包覆纱产品发展趋势预测分析182

一、氨纶包覆纱行业市场规模预测182

二、氨纶包覆纱行业发展方向分析	182
第二节 2016-2022年中国氨纶包覆纱行业市场发展前景预测分析	183
一、氨纶包覆纱供给预测分析	183
二、氨纶包覆纱需求预测分析	183
第三节 2016-2022年中国氨纶包覆纱业市场预测分析	184
第四节 2016-2022年中国氨纶包覆纱行业市场盈利预测分析	184
第十二章 2016年氨纶包覆纱地区销售分析	186
第一节 氨纶包覆纱各地区对比销售分析	186
第二节 氨纶包覆纱“东北地区”销售分析	186
一、规格销售分析	186
二、厂家销售分析	187
第三节 氨纶包覆纱“华北地区”销售分析	187
一、规格销售分析	187
二、厂家销售分析	187
第四节 氨纶包覆纱“中南地区”销售分析	188
一、规格销售分析	188
二、厂家销售分析	188
第五节 氨纶包覆纱“华东地区”销售分析	189
一、规格销售分析	189
二、厂家销售分析	189
第六节 氨纶包覆纱“西部地区”销售分析	189
一、规格销售分析	189
二、厂家销售分析	190
第十三章 中国氨纶包覆纱行业项目投资注意事项分析	191
第一节 产品技术应用注意事项	191
第二节 项目投资注意事项	192
第三节 产品生产开发注意事项	194
第四节 产品销售注意事项	195
第五节 氨纶包覆纱行业项目投资可行性分析	198
第六节 在建与拟建项目介绍	198

第十四章 2016-2022年氨纶包覆纱行业投资风险分析199

第一节 产业政策和体制风险199

第二节 市场风险199

一、现有企业间竞争199

二、潜在进入者分析200

三、客户议价能力201

第三节 技术风险201

第五节 原材料压力风险202

第六节 信贷风险202

第七节 经营管理风险203

第八节 其它行业风险204

第十五章 专家针对氨纶包覆纱项目“十三五”发展战略规划点评及建议206 (ZYZZ)

图表目录：

图表1 我国氨纶包覆纱行业所处生命周期示意图20

图表2 2014-2016年世界氨纶包覆纱行业发展市场23

图表3 2014-2016年亚洲地区氨纶包覆纱行业发展市场24

图表4 2014-2016年欧洲地区氨纶包覆纱行业发展市场24

图表5 2014-2016年美洲地区氨纶包覆纱行业发展市场24

图表6 2014-2016国内生产总值季度累计同比增长率(%) 29

图表7 2014-2016居民消费价格指数(上年同月=100) 30

图表8 2014-2016社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 34

图表9 2014-2016年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 35

图表10 淘汰落后产能重点工作分工表58

图表11 2014-2016年中国氨纶包覆纱市场规模分析69

图表12 2014-2016年中国氨纶包覆纱价格走势分析70

图表13 2014-2016年中国氨纶包覆纱进出口状况71

图表14 2014-2016年中国氨纶包覆纱生产总体情况71

图表15 2014-2016年中国氨纶包覆纱销售情况71

图表16 2014-2016年氨纶包覆纱行业供需分析72

图表17 2016-2022年我国氨纶行业产能：吨81

图表18 近3年天虹纺织集团有限公司资产负债率变化情况87

图表19 近3年天虹纺织集团有限公司产权比率变化情况88

图表20 近3年天虹纺织集团有限公司固定资产周转次数情况89

图表21 近3年天虹纺织集团有限公司流动资产周转次数变化情况90

图表22 近3年天虹纺织集团有限公司总资产周转次数变化情况91

图表23 近3年天虹纺织集团有限公司销售毛利率变化情况92

表格24 近4年四川恒创特种纤维有限公司资产负债率变化情况94

图表25 近3年四川恒创特种纤维有限公司资产负债率变化情况94

表格26 近4年四川恒创特种纤维有限公司产权比率变化情况95

图表27 近3年四川恒创特种纤维有限公司产权比率变化情况95

表格28 近4年四川恒创特种纤维有限公司固定资产周转次数情况96

图表29 近3年四川恒创特种纤维有限公司固定资产周转次数情况97

表格30 近4年四川恒创特种纤维有限公司流动资产周转次数变化情况97

图表31 近3年四川恒创特种纤维有限公司流动资产周转次数变化情况98

表格32 近4年四川恒创特种纤维有限公司总资产周转次数变化情况98

图表33 近3年四川恒创特种纤维有限公司总资产周转次数变化情况99

表格34 近4年四川恒创特种纤维有限公司销售毛利率变化情况99

图表35 近3年四川恒创特种纤维有限公司销售毛利率变化情况100

表格36 近4年义乌市航飞包纱有限公司资产负债率变化情况101

图表37 近3年义乌市航飞包纱有限公司资产负债率变化情况102

表格38 近4年义乌市航飞包纱有限公司产权比率变化情况103

图表39 近3年义乌市航飞包纱有限公司产权比率变化情况103

表格40 近4年义乌市航飞包纱有限公司固定资产周转次数情况104

图表41 近3年义乌市航飞包纱有限公司固定资产周转次数情况104

表格42 近4年义乌市航飞包纱有限公司流动资产周转次数变化情况105

图表43 近3年义乌市航飞包纱有限公司流动资产周转次数变化情况105

表格44 近4年义乌市航飞包纱有限公司总资产周转次数变化情况106

图表45 近3年义乌市航飞包纱有限公司总资产周转次数变化情况106

表格46 近4年义乌市航飞包纱有限公司销售毛利率变化情况107

图表47 近3年义乌市航飞包纱有限公司销售毛利率变化情况108

表格48 近4年张家港市天意纺织有限公司资产负债率变化情况110
图表49 近3年张家港市天意纺织有限公司资产负债率变化情况110
表格50 近4年张家港市天意纺织有限公司产权比率变化情况111
图表51 近3年张家港市天意纺织有限公司产权比率变化情况111
表格52 近4年张家港市天意纺织有限公司固定资产周转次数情况112
图表53 近3年张家港市天意纺织有限公司固定资产周转次数情况112
表格54 近4年张家港市天意纺织有限公司流动资产周转次数变化情况113
图表55 近3年张家港市天意纺织有限公司流动资产周转次数变化情况113
表格56 近4年张家港市天意纺织有限公司总资产周转次数变化情况114
图表57 近3年张家港市天意纺织有限公司总资产周转次数变化情况114
表格58 近4年张家港市天意纺织有限公司销售毛利率变化情况115
图表59 近3年张家港市天意纺织有限公司销售毛利率变化情况116
表格60 近4年杭州青云控股集团有限公司资产负债率变化情况118
图表61 近3年杭州青云控股集团有限公司资产负债率变化情况118
表格62 近4年杭州青云控股集团有限公司产权比率变化情况119
图表63 近3年杭州青云控股集团有限公司产权比率变化情况120
表格64 近4年杭州青云控股集团有限公司固定资产周转次数情况120
图表65 近3年杭州青云控股集团有限公司固定资产周转次数情况121
表格66 近4年杭州青云控股集团有限公司流动资产周转次数变化情况121
图表67 近3年杭州青云控股集团有限公司流动资产周转次数变化情况122
表格68 近4年杭州青云控股集团有限公司总资产周转次数变化情况122
图表69 近3年杭州青云控股集团有限公司总资产周转次数变化情况123
表格70 近4年杭州青云控股集团有限公司销售毛利率变化情况123
图表71 近3年杭州青云控股集团有限公司销售毛利率变化情况124
表格72 近4年海宁市三腾氨纶有限公司资产负债率变化情况126
图表73 近3年海宁市三腾氨纶有限公司资产负债率变化情况126
表格74 近4年海宁市三腾氨纶有限公司产权比率变化情况127
图表75 近3年海宁市三腾氨纶有限公司产权比率变化情况127
表格76 近4年海宁市三腾氨纶有限公司固定资产周转次数情况128
图表77 近3年海宁市三腾氨纶有限公司固定资产周转次数情况128
表格78 近4年海宁市三腾氨纶有限公司流动资产周转次数变化情况129
图表79 近3年海宁市三腾氨纶有限公司流动资产周转次数变化情况129

表格80 近4年海宁市三腾氨纶有限公司总资产周转次数变化情况130
图表81 近3年海宁市三腾氨纶有限公司总资产周转次数变化情况130
表格82 近4年海宁市三腾氨纶有限公司销售毛利率变化情况131
图表83 近3年海宁市三腾氨纶有限公司销售毛利率变化情况132
表格84 近4年海宁市圣仕氨纶有限公司资产负债率变化情况133
图表85 近3年海宁市圣仕氨纶有限公司资产负债率变化情况133
表格86 近4年海宁市圣仕氨纶有限公司产权比率变化情况134
图表87 近3年海宁市圣仕氨纶有限公司产权比率变化情况135
表格88 近4年海宁市圣仕氨纶有限公司固定资产周转次数情况135
图表89 近3年海宁市圣仕氨纶有限公司固定资产周转次数情况136
表格90 近4年海宁市圣仕氨纶有限公司流动资产周转次数变化情况136
图表91 近3年海宁市圣仕氨纶有限公司流动资产周转次数变化情况137
表格92 近4年海宁市圣仕氨纶有限公司总资产周转次数变化情况137
图表93 近3年海宁市圣仕氨纶有限公司总资产周转次数变化情况138
表格94 近4年海宁市圣仕氨纶有限公司销售毛利率变化情况138
图表95 近3年海宁市圣仕氨纶有限公司销售毛利率变化情况139
表格96 近4年义乌市大鼎纺织有限公司资产负债率变化情况140
图表97 近3年义乌市大鼎纺织有限公司资产负债率变化情况141
表格98 近4年义乌市大鼎纺织有限公司产权比率变化情况141
图表99 近3年义乌市大鼎纺织有限公司产权比率变化情况142
表格100 近4年义乌市大鼎纺织有限公司固定资产周转次数情况143
图表101 近3年义乌市大鼎纺织有限公司固定资产周转次数情况143
表格102 近4年义乌市大鼎纺织有限公司流动资产周转次数变化情况144
图表103 近3年义乌市大鼎纺织有限公司流动资产周转次数变化情况144
表格104 近4年义乌市大鼎纺织有限公司总资产周转次数变化情况145
图表105 近3年义乌市大鼎纺织有限公司总资产周转次数变化情况145
表格106 近4年义乌市大鼎纺织有限公司销售毛利率变化情况146
图表107 近3年义乌市大鼎纺织有限公司销售毛利率变化情况146
表格108 近4年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司资产负债率变化情况148
图表109 近3年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司资产负债率变化情况148
表格110 近4年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司产权比率变化情况149
图表111 近3年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司产权比率变化情况150

表格112 近4年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司固定资产周转次数情况150

图表113 近3年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司固定资产周转次数情况151

表格114 近4年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司流动资产周转次数变化情况151

图表115 近3年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司流动资产周转次数变化情况152

表格116 近4年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司总资产周转次数变化情况152

图表117 近3年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司总资产周转次数变化情况153

表格118 近4年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司销售毛利率变化情况153

图表119 近3年山东淄博泰林氨纶纺织有限公司销售毛利率变化情况154

表格120 近4年嘉兴林晟化纤有限公司资产负债率变化情况156

图表121 近3年嘉兴林晟化纤有限公司资产负债率变化情况156

表格122 近4年嘉兴林晟化纤有限公司产权比率变化情况157

图表123 近3年嘉兴林晟化纤有限公司产权比率变化情况158

表格124 近4年嘉兴林晟化纤有限公司固定资产周转次数情况158

图表125 近3年嘉兴林晟化纤有限公司固定资产周转次数情况159

表格126 近4年嘉兴林晟化纤有限公司流动资产周转次数变化情况159

图表127 近3年嘉兴林晟化纤有限公司流动资产周转次数变化情况160

表格128 近4年嘉兴林晟化纤有限公司总资产周转次数变化情况160

图表129 近3年嘉兴林晟化纤有限公司总资产周转次数变化情况161

表格130 近4年嘉兴林晟化纤有限公司销售毛利率变化情况161

图表131 近3年嘉兴林晟化纤有限公司销售毛利率变化情况162

图表132 2016-2022年影响氨纶包覆纱行业运行的有利因素177

图表133 2016-2022年影响氨纶包覆纱行业运行的不利因素177

图表134 2016-2022年氨纶包覆纱行业市场规模预测182

图表135 2016-2022年氨纶包覆纱行业供给预测183

图表136 2016-2022年氨纶包覆纱行业需求预测183

图表137 2016-2022年中国氨纶包覆纱业市场预测分析184

图表138 2016-2022年中国氨纶包覆纱行业市场盈利预测分析184

图表139 2016年我国氨纶包覆纱区域销售市场结构变化186

表格140 2014-2016年同期东北地区氨纶包覆纱行业产销能力186

表格141 2013-2016年东北地区氨纶包覆纱行业盈利能力表187

表格142 2014-2016年同期华北地区氨纶包覆纱行业产销能力187

表格143 2013-2016年华北地区氨纶包覆纱行业盈利能力表187

表格144 2014-2016年同期中南地区氨纶包覆纱行业产销能力188

表格145 2013-2016年中南地区氨纶包覆纱行业盈利能力表188

表格146 2014-2016年同期华东地区氨纶包覆纱行业产销能力189

表格147 2013-2016年华东地区氨纶包覆纱行业盈利能力表189

表格148 2014-2016年同期西部地区氨纶包覆纱行业产销能力189

表格149 2013-2016年西部地区氨纶包覆纱行业盈利能力表190

图表150 氨纶包覆纱技术应用注意事项分析191

图表151 氨纶包覆纱项目投资注意事项图193

图表152 氨纶包覆纱行业生产开发注意事项195

图表153 氨纶包覆纱销售注意事项196

略……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/fangzhi/L850436ZO7.html>