

# 2014-2017年全球及中国芳纶行业研究报告

- 芳纶（Aramid fiber）是一种新型高科技合成纤维，主要品种为间位芳纶和对位芳纶。其中对位芳纶的技术难度和性能指标远高于间位芳纶。
- **1、间位芳纶**
- 2013年，全球间位芳纶总产能约为4.2万吨，主要分布于美国、欧洲和亚洲地区，其中中国间位芳纶产能占比达27.4%。
- 中国间位芳纶市场竞争较激烈，促使部分产品出口海外。2014年中国间位芳纶产量预计将达1.1万吨左右，净出口量达800吨以上。中国间位芳纶应用领域主要为高温过滤材料、安全防护和绝缘纸等，其中在高温过滤材料领域的应用比例达到50%以上。
- 中国实现间位芳纶产业化的企业包括泰和新材、苏州圣欧、广东彩艳等。其中泰和新材间位芳纶生产规模最大，截止2014年9月底产能达7600吨。此外，泰和新材还有1000吨/年间位芳纶正在建设中，预计2015年初投产。
- **2、对位芳纶**
- 2013年，全球对位芳纶总产能约达8万吨，生产企业主要为美国杜邦和日本帝人，二者对位芳纶产能占全球总产能的比例接近80%。

# 2014-2017年全球及中国芳纶行业研究报告

- 中国对位芳纶行业发展较晚，2010年才逐步实现产业化。2010-2014年，随着中国多个对位芳纶项目的投产，对位芳纶产量快速增长，预计2014年将达到1300吨左右，自给率上升到50%以上。
- 2014年，中国对位芳纶生产企业主要有5家，包括泰和新材、苏州兆达、中蓝晨光等，三者产能均为1000吨/年。中国对位芳纶生产装置尚不成熟，仅泰和新材生产线较稳定，年产量达500吨左右。目前，中国拟/在建对位芳纶产能较多，如新纶科技和中蓝晨光拟合资建设的15000吨对位芳纶项目。
- 《2014-2017年全球及中国芳纶行业研究报告》主要包括以下几个内容：
  - 全球间位芳纶和对位芳纶市场供需分析、竞争格局等；
  - 中国间位芳纶市场供需分析、进出口、竞争格局、2014-2017年发展预测等；
  - 中国对位芳纶市场供需分析、进出口、竞争格局、2014-2017年发展预测等；
  - 中国芳纶下游如高温过滤材料、防护领域、芳纶纸、光缆增强材料、轮胎帘子线等应用领域需求分析；
  - 全球及中国14家芳纶及复合材料生产企业的经营情况、芳纶相关业务分析、预测与展望等。



截止2014年10月底全球对位芳纶主要生产企业及其市场占有率



来源：水清木华研究中心《2014-2017年全球及中国芳纶行业研究报告》



# 报告目录

## 第一章 芳纶概述

- 1.1 概述
- 1.2 间位芳纶
- 1.3 对位芳纶
- 1.4 发展规划

## 第二章 间位芳纶市场分析

- 2.1 全球市场
- 2.2 中国市场
  - 2.2.1 供给分析
  - 2.2.2 需求分析
  - 2.2.3 进出口分析

## 第三章 对位芳纶市场分析

- 3.1 全球市场
- 3.2 中国市场
  - 3.2.1 供给分析
  - 3.2.2 需求分析
  - 3.2.2 进出口分析

## 第四章 芳纶下游应用领域

- 4.1 高温过滤材料
  - 4.1.1 政策环境
  - 4.1.2 市场概述
- 4.2 防护领域
- 4.3 芳纶纸
- 4.4 光缆增强材料
- 4.5 轮胎帘子线

## 第五章 国外主要生产企业

- 5.1 美国杜邦
  - 5.1.1 公司简介
  - 5.1.2 经营情况
  - 5.1.3 防护科技部门经营情况
  - 5.1.4 芳纶业务
  - 5.1.5 在华业务
- 5.2 日本帝人
  - 5.2.1 公司简介
  - 5.2.2 经营情况
  - 5.2.3 先进纤维及复合材料部门经营情况
  - 5.2.4 芳纶业务
  - 5.2.5 在华业务



### 5.3 韩国科隆

#### 5.3.1 公司简介

#### 5.3.2 经营情况

#### 5.3.3 工业材料部门经营情况

#### 5.3.4 芳纶业务

## 第六章 中国重点企业

### 6.1 泰和新材

#### 6.1.1 公司简介

#### 6.1.2 经营状况

#### 6.1.3 营收构成

#### 6.1.4 毛利率

#### 6.1.5 研发

#### 6.1.6 芳纶业务

#### 6.1.7 芳纶复合材料业务

#### 6.1.8 预测与展望

### 6.2 仪征化纤

#### 6.2.1 公司简介

#### 6.2.2 经营分析

#### 6.2.3 营收构成

#### 6.2.4 毛利率

#### 6.2.5 芳纶业务

#### 6.2.6 预测与展望

### 6.3 神马股份

#### 6.3.1 公司简介

#### 6.3.2 经营状况

#### 6.3.3 营收构成

#### 6.3.4 毛利率

#### 6.3.5 芳纶业务

#### 6.3.6 预测与展望

### 6.4 新纶科技

#### 6.4.1 公司简介

#### 6.4.2 经营状况

#### 6.4.3 营收构成

#### 6.4.4 毛利率

#### 6.4.5 芳纶业务

#### 6.4.6 预测及展望

### 6.5 江苏圣欧

#### 6.5.1 公司简介

#### 6.5.2 芳纶业务

### 6.6 广东彩艳

#### 6.6.1 公司简介

#### 6.6.2 芳纶业务

### 6.7 苏州兆达



- 6.7.1 公司简介
- 6.7.2 芳纶业务
- 6.8 中蓝晨光
- 6.8.1 公司简介
- 6.8.2 芳纶业务
- 6.9 河北硅谷
- 6.9.1 公司简介
- 6.9.2 芳纶业务
- 6.10 三维丝
- 6.10.1 公司简介
- 6.10.2 经营状况
- 6.10.3 营收构成
- 6.10.4 毛利率
- 6.10.5 研发
- 6.10.6 客户
- 6.10.7 芳纶复合材料业务
- 6.10.8 预测与展望
- 6.11 宜昌和达利
- 6.11.1 公司简介
- 6.11.2 芳纶业务

## 第七章 总结及预测

- 7.1 总结
- 7.1.1 企业分析
- 7.1.2 市场分析
- 7.2 预测



## 图表目录

- 表：间位芳纶合成方法
- 表：间位芳纶下游应用领域
- 表：对位芳纶纤维与其他高强度纤维的性能比较
- 表：对位芳纶下游应用领域
- 表：2011-2020年中国三大高性能纤维需求及增速
- 表：“十二五”期间中国三大高性能纤维发展规划
- 表：2013年全球间位芳纶生产企业产能及其工厂
- 图：2013年全球间位芳纶应用领域占比
- 表：2013年中国间位芳纶生产企业及其产能
- 表：2014年中国间位芳纶拟在建项目情况
- 图：2010-2014年中国间位芳纶产量和表观消费量
- 图：2013年中国间位芳纶应用领域占比
- 图：2011-2014年中国间位芳纶进出口量
- 图：2011-2014年中国间位芳纶进出口平均价格
- 图：2014年1-9月中国间位芳纶进口来源结构（按进口量）
- 图：2014年1-9月中国间位芳纶出口目的地分布（按出口量）
- 图：2014年1-9月中国进口间位芳纶的主要地区及进口量占比
- 图：2014年1-9月中国出口间位芳纶的主要地区及出口量占比
- 表：2013年全球对位芳纶生产企业及其工厂
- 图：2013年全球对位芳纶应用领域占比



- 表：2013年中国对位芳纶生产企业及其产能
- 表：2014年中国间位芳纶拟在建项目情况
- 图：2010-2014年中国对位芳纶产量和表观消费量
- 图：2013年中国对位芳纶应用领域占比
- 图：2011-2014年中国对位芳纶进出口量
- 图：2011-2014年中国对位芳纶进出口平均价格
- 图：2014年1-9月中国对位芳纶进口来源结构（按进口量）
- 图：2014年1-9月中国对位芳纶出口目的地分布（按出口量）
- 图：2014年1-9月中国进口对位芳纶的主要地区及进口量占比
- 图：2014年1-9月中国出口对位芳纶的主要地区及出口量占比
- 表：中国主要芳纶复合材料生产企业
- 表：高温过滤材料性能对比
- 图：2013年中国高温滤料材料应用占比
- 图：2009-2013年中国高温滤料市场规模
- 表：间位芳纶在防护领域的应用
- 表：芳纶纸的分类及应用
- 图：2009-2014年中国光纤、光缆制造业主营业务收入及增长率
- 图：2009-2014年中国轮胎制造业主营业务收入及增长率
- 图：2009-2014年美国杜邦净销售额和净利润
- 图：2013年美国杜邦（分部门）销售收入占比
- 图：2009-2013年杜邦防护科技部门销售收入及营业利润
- 图：2013年杜邦防护科技部门（分产品）销售收入占比



- 图：2013年杜邦防护科技部门（按下游市场）销售收入占比
- 图：2013年杜邦防护科技部门（分地区）销售收入占比
- 表：2014年杜邦芳纶纤维产能情况
- 图：FY2009-FY2014帝人净销售额和净利润
- 图：FY2013帝人（分部门）销售收入占比
- 图：FY2010-FY2013日本帝人先进纤维及复合材料部门销售收入和营业利润
- 表：2014年帝人芳纶纤维产能情况
- 表：日本帝人芳纶产品及应用
- 图：FY2013日本帝人（分地区）销售收入占比
- 图：2010-2014年韩国科隆销售收入和净利润
- 图：2013年韩国科隆（分部门）销售收入占比
- 表：韩国科隆工业材料部门主要业务及产品
- 图：2010-2014年韩国科隆工业材料部门销售收入及营业利润
- 表：韩国科隆芳纶业务发展历程
- 表：2014年泰和新材主营产品产能及应用
- 图：2009-2014年泰和新材营业收入及净利润
- 表：2012-2014年泰和新材（分产品）营业收入
- 表：2012-2014年泰和新材（分产品）营业收入占比
- 表：2012-2014年泰和新材（分地区）营业收入
- 图：2012-2014年泰和新材（分地区）营业收入占比
- 图：2009-2014年泰和新材主营产品毛利率
- 图：2011-2013年泰和新材研发支出及占营业收入比例



- 表：泰和新材主营产品产能发展历程
- 表：2011-2013年泰和新材主营产品产销量
- 表：2014年泰和新材芳纶复合材料相关子公司介绍
- 图：2011-2014年民士达营业收入和净利润
- 图：2013-2017年泰和新材营业收入及净利润预测
- 表：截止2013年底仪征化纤主要产品产能
- 图：2009-2014年仪征化纤营业收入及净利润
- 表：2012-2014年仪征化纤（分产品）营业收入
- 图：2012-2014年仪征化纤（分产品）营业收入占比
- 表：2012-2014年仪征化纤（分地区）营业收入
- 图：2012-2014年仪征化纤（分地区）营业收入占比
- 表：2012-2014年仪征化纤（分产品）毛利率
- 表：仪征化纤芳纶产品及其应用领域
- 图：2013-2017年仪征化纤营业收入及净利润预测
- 表：2014年神马股份主营产品产能及应用
- 图：2009-2014年神马股份营业收入及净利润
- 表：2012-2014年神马股份（分产品）营业收入
- 表：2012-2014年神马股份（分产品）营业收入占比
- 表：2012-2014年神马股份（分地区）营业收入
- 图：2012-2014年神马股份（分地区）营业收入占比
- 图：2010-2014年神马股份主营产品毛利率
- 图：2013-2017年神马股份营业收入和净利润预测



- 图：2009-2014年新纶科技营业收入及净利润
- 表：2012-2014年新纶科技（分产品）营业收入
- 表：2012-2014年新纶科技（分产品）营业收入占比
- 表：2012-2014年新纶科技（分地区）营业收入
- 图：2012-2014年新纶科技（分地区）营业收入占比
- 图：2012-2014年新纶科技主营产品毛利率
- 图：2013-2017年新纶科技营业收入和净利润预测
- 表：江苏圣欧超美斯芳纶纤维主要技术参数
- 表：广东彩艳芳纶III纤维主要技术参数
- 表：苏州兆达对位芳纶发展历程
- 表：苏州兆达芳纶纤维品种及应用
- 表：中蓝晨光芳纶纤维品种及应用
- 图：2009-2014年三维丝营业收入及净利润
- 表：2012-2014年三维丝（分产品）营业收入
- 表：2012-2014年三维丝（分产品）营业收入占比
- 表：2012-2014年三维丝（分地区）营业收入
- 图：2012-2014年三维丝（分地区）营业收入占比
- 图：2012-2014年三维丝主营产品毛利率
- 图：2011-2013年三维丝研发支出及占营业收入比例
- 图：2012-2014年三维丝前五名客户贡献收入及占比
- 表：2013年奥克股份前五名客户名称、收入贡献及占比
- 表：2011-2013年三维丝主营产品产销量



- 图：2013-2017年三维丝营业收入及净利润预测
- 表：2013年全球及中国芳纶行业生产企业及收入对比
- 图：2010-2014年中国芳纶产量和表观消费量
- 图：2011-2014年中国芳纶进出口量
- 表：2011-2014年中国间位芳纶和对位芳纶进出口单价
- 图：2013-2017年中国间位芳纶产量和表观消费量预测
- 图：2013-2017年中国对位芳纶产量和表观消费量预测



# 购买报告

价 格	电子版：6500元	电话：010-8260.1561
	纸质版：7000元	传真：010-8260.1570
页数：88页	邮箱：hanyue@waterwood.com.cn	
发布日期：2014-11	网址：www.pday.com.cn	
链接： <a href="http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201411/24511900.html">http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201411/24511900.html</a>		
地址：北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦C座3单元502室		

# 如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》

([http://www.pday.com.cn/research/pday\\_report.doc](http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc)), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561

传真: 86-10-82601570

# 版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

