

# 2016-2021年中国药用包装行业研究报告

- 在下游医药行业快速发展的推动下，2010-2016年中国药用包装市场规模逐年增长，年均复合增长率达**11.2%**。在老龄化加剧、二孩政策开放、生物制剂迅速发展以及相关政策的推动下，预计2017-2021年，中国药用包装市场规模仍将保持**10%**左右速度增长，到2021年有望超过**1400**亿元。
- 目前中国药用包装市场主要呈现以下特点：
  - 一、市场集中度逐步提升
    - 中国药用包装企业超过**1500**家，整体呈现小、乱散的局面，市场急需整合。在《关于加快推进重点行业企业兼并重组的指导意见》等政策的推动下，近年行业兼并活动频繁，如丰原药业收购普什制药、中国建银收购SGD、千叶药包收购三樱药包等。在此情形下，中国药用包装市场集中度逐步提升。
  - 二、本土企业向高端化发展
    - 目前，中国药用包装高端市场主要被以BD、Gerresheimer、SCHOTT、Nipro、Amcor为代表的跨国企业占据，中低端市场则以本土企业为主。近年来，随着药品包装标准提升，本土企业研发力度加大，未来本土企业将逐步向高端化发展。

- 三、新型药用包装材料逐步兴起

- 近年来，中国逐步推出医药行业规范标准体系，国家对药品贮存期内包材对药物的稳定性和使用时的安全性越发重视。在此基础上新型、环保可降解、使用便捷的药用包装材料和容器逐步兴起。

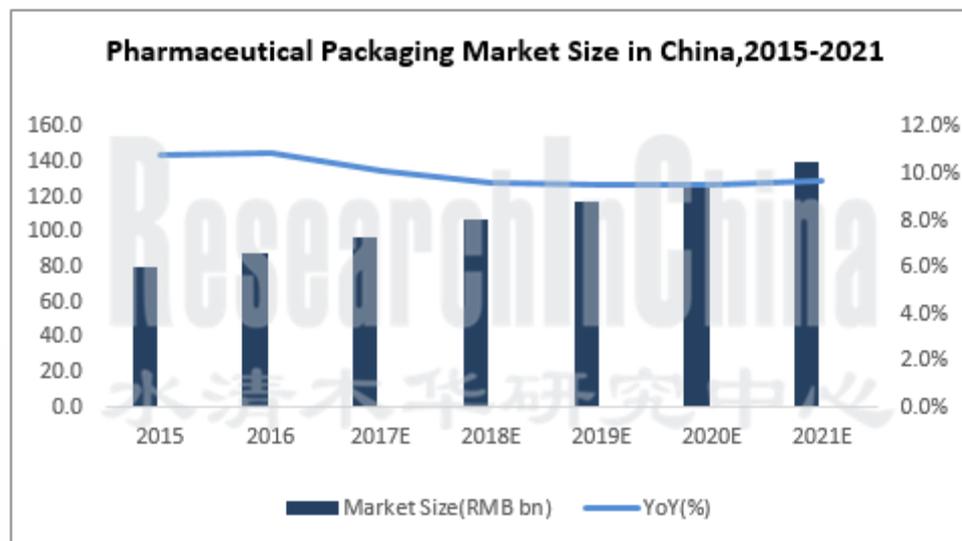
- 四、中性硼硅药用玻璃实现进口替代

- 药用中性硼硅药用玻璃是当今世界公认的最好药用包装材料，但多年来中国的中性硼硅药用玻璃一直依赖进口。为实现进口替代，在《医药工业“十二五”规划》等政策的推动下，目前四星玻璃、华北制药等企业已实现量产，而山东药玻、力诺特玻等企业的中硼硅项目已在建设中。

《2016-2021年中国药用包装行业研究报告》主要包括以下内容：

- 中国药用包装行业发展概况分析，包括发展现状分析、市场规模分析、竞争格局分析、进出口分析、细分市场分析、下游需求分析及发展趋势分析；
- 4家国外企业经营情况、药品包装业务分析及在华发展情况分析；
- 8家本土企业经营情况、药品包装业务分析及发展预测分析。





# 报告目录

## 第一章 概述

- 1.1 定义
- 1.2 分类
- 1.3 产业链

## 第二章 中国药用包装行业发展概况

- 2.1 发展现状
- 2.2 市场规模
- 2.3 竞争格局
  - 2.3.1 国外企业
  - 2.3.2 国内企业
- 2.4 进出口分析
  - 2.4.1 进口分析
  - 2.4.2 出口分析
  - 2.4.3 进出口单价对比
- 2.5 细分市场
  - 2.5.1 药用玻璃包装
  - 2.5.2 药用塑料包装
  - 2.5.3 药用橡胶包装
  - 2.5.4 组合包装材料

## 2.6 下游需求分析

- 2.6.1 疫苗
- 2.6.2 血液制品
- 2.6.3 胰岛素
- 2.6.4 肝素

## 2.7 发展趋势

- 2.7.1 老龄化、二孩政策推动医药行业发展
- 2.7.2 利好政策推动药品包装行业发展
- 2.7.3 生物制剂发展迅速利好药品包装行业
- 2.7.4 中性硼硅药包玻璃管将逐步替代低硼硅产品
- 2.7.5 新型药用包装材料兴起
- 2.7.6 药品包装行业集中度进一步提高

## 第三章 国外企业

### 3.1 Becton, Dickinson and Company

- 3.1.1 公司简介
- 3.1.2 经营情况
- 3.1.3 营收构成
- 3.1.4 药品包装业务
- 3.1.5 在华发展

### 3.2 Gerresheimer AG

- 3.2.1 公司简介
- 3.2.2 经营情况



### 3.2.3 营收构成

### 3.2.4 药品包装业务

### 3.2.5 在华发展

## 3.3 SCHOTT AG

### 3.3.1 公司简介

### 3.3.2 经营情况

### 3.3.3 药品包装业务

### 3.3.4 在华发展

## 3.4 Nipro Medical Corporation

### 3.4.1 公司简介

### 3.4.2 经营情况

### 3.4.3 营收构成

### 3.4.4 药品包装业务

### 3.4.5 在华发展

## 第四章 国内企业

### 4.1 山东药玻

#### 4.1.1 公司简介

#### 4.1.2 经营情况

#### 4.1.3 营收构成

#### 4.1.4 毛利率

#### 4.1.5 研发与投资

#### 4.1.6 发展预测

### 4.2 科伦药业

#### 4.2.1 公司简介

#### 4.2.2 经营情况

#### 4.2.3 营收构成

#### 4.2.4 研发与投资

#### 4.2.5 药品包装业务

#### 4.2.6 发展预测

### 4.3 千叶药包

#### 4.3.1 公司简介

#### 4.3.2 经营情况

#### 4.3.3 营收构成

#### 4.3.4 毛利率

#### 4.3.5 药品包装业务

#### 4.3.6 发展预测

### 4.4 威高股份

#### 4.4.1 公司简介

#### 4.4.2 经营情况

#### 4.4.3 营收构成

#### 4.4.4 研发与投资

#### 4.4.5 药品包装业务

#### 4.4.6 发展预测

### 4.5 宏光医玻

#### 4.5.1 公司简介



4.5.2 经营情况

4.5.3 营收构成

4.5.4 主要客户

4.5.5 药品包装业务

4.5.6 发展预测

4.6 同禹药包

4.6.1 公司简介

4.6.2 经营情况

4.6.3 主要客户

4.6.4 毛利率

4.6.5 药品包装业务

4.6.6 发展预测

4.7 力诺特玻

4.7.1 公司简介

4.7.2 经营情况

4.7.3 营收构成

4.7.4 毛利率

4.7.5 主要客户

4.7.6 药品包装业务

4.7.7 发展预测

4.8 海顺新材

4.8.1 公司简介

4.8.2 经营情况

4.8.3 营收构成

4.8.4 主要客户

4.8.5 药品包装业务

4.8.5 发展预测



# 图表目录

- 表：不同材质药包材的优缺点
- 表：中国药包装材料分类
- 图：医药包装产业链
- 图：2010-2016年中国药用包装市场规模
- 图：2015-2021E中国药用包装市场规模
- 表：2013-2016年中国主要药用包装企业营业收入对比
- 表：2013-2016年中国主要药用包装企业净利润对比
- 图：2011-2016年中国玻璃制安瓿进口量及进口额
- 表：2016年中国玻璃制安瓿进口量前十的国家地区
- 图：2011-2016年中国玻璃制安瓿出口量及出口额
- 表：2016年中国玻璃制安瓿出口量前十的国家地区
- 图：2011-2016年中国玻璃制安瓿进出口均价
- 表：新型药用玻璃包装及应用
- 表：药用玻璃分类及性能对比
- 图：2011-2016年中国药用玻璃管市场规模
- 图：2015-2021E中国药用玻璃管市场规模
- 表：中国主要药用玻璃企业简介
- 表：PVC/PVDC与PVC材料性能比较
- 表：中国主要生产药用塑料包装的企业简介
- 表：中国主要生产药用橡胶包装材料企业简介



- 图：2010-2015年中国疫苗批签发量（分类型）
- 图：2010-2015年中国一类疫苗总批签发量
- 图：2010-2015年中国二类疫苗总批签发量
- 图：2005-2015年中国疫苗行业市场规模
- 图：2015-2021E中国疫苗行业市场规模
- 表：2008-2016年中国血液制品批签发量（分产品）
- 图：2015-2021E中国血液制品行业市场规模
- 图：2007-2016年中国胰岛素药物市场规模
- 图：2015-2021E中国胰岛素药物市场规模
- 图：2007-2016年中国肝素制剂市场规模
- 图：2015-2021E中国肝素制剂市场规模
- 图：2009-2021E中国60岁以上人口数量
- 表：2012-2016年中国药用包装行业相关政策
- 图：2008-2016年中国生物制药行业工业总产值
- 图：2016-2021E中国生物制药行业工业总产值
- 表：中国政府大力推动使用一级耐水的中性硼硅玻璃相关政策
- 表：2014-2016年中国药品包装行业主要并购事件
- 表：美国BD主营业务一览表
- 图：FY2012-FY2016美国BD营业收入及净利润
- 图：FY2016美国BD营业收入（分部门）
- 图：FY2014-FY2016年美国BD医疗部门营业收入（分业务）
- 图：FY2014-FY2016年美国BD生命科学部门营业收入（分业务）
- 图：FY2014-FY2016美国BD营业收入（分地区）

- 图：FY2014-FY2016美国BD营业收入构成（分地区）
- 图：2013-2016年Gerresheimer营业收入及净利润
- 图：2013-2016年Gerresheimer营业收入（分部门）
- 图：2013-2016年Gerresheimer营业收入构成（分部门）
- 图：2013-2016年Gerresheimer营业收入（分地区）
- 图：2013-2016年Gerresheimer营业收入构成（分地区）
- 表：Gerresheimer主要药品包装产品
- 图：FY2015-FY2016 SCHOTT经营业绩
- 图：SCHOTT医药包装生产基地分布
- 表：SCHOTT主要药品包装产品
- 图：Nipro全球布局情况
- 图：FY2013-FY2017Nipro营业收入及净利润
- 图：FY2016Nipro营业收入（分产品）
- 图：FY2016Nipro营业收入构成（分产品）
- 图：FY2014-FY2016Nipro营业收入（分地区）
- 图：FY2013-FY2016Nipro玻璃相关业务营业收入
- 图：FY2016Nipr玻璃相关业务营业收入构成（分地区）
- 图：Nipro在华子公司及主要业务
- 表：山东药玻主要产品一览表
- 图：2013-2016年山东药玻营业收入及净利润
- 表：2013-2016年山东药玻营业收入（分产品）
- 表：2013-2016年山东药玻营业收入构成（分产品）
- 图：2013-2016年山东药玻营业收入（分地区）



- 图：2013-2016年山东药玻营业收入构成（分地区）
- 图：2013-2016年山东药玻毛利率
- 图：2013-2016年山东药玻毛利率（分产品）
- 表：2016年山东药玻非公开发行股票认购情况
- 表：2016年山东药玻非公开发行股票募投项目
- 图：2015-2021E山东药玻营业收入及净利润
- 图：2013-2016年科伦药业营业收入及净利润
- 图：2013-2016年科伦药业营业收入（分产品）
- 图：2013-2016年科伦药业营业收入构成（分产品）
- 表：2013-2016年科伦药业营业收入（分地区）
- 表：2013-2016年科伦药业营业收入构成（分地区）
- 图：2013-2016年科伦药业研发支出
- 表：科伦药业已上市药品包装产品规格
- 表：科伦药业即将上市药品包装产品规格
- 图：2015-2021E科伦药业营业收入及净利润
- 图：2013-2016年千叶药包营业收入及净利润
- 表：2014-2016年千叶药包营业收入（分产品）
- 图：2013-2016年千叶药包毛利率
- 表：千叶药包主要产品
- 图：2015-2021E千叶药包营业收入及净利润
- 表：威高股份产品种类及主要产品
- 图：2013-2016年威高股份营业收入及净利润
- 图：2013-2016年威高股份营业收入（分地区）



- 图：2013-2016年威高股份营业收入构成（分地区）
- 表：2013-2016年威高股份营业收入（分产品）
- 图：2013-2016年威高股份营业收入构成（分产品）
- 图：2010-2016年威高股份研发支出
- 表：2007-2016年威高股份专利数量
- 图：2013-2016年威高股份药品包装业务收入
- 图：2015-2021E威高股份营业收入及净利润
- 表：宏光医玻发展历程
- 图：2014-2016年宏光医玻营业收入及净利润
- 表：2014-2016年宏光医玻营业收入（分产品）
- 表：2014-2016年宏光医玻前五大客户销售金额
- 表：2014-2016年宏光医玻合同金额100万元以上的销售合同
- 表：宏光医玻主要产品
- 图：宏光医玻一级耐水药用玻璃管生产工艺流程
- 图：宏光医玻璃一级耐水安瓿生产工艺流程
- 图：2015-2021E宏光医玻营业收入及净利润
- 图：2013-2016年同禹药包营业收入及净利润
- 表：2014-2016年同禹药包前五名客户销售收入
- 图：2013-2016年同禹药包毛利率
- 表：同禹药包药品包装相关产品
- 图：2015-2021E同禹药包营业收入及净利润
- 图：2013-2016年力诺特玻营业收入及净利润
- 图：2013-2015年力诺特玻营业收入（分产品）



- 图：2013-2015年力诺特玻营业收入构成（分产品）
- 图：2013-2016年力诺特玻毛利率
- 表：2013-2015年力诺特玻前五名客户销售收入
- 表：力诺特玻药品包装产品
- 图：2015-2021E力诺特玻营业收入及净利润
- 图：2013-2016年海顺新材营业收入及净利润
- 图：2014-2016年海顺新材营业收入（分产品）
- 图：2014-2016年海顺新材营业收入构成（分产品）
- 表：2013-2015年海顺新材前五名客户销售金额
- 表：海顺新材药品包装产品分类
- 表：海顺新材募投项目
- 图：2016-2021E海顺新材营业收入及净利润



# 购买报告

价 格	电子版: 8000元	电话：010-8260.1561
	纸质版:4000元	传真：010-8260.1570
页数：99页	邮箱：hanyue@waterwood.com.cn	
发布日期：2017-3	网址：www.pday.com.cn	
链接： <a href="http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201703/24515153.html">http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201703/24515153.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。

