

2007-2008年中国颜料市场 研究发展分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2007-2008年中国颜料市场研究发展分析报告》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.cction.com/report/200806/1662.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、颜料的相关概述

第一节、颜料的相关概念介绍

一、颜料的概念

二、无机颜料概述

三、有机颜料的分类

第二节、油画颜料

一、油画颜料的分类

二、油画颜料的成分

三、水溶性油画颜料

四、油画颜料的材质及发展历程

第三节、其他美术用颜料的介绍

一、国画颜料的种类

二、水彩颜料的特点

三、水粉颜料的成分

四、水粉颜料和水彩颜料的区别

第二章、颜料行业的发展概述

第一节、国际颜料发展状况

一、世界颜料市场发展回顾

二、国际色母粒用颜料技术现状

三、印度降低颜料关税使油漆业受益巨大

一、2005年全国颜料主要企业生产状况分析

二、2006年中国颜料行业发展状况

三、中国颜料标准发展状况透析

第三节、颜料产品产量数据分析

一、2005-2007年5月全国颜料产量数据分析

二、2006年1-12月主要省市颜料产量数据分析

三、2007年1-5月主要省市颜料产量数据分析

第四节、颜料行业存在的问题及策略分析

一、颜料行业存在的矛盾分析

二、颜料业发展战略分析

三、颜料行业的品牌发展策略

第三章、颜料业工业数据分析

第一节、2005-2007年5月涂料、油墨、颜料及类似产品制造业总体数据分析

一、2005年1-12月全国涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

二、2006年1-12月全国涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

三、2007年1-5月全国涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

第二节、2006-2007年5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业工业数据

一、2006年1-12月我国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业工业数据

二、2007年1-5月我国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业工业数据

第三节、2006-2007年5月中国不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业工业数据

一、2006年1-12月我国不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业工业数据

二、2007年1-5月我国不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业工业数据

第四节、2006-2007年5月销售收入前十家企业数据分析

一、2006年1-12月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业数据分析

二、2007年1-5月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业数据分析

第四章、无机颜料行业分析

第一节、无机颜料相关概念及分类

一、钛白粉的介绍

二、氧化铁系列颜料概述

三、氧化锌简介

四、立德粉介绍

五、铬系颜料介绍

第二节、日本无机颜料市场现状

一、日本主要钛白企业生产技术现状

二、日本钛白粉产业发展趋势及影响分析

三、日本氧化钛和氧化锌颜料市场情况分析

第三节、中国无机颜料行业现状

一、2005年中国无机颜料行业现状

二、2006年中国无机颜料发展状况解析

三、中国成无机颜料主要生产国

四、我国无机颜料表面处理技术浅析

第四节、钛白粉发展概述

一、国外钛白颜料企业生产能力分析

二、中国钛白粉行业现状

三、金红石钛白粉面临外资竞争

四、中国钛白市场面临的挑战

五、我国钛白粉企业的发展措施

第五节、氧化铁行业的状况

一、氧化铁行业的生产规模分析

二、中国氧化铁市场和价格分析

三、中国氧化铁行业发展战略分析

第六节、立德粉行业现状

一、我国立德粉生产需求分析

二、立德粉行业的问题分析

三、立德粉行业发展的总体思路

第七节、其他无机颜料行业现状

一、铬系颜料行业现状

二、中国炭黑行业的发展现状分析

三、中国氧化锌行业整体状况

第八节、无机颜料行业面临的问题及发展策略

一、无机颜料行业问题重重

二、未来钛矿资源供应紧张

三、无机颜料企业的环保发展策略

四、无机颜料企业的变革思路

第五章、有机颜料行业状况

第一节、国际有机颜料市场现状

一、世界有机颜料市场状况

二、世界有机颜料地区发展分析

三、全球化导致有机颜料市场竞争加剧

第二节、中国有机颜料行业现状

一、我国有机颜料行业发展回顾

二、2006年有机颜料行业发展状况

三、我国高档有机颜料的发展状况

第三节、有机颜料的生产技术概述

一、有机颜料的新品种开发情况

二、有机颜料新技术工艺简介

三、有机颜料亲水性改进处理

四、有机可逆热敏颜料的技术特点及发展前景

第四节、有机颜料行业问题及发展策略

一、DPP类有机颜料行业的问题分析

二、我国有机颜料工业发展的建议

三、有机颜料企业出口发展策略

第六章、其他类颜料行业分析

第一节、金属颜料行业概述

一、金属颜料的特性及其应用

二、国际金属颜料新产品开发现状

三、金属颜料市场发展状况

四、金属颜料日益流行

第二节、珠光颜料行业发展现状

一、珠光颜料介绍

二、珠光颜料的用途分析

三、中国珠光颜料行业状况分析

四、珠光颜料行业的问题分析

五、国内珠光颜料行业发展前景展望

第三节、其他种类颜料简述

一、荧光颜料的介绍

二、醇酸树脂颜料的特点

三、丙烯颜料的概念与特性

第七章、颜料进出口分析

第一节、2005-2007年3月中国无机颜料进出口现状

- 一、2005中国无机颜料进出口贸易特征
- 二、2006年中国无机颜料进出口分析
- 三、2007年一季度我国主要地区钛白粉进出口现状

第二节、中国有机颜料行业进出口现状

- 一、2005年有机颜料进出口情况
- 二、2006年中国有机颜料进出口情况
- 三、有机颜料进出口发展策略分析

第三节、美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进出口数据

- 一、2001-2007年5月中国美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进出口数据
- 二、2006年-2007年5月主要省市美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进出口数据
- 三、2006年-2007年5月美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进出口主要国家数据

第八章、上市公司及重点企业分析

第一节、攀钢集团重庆钛业股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2005年1-12月攀渝钛业公司经营状况
- 三、2006年1-12月攀渝钛业公司经营状况
- 四、2007年一季度攀渝钛业公司经营状况

第二节、西北永新化工股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2006年1-12月西北化工经营状况
- 三、2007年1-6月西北化工公司经营状况
- 四、西北化工的改革发展近况

第三节、安纳达钛业股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2006年安纳达公司的经营状况
- 三、安纳达公司资产及盈利能力分析
- 四、安纳达公司产品的出口状况

第四节、上海一品颜料有限公司

- 一、公司简介
- 二、一品颜料公司的国际市场经营状况
- 三、一品颜料的国际品牌发展策略

第五节、江苏太白集团

一、公司简介

二、主要产品及应用介绍

三、江苏太白集团的经营业绩

第六节、其他颜料企业概况

一、江苏天鹏化工集团公司概况

二、上海新粒子化工颜料公司简介

三、上海凤阳粉体材料公司简介

四、广州华立—萨其宾化工有限公司简况

五、河北玉环化工有限公司简介

第九章、颜料应用领域分析

第一节、涂料行业发展现状

一、涂料相关概念

二、国际涂料市场状况

三、我国特种涂料市场局势及研究现状

四、涂料产品与市场的开发策略

五、中国涂料市场发展前景简析

第二节、塑料行业概况

一、中国塑料用高性能有机颜料应用种类及性能综述

二、2005年中国塑料行业发展分析

三、2006年我国塑料制品行业经营情况分析

四、塑料行业发展规划及趋势

第三节、油墨行业发展概述

一、油墨的概念及分类

二、亚太地区油墨产业发展状况

三、我国油墨产业现状解析

四、胶印油墨市场现状与发展趋势浅析

五、中国油墨市场发展趋势

第四节、橡胶行业的发展状况

一、钛白粉在橡胶产品中的作用

二、白炭黑在橡胶轮胎制品中的运用

三、2006年1-6月中国橡胶行业增势平缓

四、2007年1-6月天然橡胶走势分析

五、中国合成橡胶市场状况分析

第五节、陶瓷产业的概况

一、颜料在陶瓷中的应用介绍

二、陶瓷用颜料的使用方法介绍

三、2006年中国主要陶瓷产区发展态势分析

四、2007年1-6月我国陶瓷产业现状分析

五、未来陶瓷行业发展趋势分析

第十章、颜料行业前景及趋势走向分析

第一节、无机颜料市场前景及发展趋势分析

一、钛白粉行业前景看好

二、氧化铁行业前景及发展趋势分析

三、铬系颜料市场发展前景及趋势透析

第二节、有机颜料市场前景及发展趋势分析

一、DPP类有机颜料市场前景广阔

二、未来有机颜料的发展方向分析

三、中国有机颜料企业的发展趋势

附录

附录一：颜料颜色的比较方法

附录二：颜料流动度测定法（GB1719-79）

附录三：合成云母珠光颜料标准

图表目录：

图表1 2005年1-12月全国颜料主要企业产量统计

图表2 2005年1-12月全国颜料产量数据

图表3 2006年1-12月全国颜料产量数据

图表4 2007年1-5月全国颜料产量数据

图表5 2006年1-12月江苏颜料产量数据

图表6 2006年1-12月浙江颜料产量数据

图表7 2006年1-12月广东颜料产量数据

图表8 2006年1-12月湖南颜料产量数据

图表9 2006年1-12月河北颜料产量数据

图表10 2006年1-12月广西颜料产量数据

图表11 2006年1-12月上海颜料产量数据

图表12 2007年1-5月浙江颜料产量数据

图表13 2007年1-5月江苏颜料产量数据

图表14 2007年1-5月广东颜料产量数据

图表15 2007年1-5月广西颜料产量数据

图表16 2007年1-5月湖南颜料产量数据

图表17 2007年1-5月河北颜料产量数据

图表18 2007年1-5月山东颜料产量数据

图表19 2005年1-12月全国涂料、油墨、颜料及类似产品制造总体工业数据

图表20 2006年1-12月全国涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表21 2007年1-5月全国涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表22 2006年1-12月国有企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表23 2006年1-12月集体企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表24 2006年1-12月股份合作制企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表25 2006年1-12月股份制企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表26 2006年1-12月私营企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表27 2006年1-12月外商及港澳台企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表28 2006年1-12月其他所有制企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表29 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值对比

图表30 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入对比

图表31 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计资产总计对比

图表32 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额对比

图表33 2006年1-12月不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值增长对比

图表34 2006年1-12月不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入增长对比

图表35 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额增长率对比

图表36 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业产销率对比

图表37 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业流动资金周转次数对比

图表38 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业人均销售率对比

图表39 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业亏损面对比

图表40 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业销售利润率对比

图表41 2006年1-12月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业资金利税率对比

图表42 2007年1-5月国有企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表43 2007年1-5月集体企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表44 2007年1-5月股份合作制企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表45 2007年1-5月股份制企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表46 2007年1-5月私营企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表47 2007年1-5月外商及港澳台企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表48 2007年1-5月其他所有制企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表49 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值对比

图表50 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入对比

图表51 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计资产总计对比

图表52 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额对比

图表53 2007年1-5月不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值增长

对比

图表54 2007年1-5月不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入增长对比

图表55 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额增长对比

图表56 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业产销率对比

图表57 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业流动资金周转次数对比

图表58 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业人均销售率对比

图表59 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业亏损面对比

图表60 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业销售利润率对比

图表61 2007年1-5月中国不同所有制涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业资金利税率对比

图表62 2006年1-12月我国大型企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表63 2006年1-12月我国中型企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表64 2006年1-12月我国小型企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表65 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值对比

图表66 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入对比

图表67 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额对比

图表68 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计全部从业人员平均人数对比

图表69 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值增长对比

图表70 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入增长对比

图表71 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额增长对比

图表72 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计固定资产净值平均余额比上年增长对比

图表73 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业亏损面对比

图表74 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业销售利润率对比

图表75 2006年1-12月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业资金利税率对比

图表76 2007年1-5月我国大型企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表77 2007年1-5月我国中型企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表78 2007年1-5月我国小型企业涂料、油墨、颜料及类似产品制造工业数据

图表79 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值对比

图表80 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入对比

图表81 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额对比

图表82 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计全部从业人员平均人数对比

图表83 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计工业总产值增长对比

图表84 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计产品销售收入增长对比

图表85 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计利润总额增长对比

图表86 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业累计固定资产净值平均余额比上年增长对比

图表87 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业亏损面对比

图表88 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业销售利润率对比

图表89 2007年1-5月不同规模涂料、油墨、颜料及类似产品制造企业资金利税率对比

图表90 2006年1-12月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业数据

图表91 2006年1-12月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计产品销售收入

图表92 2006年1-12月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计资产总计

图表93 2006年1-12月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计利润总额

图表94 2006年1-12月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计全部从业人员平均人数

图表95 2007年1-5月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业数据

图表96 2007年1-5月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计产品销售收入

图表97 2007年1-5月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计资产总计

图表98 2007年1-5月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计利润总额

图表99 2007年1-5月涂料、油墨、颜料及类似产品制造销售收入前十家企业累计全部从业人员平均人数

图表100 钛工业公司主要钛白产品生产技术指标

图表101 古河矿业公司主要钛白产品生产技术指标

图表102 富士钛工业公司主要钛白产品生产技术指标

图表103 2005年中国颜料产量前三省数据对比

图表104 2005年中国无机颜料产品产能对比

图表105 2006年氧化铁产品产量与上年增长对比

图表106 2006年中国铬系颜料产品产量占比

图表107 中国无机颜料对世界市场的贡献率

图表108 颜料表面处理的作用

图表109 固体粉末在液体中的沉降容积

图表110 表面活性剂在颜料中的处理效果

图表111 美国杜邦公司钛白粉生产状况

图表112 美礼联公司钛白粉生产数据

图表113 克尔—麦吉公司各地钛白粉装置能力

图表114 美国亨兹曼公司各地钛白粉装置能力

图表115 NL化学品公司各地钛白粉装置能力

图表116 德国萨哈利本公司各地钛白粉装置能力

图表117 芬兰钛白颜料公司各地装置能力

图表118 捷克钛白颜料企业生产能力

图表119 波利采公司装置生产能力

图表120 2005年氧化铁行业协会会员企业生产规模

图表121 2005年非氧化铁行业协会会员企业生产规模

图表122 2005年氧化铁行业生产规模总量

图表123 全国氧化铁产品的生产区域分布情况

图表124 主要铬系生产厂家具体情况

图表125 世界有机颜料市场需求量占比

图表126 《染料索引》登录的DPP类有机颜料品种

图表127 珠光颜料的特性

图表128 2005年有机颜料主要进口国家及地区

图表129 2005年有机颜料出口贸易方式

图表130 2005年有机颜料主要进口贸易方式

图表131 有机颜料出口企业性质统计

图表132 有机颜料进口企业性质统计

图表133 2001-2006年美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进口数据

图表134 2007年1-5月美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进口数据

图表135 2001-2006年美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品出口数据

图表136 2007年1-5月美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品出口数据

图表137 2006年1-12月主要省市美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进口数据

图表138 2006年1-12月主要省市美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品出口数据

图表139 2007年1-5月主要省市美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进口数据

图表140 2007年1-5月主要省市美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品出口数据

图表141 2006年美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进口主要国家数据

图表142 2006年美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品出口主要国家数据

图表143 2007年1-5月美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品进口主要国家数据

图表144 2007年1-5月美工用的颜料、调色料、文娱颜料及类似品出口主要国家数据

图表145 2005年1-12月攀渝钛业公司主要利润指标

图表146 2005年1-12月攀渝钛业公司非经常性损益项目和金额

图表147 2003-2005年攀渝钛业公司主要会计数据

图表148 2003-2005年攀渝钛业公司主要财务指标

图表149 2005年1-12月攀渝钛业公司利润表

图表150 2006年1-12月攀渝钛业公司主要利润指标情况

图表151 2006年1-12月攀渝钛业公司非经常性损益项目和金额

图表152 2006年1-12月攀渝钛业公司主要会计数据

图表153 2006年1-12月攀渝钛业公司主要财务指标

图表154 2006年1-12月攀渝钛业公司利润表

图表155 2007年一季度攀渝钛业公司主要会计数据及财务指标

图表156 2007年一季度攀渝钛业公司非经常性损益项目和金额

图表157 2007年一季度攀渝钛业公司利润表

图表158 2006年1-12月西北化工主要财务指标

图表159 2006年1-12月西北化工非经常性损益的项目及涉及金额

图表160 2004-2006年西北化工主要会计数据及财务指标

图表161 2006年1-12月西北化工净资产收益率及每股收益

图表162 2006年1-12月西北化工主营业务分行业、产品情况

图表163 2007年1-6月西北化工主要会计数据

- 图表164 2007年1-6月西北化工主要财务指标
- 图表165 2007年1-6月西北化工非经常性损益项目和金额
- 图表166 2007年1-6月西北化工主营业务分行业情况
- 图表167 江苏天鹏化工黄丹颜料主要成分
- 图表168 江苏天鹏化工红丹颜料主要成分
- 图表169 上海凤阳粉体材料公司主要颜料产品规格及产地
- 图表170 2006年中国塑料制品产业基本数据
- 图表171 油墨按产品用途、特性分类
- 图表172 典型的载重轮胎胎面胶配方
- 图表173 典型的“绿色轮胎”的特征配方
- 图表174 2000-2007年6月我国天然橡胶产量数据
- 图表175 2001-2006年中国全钢、半全钢子午轮胎产量
- 图表176 2001-2006年中国主要橡胶制品累计利润总额比重走势
- 图表177 2006年-2007年7月上海期货交易所天然橡胶的库存
- 图表178 不同规格合成云母珠光颜料反射率值

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200806/1662.html>