

2014-2019年中国PTT纤维市场调研与未来发展前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2014-2019年中国PTT纤维市场调研与未来发展前景预测报告》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.cction.com/report/201403/102402.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

PTT可俗称为弹性涤纶。（没有任何氨纶的加入）。PTT纤维是聚对苯二甲酸1,3丙二醇酯(英文为polytrimethylene-terephthalate)纤维的英文缩写，最早是由Shell Chemical（壳牌化学公司）与美国杜邦公司分别从石油工艺路线及生物玉米工艺路线通过PTA与PDO聚合、纺丝制成的新型聚酯纤维，Shell的商品名是Corterra。Dupont的商品名是Sorona。

其中的原料PDO即1,3丙二醇的成本较高，现在用玉米提炼成本有所下降。由于PDO的引入，使得纤维结构上有了一个亚甲基-CH₂-，从而纤维呈螺旋状，这就是PTT纤维具有弹性的原因。

PTT纤维与PET（聚对苯二甲酸乙二醇酯）纤维、PBT（聚对苯二甲酸1,4丁二醇酯）纤维同属聚酯纤维。PTT纤维兼有涤纶、锦纶、腈纶的特性，除防污性能好外，还有易于染色、手感柔软、富有弹性，伸长性同氨纶纤维一样好，与弹性纤维氨纶相比更易于加工，非常适合纺织服装面料；除此以外PTT还具有干爽、挺括等特点。因此，在不久的将来，PTT纤维将逐步替代涤纶和锦纶而成为21世纪大型纤维。

我国的TET树脂年生产能力已高达330万吨以上，除主要用于工程塑料外，也有少量用于纤维的生产。80年代中期开始PBT合成与纤维生产研究，并有小批量生产，近年来仪征化纤股份公司引进了年产万吨的生产装置。随着近年来国外1,3丙二醇生产技术有新的突破和PTT纤维的生产提供了技术条件。最近上海石化股份公司研究院已开始进行PTT合成的研究工作，在不久的将来会看到国产PTT纤维及其应用。1,3丙二醇是合成PTT的主要单体。目前生产1,3丙二醇比较可行的办法有羟甲基法、环氧乙烷法（ethylene）、甘油生化法、酸氢化法、丙烯醛法（acrolein）及山梨糖醇法（sorbitol）等。其中目前已具备商业化生产的有环氧乙烷法、丙烯醛法和甘油生化法。PTT树脂的合成技术与PET、PBT相似，也可以采用DMT法或PTA法。由制得的PTT树脂采用熔融纺丝技术加工成PTT纤维、可生产长丝与短纤。

2014-2019年中国PTT纤维行业分析报告共十二章。首先介绍了中国PTT纤维行业的概念，接着分析了中国PTT纤维行业发展环境，然后对中国PTT纤维行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国PTT纤维行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国PTT纤维行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

【 目录 】

第一章 PTT纤维产业相关概述

第一节 PTT纤维简介

一、PTT纤维定义

二、PTT纤维的特点

第二节 PTT纤维与传统纤维的性能比较

第三节 PTT纤维的结构和性能特点

一、化学及大分子链结构

二、结晶和取向结构

三、热学性能

四、力学性能

第二章 2012年世界PTT纤维产业运行现状分析

第一节 2012年世界PTT纤维产业发展综述

一、国外开发状况分析

二、世界PTT纤维生产现况

三、世界PTT纤维需求分析

第二节 2012年世界PTT纤维产业主要国家和地区分析

一、美国

二、德国

三、日本

四、中国台湾

第三节 2010-2013年世界PTT纤维产业发展趋势分析

第三章 2012年世界PTT纤维产业主要公司运行分析

第一节 壳牌化学公司

第二节 杜邦公司

第三节 德国吉玛（Zimmer）公司

第四节 日本的旭化成公司

第四章 2012年中国PTT纤维产业运行环境分析

第一节 2012年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、城乡居民家庭人均可支配收入
- 三、恩格尔系数
- 四、工业发展形势分析
- 五、存贷款利率变化
- 六、财政收支状况

第二节 2012年中国PTT纤维产业政策环境分析

- 一、《絮用纤维制品质量监督管理办法》
- 二、聚酯产业进出口政策分析
- 三、相关产业政策分析

第三节 2012年中国PTT纤维产业社会环境分析

第五章 2012年中国PTT纤维产业运行形势分析

第一节 2012年中国PTT纤维产业发展概述

- 一、PTT纤维产业特点分析
- 二、PTT纤维技术分析
- 三、厦翔鹭化纤PTT纤维技术居世界领先水平

第二节 2012年中国PTT纤维产业运行动态分析

- 一、江苏中鲈科技PTT纤维扩能
- 二、PTT复合纤维的开发及应用
- 三、东方丝绸市场PTT纤维面料分析

第三节 2012年中国PTT纤维产业发展存在问题分析

第六章 2012年中国PTT纤维产业市场动态分析

第一节 2012年中国PTT纤维产业市场分析

- 一、生产情况分析
- 二、需求情况分析
- 三、影响供需的因素分析

第二节 2012年中国PTT纤维产业市场走势分析

- 一、“十一五”期间我国将重点发展高性能的PTT纤维
- 二、世界上第一条PTT专业记忆纤维生产线在吴江投入运行

三、有关PTT纤维的最新技术

第三节 PTT纤维在经编领域开发应用潜力巨大

第七章 2012年中国PTT纤维纱线产业市场走势分析

第一节 PTT纤维纱线概述

一、PTT纤维纱线的开发

二、PTT纱线的参考指标

三、PTT纱线的应用

第二节 PTT纤维织物运行工序分析

一、整经工序

二、浆纱工序

三、织造工序

第三节 PTT产品的染整分析

一、PTT产品的染料选择

二、PTT产品的染色参数的控制

三、PTT的还原清洗

四、PTT产品的热定型参数的控制

五、PTT产品的柔软整理

六、关于水洗牢度

七、针织物染色

第八章 2008-2012年中国PTT 纤维市场区域情况

第一节 2012年中国PTT 纤维市场区域分布

第二节 2012年PTT 纤维主要客户群体区域分析

一、华北

二、东北

三、华东

四、华中

五、华南

六、西南

七、西北

第三节 2010-2012年中国PTT 纤维区域整体趋势

第九章 2012年中国PTT纤维产业市场竞争格局分析

第一节 2012年中国PTT纤维产业竞争现状分析

- 一、PTT纤维竞争力分析
- 二、PTT纤维与其他产品竞争对比分析
- 三、PTT纤维技术竞争分析

第二节 2012年中国PTT纤维产业竞争态势分析

- 一、中外PTT纤维竞争分析
- 二、PTT纤维集中度分析

第三节 2012年中国PTT纤维产业提升竞争力策略分析

第十章 2012年中国PTT纤维产业优势企业运行竞争力分析

第一节 上海华源企业发展股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业成长性分析
- 四、企业经营能力分析
- 五、企业盈利能力及偿债能力分析

第二节 中国石化仪征化纤股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业成长性分析
- 四、企业经营能力分析
- 五、企业盈利能力及偿债能力分析

第三节 河北天纶纺织股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业销售收入及盈利水平分析
- 三、企业资产及负债情况分析
- 四、企业成本费用情况

第四节 泉州海天轻纺有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第五节 南阳天冠集团有限公司

一、企业基本情况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第六节 江苏盛虹化纤有限公司

一、企业基本情况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第十一章 2010-2012年中国PTT产业应用领域分析

第一节 纺织服装

一、纺织服装产业运行指标分析

二、2010-2012年中国及重点省市主要服装产品产量统计分析

三、服装进出口分析

第二节 地毯

一、地毯市场销售情况分析

二、地毯消费者行为分析

三、地毯产业发展前景预测分析

第三节 PTT纤维在针织面料上的应用

一、PTT长丝在针织面料上的应用

二、PTT短纤纱在针织面料上的应用

第十二章 2013-2018年中国PTT产业发展趋势预测分析

第一节 2013-2018年中国PTT产品开发方向

一、柔软面料

二、形状记忆面料

三、易护理面料

四、其他新风格产品

第二节 2013-2018年中国PTT产业市场预测分析

一、PTT产业市场供给预测分析

二、PTT产业需求预测分析

三、PTT产业竞争预测分析

第三节 2013-2018年中国PTT产业市场盈利预测分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201403/102402.html>