

# 2007-2008年中国橡胶助剂 行业研究发展分析报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2007-2008年中国橡胶助剂行业研究发展分析报告》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.chinairr.org/report/R02/R0202/200806/11-2097.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

### 第一章、中国橡胶行业

#### 第一节、中国橡胶行业概况

- 一、中国橡胶行业综述
- 二、2004年中国橡胶产业布局
- 三、中国橡胶行业名牌战略
- 四、中国天然橡胶发展思路
- 五、中国橡胶工业持续高速增长

#### 第二节、中国橡胶市场情况

- 一、2005年中国橡胶市场走势回顾
- 二、2005年中国橡胶市场特点
- 三、2006年中国橡胶市场运行及展望

#### 第三节、中国橡胶产业存在的威胁及对策

- 一、中国橡胶产业面临的三大威胁
- 二、外贸摩擦凸显橡胶工业出口隐忧
- 三、中国橡胶业的增长方式急待改变
- 四、橡胶产业发展循环经济的方略
- 五、中国应对天然橡胶的供需矛盾的策略

### 第二章、橡胶助剂相关知识

#### 第一节、橡胶助剂知识介绍

- 一、橡胶助剂的种类
- 二、橡胶助剂的作用
- 三、其它助剂的性质及作用

#### 第二节、橡胶助剂的细分种类

- 一、促进剂
- 二、防老剂
- 三、防焦剂

#### 第三节、炭黑

- 一、炭黑简介
- 二、炭黑的危害
- 三、炭黑的安全预防措施

### 第三章、橡胶助剂行业分析

#### 第一节、世界橡胶助剂行业概况

- 一、世界橡胶助剂行业现状
- 二、国内外橡胶助剂工业面面观
- 三、国内外橡胶助剂原料生产与工艺发展

#### 第二节、中国橡胶助剂工业概述

- 一、中国橡胶助剂工业发展分析
- 二、中国橡胶助剂行业生产现状
- 三、橡胶助剂结构进行“绿色调整”
- 四、2004年中国橡胶助剂的清洁生产
- 五、2004 - 2005年橡胶助剂工业发展态势
- 六、中国橡胶助剂内外资企业动向
- 七、橡胶加工助剂产品的发展状况及建议

#### 第三节、橡胶助剂行业面临的问题

- 一、中国橡胶助剂业面临严峻挑战
- 二、橡胶助剂业急待跨越三大差距
- 三、中国橡胶助剂存在的三大危机

#### 第四节、橡胶助剂行业的发展对策

- 一、橡胶助剂生产应该绿色化
- 二、加快发展绿色无毒橡胶助剂
- 三、发展中国橡胶助剂工业清洁生产
- 四、橡胶助剂企业应积极拓展国际市场

### 第四章、橡胶助剂市场分析

#### 第一节、国内外橡胶助剂市场

- 一、国外橡胶助剂企业市场竞争加剧
- 二、中国的橡胶加工助剂供需不平衡
- 三、中国橡胶加工助剂需求解析

#### 第二节、汽车与轮胎行业对橡胶助剂市场的影响

- 一、橡胶助剂市场受汽车市场影响
- 二、轮胎发展为橡胶助剂提供巨大市场
- 三、轮胎行业引导橡胶助剂市场绿色化

### 第三节、橡胶助剂的反倾销

- 一、印度对中美欧等的橡胶助剂反倾销
- 二、印度调查中国特定橡胶助剂反倾销案
- 三、橡胶助剂反倾销思考及中国的策略

## 第五章、橡胶助剂细分行业

### 第一节、橡胶促进剂

- 一、全球橡胶促进剂的现状及发展态势
- 二、世界促进剂的环保生产及开发
- 三、橡胶促进剂的发展概况及开发
- 四、中国橡胶促进剂产业分析

### 第二节、防老剂

- 一、中国橡胶防老剂发展回顾
- 二、橡胶防老剂工业发展现状及建议
- 三、橡胶防老剂合成技术的应用及改进
- 四、橡胶防老剂RD的生产概况
- 五、中国橡胶防老剂RD的发展对策
- 六、橡胶防老剂RD的市场展望

### 第三节、防焦剂

- 一、防焦剂CTP在橡胶加工中的应用
- 二、防焦剂CTP合成技术概况
- 三、2005年华泰防焦剂产销居全球首位

## 第六章、炭黑行业

### 第一节、炭黑行业概况

- 一、全球炭黑工业的生产现状
- 二、中国炭黑行业全面分析
- 三、中国炭黑行业生产情况
- 四、中国炭黑工业发展迅速
- 五、炭黑行业结构调整显成效
- 六、国际炭黑企业在华状况
- 七、相关行业对炭黑行业的影响

## 第二节、炭黑市场分析

- 一、国内外炭黑市场供需分析
- 二、2005年世界炭黑供不应求
- 三、2005年日本炭黑再次全面提价
- 四、2006年原油紧缺拉动炭黑市场上扬
- 五、中国炭黑需求呈增长之势

## 第三节、炭黑行业投资动态

- 一、外资企业加速投资中国炭黑行业
- 二、西北最大的炭黑项目投入生产
- 三、贵阳新工艺炭黑生产线投入使用
- 四、玲珑橡胶集团炭黑生产线投资动向

## 第四节、炭黑行业面临的挑战

- 一、中国炭黑行业存在的问题
- 二、中国炭黑行业的制约因素
- 三、中国炭黑行业发展的弊端

## 第五节、炭黑行业发展策略

- 一、炭黑行业国际竞争形势和对策
- 二、中国炭黑工业发展方略
- 三、中国炭黑工业取得新发展的要素
- 四、中国炭黑工业的解压之计
- 五、中国炭黑业发展环境的应对之策

## 第六节、炭黑行业的未来

- 一、非轮胎橡胶产品将推动炭黑需求增长
- 二、“十一五”炭黑行业的发展走向
- 三、中国炭黑工业将逐步达到国际水平

## 第七章、橡胶助剂企业介绍

### 第一节、山东阳谷华泰化工有限公司

- 一、公司简介
- 二、防焦剂CTP和促进剂NS的生产情况
- 三、橡胶助剂工程技术研究中心成立

### 第二节、太原市元太生物化工有限公司

- 一、公司介绍
- 二、2005年太化生物树脂类橡胶助剂项目投产
- 三、太化元太公司进军高科技领域

### 第三节、中联橡胶（集团）总公司

- 一、企业简介
- 二、中橡集团发展现状
- 三、炭黑院概况
- 四、设计院市场运营情况

### 第四节、其它公司简介

- 一、中化辽宁公司
- 二、山东三益精细化工有限公司
- 三、山东单县化工有限公司
- 四、天津市有机化工一厂
- 五、铜陵市信达化工有限公司

## 第八章、橡胶助剂的投资及前景

### 第一节、橡胶助剂行业投资动态

- 一、朗盛加大投资中国橡胶助剂市场
- 二、太化集团投资建设大型橡胶助剂技改项目
- 三、中国橡胶助剂原料前景及投资建议

### 第二节、橡胶助剂行业展望

- 一、中国橡胶助剂今后发展的四个方向
- 二、橡胶助剂业将掀起新一轮扩产高潮
- 三、“十一五”将全面清洁橡胶助剂生产

### 第三节、橡胶助剂市场预测

- 一、全球橡胶助剂量价将同步大幅提升
- 二、2006年下半年中国橡胶助剂市场前景不利
- 三、2006年底苯胺类橡胶助剂需求展望
- 四、2010年中国橡胶助剂需求预测

图表目录：

图表 1 2004年1-12月中国橡胶制品业经济数据

图表 2 2005年1-12月中国橡胶制品业经济数据

图表 3 2007年1-11月我国橡胶制品业企业分布情况

图表 4 2007年1-11月我国合成橡胶企业分布情况

图表 5 2007年1-12月中国橡胶制品业经济数据

图表 6 2007年全国橡胶主导产品产量测算

图表 7 2007年橡胶行业耗胶量统计（万吨）

图表 8 中国橡胶工业协会会员企业2007年销售收入排行榜

图表 9 新型加工助剂的类别、成分及用途

图表 10 橡胶促进剂的种类及特性

图表 11 橡胶促进剂M性能指标

图表 12 橡胶促进剂DM 性能指标

图表 13 橡胶促进剂CZ性能指标

图表 14 橡胶促进剂NOBS性能指标

图表 15 橡胶促进剂DZ性能指标

图表 16 橡胶促进剂NS性能指标

图表 17 橡胶促进剂BZ性能指标

图表 18 橡胶促进剂PX性能指标

图表 19 橡胶促进剂Na-22性能指标

图表 20 促进剂 TBzTD性能指标

图表 21 促进剂 ZBEC性能指标

图表 22 促进剂CBBS性能指标

图表 23 促进剂santocure TBSI性能指标

图表 24 促进剂Vocol IBPD性能指标

图表 25 目前我国橡胶防老剂的品种

图表 26 防焦剂CTP的性能指标

图表 27 炭黑生产方法分类和原料特性

图表 28 油炉法炭黑生产流程

图表 29 国外主要国家和地区橡胶促进剂消费结构及预测（kt）

图表 30 国外主要国家和地区橡胶防老剂消费结构及预测（h）

图表 31 2001-2004年中国主要橡胶橡胶助剂的产量（万吨）

图表 32 2006 -2007年轮胎产量月度推移



图表 33 2001-2006年中国轮胎产量（万条）

图表 34 2003-2010年中国轮胎耗胶量(含内胎、垫带等)

图表 35 2010年中国轮胎耗胶量预测

图表 36 印度对原产于中国的橡胶助剂和韩国的橡胶助剂作出的反倾销终裁结果

图表 37 我国橡胶助剂主要生产厂家及品种

图表 38 2004年我国橡胶防老剂产量及比例

图表 39 我国橡胶防老剂今年来产量及结构情况

图表 40 2000-2004年我国橡胶防老剂进出口情况

图表 41 试验配方

图表 42 防焦剂CTP的结构式

图表 43 两种不同厂家的防焦剂化学特性

图表 44 天然橡胶中防焦剂用量与门尼焦烧的关系

图表 45 丁苯橡胶中防焦剂用量与门尼焦烧的关系

图表 46 天然橡胶/顺丁橡胶并用体系中防焦剂用量与门尼焦烧的关系

图表 47 防焦剂对促进剂CZ-硫黄体系硫化特性的影响

图表 48 NR/BR并用胶硫化曲线

图表 49 SBR胶料硫化曲线

图表 50 NR胶料硫化曲线

图表 51 防焦剂对促进剂DM-硫黄体系焦烧和硫化特性的影响

图表 52 防焦剂CTP对硫化胶拉伸强度的影响

图表 53 防焦剂CTP对硫化胶300%定伸应力的影响

图表 54 防焦剂CTP对硫化胶撕裂性能的影响

图表 55 防焦剂CTP对硫化胶回弹值的影响

图表 56 防焦剂CTP对硫化胶扯断伸长率的影响

图表 57 防焦剂CTP对促进剂DM - 硫黄体系硫化胶性能的影响

图表 58 通氯量对产品的熔点及产量的影响

图表 59 通氯速率对产品产量的影响

图表 60 酞酰亚胺与二硫化物的配比对产品熔点及收率的影响

图表 61 近3年世界炭黑生产能力、开工率及产量

图表 62 全球炭黑需求分布情况

图表 63 2000-2007年我国炭黑产量和消费量

图表 64 2007年炭黑产量排名前20位的企业

图表 65 2000-2010年我国炭黑产量增长趋势图  
图表 66 2006年世界炭黑耗用量及分配预测  
图表 67 2006年世界炭黑耗用比例预测  
图表 68 1999与2004年世界炭黑需求量  
图表 69 2004年世界炭黑需求分布（单位  
图表 70 2005年世界炭黑需求分布(单位  
图表 71 2006年世界炭黑需求预测  
图表 72 2005年世界前十名炭黑生产商炭黑产能  
图表 73 世界炭黑需求量及预测（万t）  
图表 74 2004年中国炭黑产能企业分布情况  
图表 75 2004年中国炭黑产能企业分配情况  
图表 76 2000与2004年中国炭黑产量  
图表 77 2000与2004年中国炭黑进口量(单位:千克)  
图表 78 2000与2004年中国炭黑出口量(单位:千克)  
图表 79 2001-2010年我国炭黑需求量增长趋势图  
图表 80 2004年在建炭黑项目生产能力（万t/a）  
图表 81 2010年中国汽车生产情况预测  
图表 82 2000与2005年中国汽车产量  
图表 83 2000-2004年设计院市场运营情况  
图表 84 山东单县化工有限公司销售网络  
图表 85 山东单县化工有限公司国际市场分布图  
图表 86 2005年中国助剂需求量及2010年预测  
图表 87 2005年中国促进剂需求量及2010年预测  
图表 88 2005年中国防老剂需求量及2010年预测

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0202/200806/11-2097.html>