

## 2017 年度新材料产品市场研究报告

北京国化新材料技术中心（ACMI）起步于 2008 年，是接受石化联合会归口管理的、致力于化工新材料产业、政策研究和技术推广的独立研究机构，研究领域涵盖硅氟材料、特种橡胶、环氧树脂、工程塑料、聚氨酯、锂电池/储能材料、膜材料及相关石化原料等领域，主要提供行业研究、技术推广、信息会展服务及电子商务服务。行业研究服务作为 ACMI 主要业务，主要服务品种包括：

### 咨询规划

- 新材料化工园区产业规划/招商规划
- 新材料生产企业中长期发展规划
- 项目可行性研究、技术经济评价及成本分析
- 投资并购咨询、投融资咨询服务

### 市场调研

- 产业下游市场容量及消费行为研究
- 产业及重点新材料产品市场年度监测报告
- 重点化工产品企业的进出口贸易及采购行为调查
- 行业投资项目及市场发展前景研究

### 技术培训

- 专项技术培训

# 2017 年度丁腈橡胶市场研究报告

## 摘要

丁腈橡胶是由丁二烯和丙烯腈经乳液聚合法制得的，丁腈橡胶主要采用低温乳液聚合法生产，耐油性极好，耐磨性较高，耐热性较好，粘接力强。其缺点是耐低温性差、耐臭氧性差，绝缘性能低劣，弹性稍低。丁腈橡胶主要用于制造耐油橡胶制品。丁腈橡胶中丙烯腈含量(%)有 42~46、36~41、31~35、25~30、18~24 等五种。丙烯腈含量越多，耐油性越好，但耐寒性则相应下降。它可以在 120°C 的空气中或 150°C 的油中长期使用。此外，它具有良好的耐水性、气密性及优良的粘结性能。广泛用于制造各种耐油橡胶制品、多种耐油垫圈、垫片、套管、软包装、软胶管、印染胶辊、电缆胶材料，在汽车、航空、石油、复印等行业中成为必不可少的弹性材料。

现如今我国丁腈橡胶产能约为 21.2 万吨/年，我国丁腈橡胶消费结构中，用于制造各类汽车零部件的丁腈橡胶约占总消费量的 50% 以上，近年来国内汽车行业的快速发展拉动了丁腈橡胶的需求，丁腈橡胶的消费量基本上呈稳步增长的趋势。

《2017 年丁腈橡胶市场研究报告》是在“十三五重点新材料”《中国制造 2025》背景前提下，将通过对丁腈橡胶国家相关产业政策环境、丁腈橡胶技术发展情况、丁腈橡胶消费前景、国内外丁腈橡胶供需状况、丁腈橡胶行业成本情况以及国内主要企业竞争分析等几部分的数据研究来探求丁腈橡胶行业未来的发展前景。通过多方面多角度的专业研究力图回答如下几个业内人士非常关注的几个问题有：

1. 丁腈橡胶技术现状与技术发展趋势如何？
2. 丁腈橡胶的消费需求现状如何？需求增长潜力有多大？
3. 丁腈橡胶生产现状如何？增长潜力如何？
4. 丁腈橡胶的销售状况，销售渠道如何？
5. 丁腈橡胶的进出口情况如何？
6. 丁腈橡胶行业利润如何？
7. 国内主要丁腈橡胶企业竞争力如何？

研究机构：北京国化新材料技术中心、全国硅产业绿色发展战略联盟

机构地址：北京市朝阳区安慧里四区 16 号楼中国化工大厦 914 室

联系方式：86-10-64697993 / 53621243

办公邮箱：guq@hgxcl.org.cn ; si@silink.cn

机构网址：www.hgxcl.org.cn ; www.chinasilicon.net

报告价格： ¥ 10000 元

付款方式：

开户名称 北京国化化工新材料科学研究中心(有限合伙)

开户支行 中国工商银行股份有限公司北京化信支行

银行账号 0200228209020125456

公司税号 91110302MA00C9LQ3F

支付二维码：



## 主要目录

### 一、丁腈橡胶概况

- 1.1 丁腈橡胶的基本概况
- 1.2 丁腈橡胶基本理化性质
- 1.3 丁腈橡胶产品质量指标、包装、贮存及运输等

### 二、丁腈橡胶的生产工艺及技术进展

- 2.1 丁腈橡胶主要生产方法
  - 2.1.1 连续式乳液聚合
  - 2.1.2 间歇式乳液聚合
- 2.2 丁腈橡胶主要技术提供商

### 三、2017 年中国生产现状

- 3.1 国内丁腈橡胶产业发展情况
- 3.2 国内经济概括（经济形式、宏观政策、产业环境、竞争格局）
- 3.3 中国丁腈橡胶生产规模现状
- 3.4 拟建产能
- 3.5 丁腈橡胶行业开工率变化
- 3.6 主要生产企业

- 3.6.1 朗盛-台橡（南通）化学工业有限公司
- 3.6.2 中国石油兰州石化公司
- 3.6.3 南帝化学工业股份有限公司
- 3.6.4 浙江宁波顺泽橡胶有限公司
- 3.6.5 赞南科技（上海）有限公司

#### 四、2017 年中国丁腈橡胶进出口分析

- 4.1 2017 年中国丁腈橡胶出口概况
  - 4.1.1 2017 年丁腈橡胶出口月度趋势
  - 4.1.2 2017 年丁腈橡胶海外市场分布
  - 4.1.3 2017 年丁腈橡胶出口报关海关分布
  - 4.1.4 2017 年丁腈橡胶出口牌号分析
  - 4.1.5 2017 年丁腈橡胶出口企业构成
- 4.2 2017 年中国丁腈橡胶进口情况
  - 4.2.1 2017 年丁腈橡胶进口月度趋势
  - 4.2.2 2017 年丁腈橡胶进口口岸分布
  - 4.2.3 2017 年丁腈橡胶进口来源国家和地区
  - 4.2.4 2017 年丁腈橡胶进口企业构成

#### 五、中国丁腈橡胶消费及预测

- 5.1 消费需求分析
- 5.2 各地区消费分布
- 5.3 消费结构（表观消费量、消费同比、消费弹性系数）分析
- 5.4 供需平衡（产量、消费量、市场份额、缺口分析）及预测
- 5.5 下游消费领域市场发展趋势分析
  - 5.5.1 保温发泡材料
  - 5.5.2 密封制品
  - 5.5.3 胶管、胶带制品
  - 5.5.4 工业胶辊
  - 5.5.5 其他

#### 六、中国丁腈橡胶行业成本分析

## 6.1 主要原料供需及价格波动

### 6.1.1 丁二烯

### 6.1.2 丙烯腈

## 6.2 历史价格分析及预测

### 6.2.1 2008-2017 年国内丁腈橡胶价格走势

### 6.2.2 进出口价格分析

### 6.2.3 价格预测

## 6.3 丁腈橡胶成本分析

### 6.3.1 原材料市场情况

### 6.3.2 中国丁腈橡胶生产成本及边际利润分析

## 七、竞争力分析

### 7.1 企业综合竞争力分析

#### 7.1.1 品牌（信誉度、市场占有率、服务体系）

#### 7.1.2 生产成本（原料、管理、公用、消耗、销售、财务等）

#### 7.1.3 科技创新（研发、技术支持、产业化能力）

#### 7.1.4 HSE 管理（健康、安全、环境）

#### 7.1.5 公共关系（政府、社会资源、营销手段、合作渠道）

#### 7.1.6 人力资源（技能、素质、贡献率）

### 7.2 国内典型企业竞争力对标分析

## 八、丁腈橡胶市场中远期预测与展望

### 8.1 市场消费预测

### 8.2 供需平衡预测

### 8.3 价格走势预测

### 8.4 产业链发展预测（行业周期、潜在威胁、存在的问题、机会与建议）

### 8.5 行业投资方向预测（政策、经营、市场、技术）

### 主要图表

表 1 丁腈橡胶产品质量指标

表 2 2012-2017 年国内丁腈橡胶产品的产能、产量情况及预测

表 3 2017 年国内丁腈橡胶主要生产企业的介绍

表 4 2017 年国内丁腈橡胶主要生产企业的产能/产量、开工率统计

表 5 2017 年国内丁腈橡胶主要生产企业的主营业务、销量或经营收入情况

表 6 2012-2017 年国内丁腈橡胶的生产工艺技术与装置规模变化情况

表 7 2012-2017 年国内拟在建项目统计

表 8 2012-2017 年国内丁腈橡胶需求情况及预测

表 9 2012-2017 年国内丁腈橡胶消费增长变化情况及预测

表 10 2012-2017 年国内丁腈橡胶消费结构及预测

表 11 2012-2017 年国内丁腈橡胶供需情况及预测

表 12 2012-2017 年国内丁腈橡胶供需产量、表观消费量、缺口统计及预测

表 13 近年国内、外丁腈橡胶生产技术经济指标对比

表 14 近年新建产能装置建设成本变化状况

表 15 产品生产成本构成分析

表 16 2017 年国内丁腈橡胶主要进、出口企业情况

表 17 2017 年国内丁腈橡胶产品原料进、出口量

表 18 国内丁腈橡胶原料主要供应商排名

表 19 国内丁腈橡胶主要供应商品竞争力得分

表 20 国内丁腈橡胶主要供应商生产成本竞争力得分

表 21 国内丁腈橡胶主要供应商科技竞争力得分

表 22 国内丁腈橡胶主要供应商的 HSE 得分

表 23 国内丁腈橡胶主要供应商公共关系能力得分

图 1 国内丁腈橡胶的生产装置及工艺流程简图

图 2 2012-2017 年国内丁腈橡胶产能、产量、开工率、增长率变化情况及预计

图 3 2017 年丁腈橡胶主要生产企业的市场供应比例

图 4 2017 年国内丁腈橡胶消费结构分布图

图 5 2012-2017 年国内丁腈橡胶产业下游消费比例份额

图 6 2012-2017 年丁腈橡胶地区市场价格走势图

图 7 2012-2017 年丁腈橡胶月/年均价格走势

图 8 2012-2017 年国内丁腈橡胶产品进、出口年均价

图 9 2012-2017 年国内丁腈橡胶产量、消费量变化及未来预测

图 10 2012-2017 年国内丁腈橡胶进、出口量总体变化及预测

图 11 2012-2017 年国内丁腈橡胶月度进口量统计对比

图 12 2012-2017 年国内丁腈橡胶月度出口量统计对比

图 13 2017 年国内丁腈橡胶进、出口分数量/金额统计

图 14 2017 年国内丁腈橡胶进、出口分品种统计（折纯量）

图 15 2017 年国内丁腈橡胶进、出口来源地统计

图 16 2017 年国内丁腈橡胶进、出口海关分布统计

图 17 2017 年国内丁腈橡胶进、出口贸易国/地区分布统计

图 18 2017 年国内丁腈橡胶进、出口主要牌号统计

图 19 2017 年丁腈橡胶产品毛利润分析

图 20 丁腈橡胶主要供应企业竞争优势分析

图 21 2012-2017 年国内丁腈橡胶供需平衡及自给率分析对比及预测

(\* 版权归作者所有, 未经授权不得转载, 违者必究!)