2015-2022年中国聚对苯二 甲酸丙二醇酯(PTT)市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制 www.bosidata.com

报告报价

《2015-2022年中国聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT)市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/huagong1509/C44775HXNR.html

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线:400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT)市场分析与投资前景研究报告》共七章。报告介绍了聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT) 行业相关概述、中国聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT) 产业运行环境、分析了中国聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT) 行业的现状、中国聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT) 行业做了重点企业经营状况分析及中国聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT) 产业发展前景与投资预测。您若想对聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT) 产业有个系统的了解或者想投资聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT) 行业,本报告是您不可或缺的重要工具。

聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT或PPT)纤维是Shell公司开发的一种性能优异的聚酯类新型纤维,它是由对苯二甲酸(PTA)和1,3-丙二醇 (PDO)缩聚而成,其分子结构式为((CH2)3O O=CO=CO))PTT纤维综合了尼龙的柔软性、腈纶的蓬松性、涤纶的抗污性,加上本身固有的弹性,以及能常温染色等特点,把各种纤维的优良服用性能集于一身,从而成为当前国际上最新开发的热门高分子新材料之一.

由于PTT的优异性能,它可以广泛用于衣料、产业、装饰和工程塑料等各个领域,特别是在地毯领域将成为PA强有力的竞争对手。据有关专家估计,PTT纤维的需求量大约55%来自地毯领域,其余的45%为其他纺织品领域。PTT的性能条件确定了它的广阔的应用领域,目前PTT的市场价格偏高,因而限制它只能在成本消化能力较强的产品和品种方面取得有限的发展成果;一旦能降到合适的价位水平,PTT的市场开拓便将以人们所难以预料的态势而顺利发展。

目前工业生产PTT的方法主要有DMT法(酯交换法)和PTA法(直接酯化法),无论是酯化反应还是酯交换反应,得到的都是中间产物BHPT。BHPT在随后的阶段缩聚为PTT,PTA和DMT路线在缩聚阶段是完全相同的。PTA法的优点是由于PTA价格比DMT便宜,使聚酯生产成本降低,而且PTA路线不副产甲醇,可以省去回收甲醇的工序,节约投资,减少污染,有利于安全生产,工业生产中适宜采用PTA法。但缺点在于反应体系为固相PTA与液相PDO共存的非均相体系,反应控制难度大,随着PTT聚合过程中分子链的增长,一些副反应如生成环状齐聚物、链端降解、链间降解等会影响聚合物的分子量。而且PTT端基反应生成的烯丙基与烯丙醇是可逆转变,端基稳定,从而抑制了分子链的继续增长。因此,PTT纤维的力学性能有待于进一步提高。

报告目录:

第一章 中国PTT行业市场发展综述

- 1.1 PTT行业报告研究范围
- 1.1.1 PTT行业专业名词解释
- 1.1.2 PTT行业分析框架简介
- 1.1.3 PTT行业分析工具介绍
- 1.2 PTT基本概况
- 1.2.1 PTT基本概况
- 1.2.2 PTT的结构
- 1.2.3 PTT主要应用情况
- 1.3 PTT基本性能
- 1.3.1 PTT树脂的基本性能
- 1.3.2 PTT纤维的基本性能
- 1.4 PTT性能优势
- 1.4.1 PTT成品性能优势
- 1.4.2 PTT加工性能优势
- 1.4.3 PTT染色性能优势
- 1.5 PTT生产工艺
- 1.5.1 PTA法(直接酯化法)
- 1.5.2 DMT法(酯交换法)

第二章 中国PTT行业发展环境分析

- 2.1 PTT行业政策环境分析
- 2.1.1 PTT行业监管体系
- 2.1.2 PTT行业相关标准
- 2.1.3 PTT行业主要政策
- 2.2 PTT行业经济环境分析
- 2.2.1 宏观经济环境分析
- (1)中国GDP增长情况
- (2)固定资产投资情况
- (3)中国工业发展情况
- (4)中国人均消费水平

- 2.2.2 中国宏观经济预测
- 2.3 PTT行业技术环境分析
- 2.3.1 行业发展技术活跃度
- 2.3.2 行业专利技术构成
- 2.3.3 行业专利申请人构成
- 2.4 行业发展环境影响分析

第三章 PTT上游1,3-丙二醇市场分析

- 3.1 PDO基本概况
- 3.1.1 PDO简介
- 3.1.2 PDO用途
- 3.2 PDO生产工艺
- 3.2.1 PDO生产工艺介绍
- 3.2.2 PDO生产工艺对比
- 3.3 中国PDO技术进展
- 3.3.1 中国PDO技术进展
- 3.3.2 中国PDO研究现状
- 3.4 PDO产业化分析
- 3.4.1 全球PDO产业化分析
- 3.4.2 中国PDO产业化分析

第四章 PTT行业市场现状与预测

- 4.1 全球PTT市场现状分析
- 4.1.1 全球PTT市场现状分析
- 4.1.2 全球PTT主要生产企业
- 4.2 中国PTT市场现状分析
- 4.2.1 中国PTT市场现状分析
- 4.2.2 中国PTT主要生产企业
- 4.3 PTT行业竞争五力分析
- 4.3.1 PTT行业上游议价能力
- 4.3.2 PTT行业下游议价能力
- 4.3.3 PTT行业新进入者威胁

- 4.3.4 PTT行业替代产品威胁
- 4.3.5 PTT行业行业内部竞争
- 4.3.6 PTT行业五力竞争综合分析

第五章 PTT纤维研究与前景分析

- 5.1 PTT纤维研究历史
- 5.2 PTT纤维市场应用
- 5.2.1 PTT短纤
- 5.2.2 PTT长丝
- 5.2.3 PTT用于工程塑料
- 5.2.4 PTT用于地毯生产
- 5.2.5 PTT无纺布
- 5.3 PTT纤维前景预测
- 5.3.1 PTT纤维的成本优势
- 5.3.2 PTT纤维价格性能比
- 5.3.3 PTT纤维的应用前景

第六章 中国PTT生产企业经营情况

- 6.1 PTT行业竞争对手总体情况
- 6.2 PTT主要企业经营情况分析
- 6.2.1 上海华源股份有限公司经营情况分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营优劣势分析
- 6.2.2 泉州海天材料科技股份有限公司经营情况分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营优劣势分析

- 6.2.3 盛虹集团有限公司经营情况分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营优劣势分析
- 6.2.4 张家港华美生物材料有限公司经营情况分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营优劣势分析
- 6.2.5 山东邹平铭兴化工公司经营情况分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营优劣势分析
- 6.2.6 安徽立兴化工有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营优劣势分析
- 6.2.7 黑龙江辰能生物工程有限公司经营情况分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营优劣势分析

第七章 中国PTT行业发展前景预测

- 7.1 中国PTT行业存在问题
- 7.1.1 PTT生产成本过高
- 7.1.2 PTT生产技术限制
- 7.1.3 PTT市场竞争加剧
- 7.1.4 PTT市场认同有限
- 7.2 中国PTT发展前景分析
- 7.2.1 PTT发展趋势分析
- (1) PTT产业化即将形成
- (2) PTT研发热情较高
- 7.2.2 PTT市场前景预测

图表目录:

图表1:PTT行业部分专业名词解释

图表2:PTT行业报告分析框架

图表3:PTT基本介绍

图表4:PTT与PET、PTB、PA的分子结构对比

图表5:PTT的结构

图表6:中国PTT行业主要标准

图表7:2014-2015年中国国内生产总值及其增长预测(单位:亿元,%)

图表8:2014年我国GDP初步核算数据(单位:亿元,%)

图表9:2014-2015年全社会固定资产投资及增长速度(单位:亿元,%)

图表10:2007-2015年全国规模以上企业工业增加值同比增速(单位:%)

图表11:2006-2014年中国城乡居民收入水平(单位:元)

图表12:2006-2014年中国城乡居民消费支出增长及预测(单位:元,%)

图表13:2015年我国主要宏观经济指标增长率预测(单位:%)

图表14:PTT行业发展环境影响分析

图表15:PDO产品简介

图表16:PDO产品用途

图表17:PDO生产工艺介绍

图表18:PDO生产工艺对比

图表19:全球1,3-丙二醇生产情况

图表20:中国1,3-丙二醇生产情况

图表21:PTT行业对上游议价能力分析

图表22:PTT行业对下游议价能力分析

图表23:PTT行业替代品威胁分析

图表24:PTT行业行业内部竞争分析

图表25:PTT行业五力分析结论

图表26:上海华源股份有限公司基本信息表

图表27:上海华源股份有限公司经营优劣势分析

图表28:泉州海天材料科技股份有限公司基本信息表

图表29:泉州海天材料科技股份有限公司经营优劣势分析

图表30:盛虹集团有限公司基本信息表

图表31:盛虹集团有限公司经营优劣势分析

图表32: 张家港华美生物材料有限公司基本信息表

图表33:张家港华美生物材料有限公司经营优劣势分析

图表34: 山东邹平铭兴化工公司基本信息表

图表35:山东邹平铭兴化工公司经营优劣势分析

图表36:安徽立兴化工有限公司基本信息表

图表37:安徽立兴化工有限公司经营优劣势分析

图表38:黑龙江辰能生物工程有限公司基本信息表

图表39:黑龙江辰能生物工程有限公司经营优劣势分析

略……

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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。

详细请访问: http://www.bosidata.com/huagong1509/C44775HXNR.html