

2012-2016年中国涂料市场运营态势及投资趋势研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2012-2016年中国涂料市场运营态势及投资趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/120976.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

第一章、涂料行业相关概述

第一节、涂料及涂料工业简介

- 一、涂料的定义
- 二、涂料的主要成分
- 三、涂料分类与产品
- 四、涂料的功能
- 五、涂料指标
- 六、涂料工业

第二节、涂料和油漆的区别

- 一、涂料与油漆名称混乱
- 二、国标对涂料与油漆的解释
- 三、涂料和油漆相关概念的修正

第二章、精细化工行业

第一节、国际精细化工业发展状况

- 一、精细化工成为国际化工业发展趋势
- 二、世界精细化工产业的发展特征
- 三、世界精细化工细分领域发展概况
- 四、部分国家精细化工产业发展前景分析
- 五、中印两国精细化工业市场地位突出

第二节、中国精细化工业发展概况

- 一、精细化工行业在国民经济中的地位
- 二、中国精细化工行业发展的特点
- 三、我国精细化工行业生产技术水平
- 四、中国精细化工业的产能利用率与劳动生产率

第三节、2009-2010年中国精细化工行业的发展

- 一、2009年中国精细化工行业发展概况
- 二、2009年我国精细化工行业发展的政策环境
- 三、2009年中国精细化工行业投融资状况透析
- 四、2009年中国精细化工行业的结构及产业集中度
- 五、2010年国内精细化工业运行现状

第四节、中国精细化工业存在的问题及发展对策

- 一、精细化工业产品和结构亟需升级
- 二、我国精细化工业进入与退出壁垒分析

三、中国精细化工行业面临的风险因素

四、我国精细化工的工业化与信息化融合战略

五、加强创新是精细化工业发展的必然选择

第五节、中国精细化工业发展前景分析

一、中国精细化工产业将持续高速增长

二、“十二五”中国精细化工发展前景展望

三、精细化工行业的政策发展趋势预测

第三章、世界涂料行业

第一节、全球涂料行业的整体发展状况

一、国际涂料市场的三大特点

二、全球涂料市场快速成长

三、全球涂料工业呈现复苏

四、亚太地区引领全球涂料市场

第二节、北美涂料行业

一、北美涂料业联系紧密发展趋同

二、美国木器涂料市场现状及发展前景

三、美国涂料市场需求分析

四、美国汽车涂料产量和性能将大幅提高

五、美国涂料添加剂市场将继续增长

第三节、西欧涂料工业

一、成熟的西欧涂料工业向全球扩张

二、英国涂料行业发展特点全面解析

三、法国涂料市场呈现分化趋势

四、西班牙涂料市场前景堪忧

第四节、其他国家和地区涂料行业

一、俄罗斯涂料市场的发展

二、2008-2009财政年度日本涂料市场状况

三、印度涂料工业发展潜力大

四、澳大利亚和新西兰涂料细分市场分化明显

五、中东涂料市场发展前景广阔

第四章、中国涂料行业发展状况

第一节、中国涂料行业发展概况

一、中国涂料行业开始进入转型期

二、涂料业并购风潮中外企获利最大

三、新国标将推动涂料行业分化

四、消费观念变化促进涂料企业转变方向

第二节、中国涂料市场发展分析

一、我国涂料市场回顾

二、“十一五”期间我国涂料行业发展总析

三、中国涂料企业坚持特色摆脱危机

四、农村涂料市场消费受到多方面制约

第三节、2008-2010年中国涂料行业分析

一、2008年中国涂料业生产简况

二、2009年中国涂料行业总况

三、2009年中国涂料市场的变革与特征

四、2010年中国涂料市场透析

第四节、涂料行业竞争状况

一、涂料市场竞争的核心与焦点

二、国内涂料业竞争环境的变化

三、中国涂料市场的竞争格局

四、涂料企业市场竞争进入新阶段

五、国内涂料企业在竞争中处于劣势的原因

六、民族涂料工业在激烈竞争中的发展机会

第五节、涂料品牌分析

一、品牌主导涂料行业竞争成必然趋势

二、涂料行业外资品牌和国内品牌各有特点

三、涂料品牌开始大举争夺三四级市场

四、涂料企业创塑品牌的战略要点

第六节、涂料工业存在的问题及结构调整

一、中国涂料行业与国外差距明显

二、中国涂料行业与美国相比的五大差距

三、涂料工业结构调整的指导原则及实现目标

四、涂料工业结构调整的重点工作和任务

五、涂料工业结构调整的政策、措施和建议

第五章、中国涂料制造行业相关经济数据分析

第一节、中国涂料制造行业经济规模

一、2007-2011年涂料制造业销售规模

二、2007-2011年涂料制造业利润规模

三、2007-2011年涂料制造业资产规模

第二节、中国涂料制造行业盈利能力指标分析

- 一、2007-2011年涂料制造业亏损面
- 二、2007-2011年涂料制造业销售毛利率
- 三、2007-2011年涂料制造业成本费用利润率
- 四、2007-2011年涂料制造业销售利润率
- 第三节、中国涂料制造行业营运能力指标分析
 - 一、2007-2011年涂料制造业应收账款周转率
 - 二、2007-2011年涂料制造业流动资产周转率
 - 三、2007-2011年涂料制造业总资产周转率
- 第四节、中国涂料制造行业偿债能力指标分析
 - 一、2007-2011年涂料制造业资产负债率
 - 二、2010-2011年涂料制造业利息保障倍数
- 第五节、中国涂料制造行业财务状况综合评价
 - 一、涂料制造业财务状况综合评价
 - 二、影响涂料制造业财务状况的经济因素分析
- 第六节、2009年-2011年全国及主要省份涂料产量分析
 - 一、2009年1-12月全国及主要省份涂料产量分析
 - 二、2010年1-12月全国及主要省份涂料产量分析
 - 三、2011年1-12月全国及主要省份涂料产量分析
- 第六章、建筑涂料
 - 第一节、国内外建筑涂料发展状况
 - 一、国外建筑涂料发展概况
 - 二、中国建筑涂料行业发展现状
 - 三、我国建筑涂料未来发展的主要影响因素
 - 四、中国无机干粉建筑涂料研发取得突破
 - 第二节、建筑外墙涂料市场
 - 一、建筑外墙涂料发展需要理性引导
 - 二、建筑外墙外保温涂料的市场机遇
 - 三、外墙保温涂料企业发展建议
 - 四、外墙保温涂料业发展前景广阔
 - 五、中国自清洁建筑外墙涂料发展前景看好
 - 六、外墙涂料的未来发展趋势
 - 第三节、装饰性建筑涂料
 - 一、我国装饰涂料市场未来将有巨大变化
 - 二、装饰涂料业的发展趋势
 - 三、高装饰性建筑涂料市场应用状况及展望

第四节、建筑防水涂料市场分析

- 一、我国建筑防水涂料业取得长足发展
- 二、我国大力开展建筑防水涂料环保认证工作
- 三、我国将大力普及建筑防水涂料应用

第五节、我国建筑涂料行业发展存在的问题及对策

- 一、我国建筑涂料亟需解决结构与质量问题
- 二、市场集中度低制约我国建筑涂料业发展
- 三、我国建筑涂料业发展应该采取的措施

第六节、建筑涂料发展趋势

- 一、全球建筑涂料市场增长预测
- 二、建筑涂料行业的主要发展方向
- 三、纳米涂料在建筑涂料市场备受欢迎

第七章、汽车涂料

第一节、汽车涂料的主要品种介绍

- 一、汽车漆的主要类别
- 二、汽车用粉末涂料的分类
- 三、汽车用底漆的性能及品种
- 四、汽车中涂漆的功能及应用
- 五、汽车面漆的发展及应用概况
- 六、汽车用金属闪光底色漆性能及应用状况

第二节、全球汽车涂料市场发展状况分析

- 一、全球汽车涂料市场的宏观环境简析
- 二、全球汽车涂料市场现状
- 三、全球汽车涂料重点企业格局分析
- 四、全球汽车涂料市场发展的动力与阻力分析
- 五、全球汽车涂料市场竞争形势分析

第三节、我国汽车涂料产业发展状况

- 一、中国汽车涂料行业发展综况
- 二、中国汽车涂料市场需求状况及竞争格局分析
- 三、我国汽车修补漆发展成就显著
- 四、中国水性汽车涂料发展现状及面临的困难
- 五、2010年我国水性汽车涂料技术取得新突破

第四节、汽车涂料应用及发展情况分析

- 一、汽车粉末涂料的应用状况及技术进展
- 二、光固化汽车涂料主要品种的应用状况

三、纳米汽车涂料的良好的应用效果

四、水性汽车涂料的广泛应用及发展展望

第五节、汽车涂料投资分析与前景预测

一、“十二五”汽车涂料产业将获得大发展

二、汽车车身涂料的发展方向

三、汽车涂料的环保性发展趋势

第八章、粉末涂料

第一节、粉末涂料的特性及应用领域

一、粉末涂料的特性及施工要求

二、粉末涂料的优异性能

三、粉末涂料市场应用领域分析

第二节、全球粉末涂料行业透析

一、世界粉末涂料行业发展概述

二、全球粉末涂料生产回顾

三、全球粉末涂料生产中心逐渐转移

四、全球粉末涂料产品生产的四大变化

第三节、中国粉末涂料产业状况

一、我国粉末涂料行业发展总体分析

二、国内粉末涂料生产状况

三、我国粉末涂料市场结构分析

四、我国粉末涂料产品结构分析

五、国内粉末涂料的区域布局

第四节、2007-2010年中国粉末涂料行业运行分析

一、2007年国内粉末涂料业发展浅析

二、2007年我国粉末涂料企业发展分析

三、2008年我国粉末涂料行业运行简况

四、2009-2010年我国粉末涂料市场运行态势分析

第五节、粉末涂料行业发展面临的问题及对策

一、我国粉末涂料业存在着诸多不足

二、我国粉末涂料行业亟需加强规范力度

三、我国粉末涂料行业发展的主要措施

四、促进我国粉末涂料市场健康发展的建议

第六节、粉末涂料行业发展前景预测

一、粉末涂料品种及技术发展趋势

二、粉末涂料市场应用领域将不断扩大

三、亚洲地区粉末涂料市场将稳步增长

四、未来我国粉末涂料市场需求分析

五、2012-2016年中国粉末涂料行业预测分析

第九章、其他涂料

第一节、溶剂型涂料

一、溶剂型涂料的发展史

二、溶剂型涂料的优缺点分析

三、国内外溶剂型涂料的不同发展状况

四、溶剂型涂料未入围2010年第6期政府采购清单

五、2010年溶剂型木器涂料行业发展趋于标准化

第二节、水性涂料

一、水性涂料概述

二、我国水性涂料行业发展的主要推动因素分析

三、水性涂料替代油性涂料是大势所趋

四、水性涂料发展呈两极分化态势

五、水性涂料发展存在问题分析

六、水性涂料发展亟需政策扶持

七、我国水性木器涂料市场空间巨大

八、2010年中国水性漆进入黄金期

九、水性涂料带来涂料市场新的变革

第三节、船舶涂料

一、全球船舶业兴旺带动船舶涂料需求增加

二、亚洲地区船舶涂料市场运行势头强劲

三、中国船舶涂料产业发展亟待提升

四、我国船舶涂料行业标准化发展概况

五、我国船舶涂料企业发展的措施建议

六、我国船舶涂料市场发展前景探析

七、船舶工业调整振兴规划为船舶涂料业带来机遇

八、舰船涂料应用与发展的主导方向

第四节、卷材涂料

一、我国卷材涂料行业发展现状

二、我国卷材涂料业发展受阻的原因

三、建筑和家电业助我国卷材涂料突破困境

四、卷材涂料的环境友好型发展趋势

第五节、集装箱涂料

一、集装箱涂料的特点及对助剂的要求

二、我国集装箱涂料市场的发展历程

三、我国集装箱涂料市场被外资垄断

四、集装箱特殊涂装体系亟待开发

第六节、重防腐涂料

一、重防腐涂料的特点及应用领域

二、我国重防腐涂料快速发展的原因分析

三、我国重防腐涂料市场增长强劲

四、我国重防腐涂料产业需要加强技术创新

五、我国重防腐涂料朝高效环保方向发展

六、我国重防腐涂料发展前景开阔

第七节、道路标志涂料

一、主要道路标志涂料的应用状况

二、公路建设带动我国道路标志涂料快速发展

三、我国道路标志涂料需求量巨大

四、我国道路标志涂料的生产情况

五、道路标志涂料产品新发展

第八节、防火涂料

一、防火涂料的性能及分类

二、我国钢结构防火涂料的应用及发展趋势

三、环保型防火涂料未来发展空间大

四、电缆防火涂料的应用状况和发展方向

第十章、涂料行业重点区域发展状况

第一节、珠三角地区

一、珠三角涂料业向北转移

二、珠三角涂料业勇于走专业化、特色化道路

三、珠三角涂料工业调整战略应对挑战

四、珠三角涂料市场亟需自创品牌

五、广东涂料业多方发力保增长

六、福建三四级涂料市场经营状况

第二节、长三角地区

一、长三角涂料在并购的同时强化标准建设

二、长三角涂料企业经营状况分析

三、长三角将成为中国最大的涂料集群区

四、2010年浙江各类涂料产量

五、江苏常州成为高速发展的涂料产业基地

第三节、环渤海地区

- 一、环渤海地区涂料业重新焕发生机
- 二、环渤海地区涂料市场蕴藏巨大潜力
- 三、华北涂料业奋起直追开拓市场
- 四、北京涂料业发展困难重重
- 五、河北涂料业存在的问题及调控措施

第四节、顺德涂料行业

- 一、顺德涂料业大举向西扩张
- 二、新间距标准使顺德涂料业面临严峻考验
- 三、顺德涂料业面临运输麻烦
- 四、顺德涂料企业需要加强品牌建设
- 五、顺德涂料业在危机中奋力突围
- 六、顺德与常州两地涂料业投资比较分析

第五节、宁波涂料与涂装行业

- 一、宁波涂料与涂装行业整体状况
- 二、宁波涂料细分产品发展现状
- 三、2009年宁波涂料行业运行状况
- 四、2010年宁波涂料行业运行分析
- 五、宁波涂料行业前景分析及发展策略

第十一章、涂料营销

第一节、涂料营销概述

- 一、涂料产品消费者需求和市场定位分析
- 二、涂料营销转向注重终端消费者
- 三、中国涂料企业的营销现状透析
- 四、新闻营销在我国涂料行业的应用分析

第二节、2009-2010年中国涂料行业的营销情况

- 一、2009年中国涂料市场营销事件回顾
- 二、2010年中国涂料企业积极创新营销方式
- 三、透视2010年涂料行业低碳营销现象

第三节、涂料营销策略探析

- 一、国内涂料企业的营销掣肘及突围策略
- 二、涂料企业的精细化营销策略
- 三、涂料营销必须提升终端价值
- 四、涂料网络营销有极大价值可以挖掘

五、农村涂料市场体验式营销的推广方案

第四节、涂料企业与经销商的博弈

- 一、涂料企业应谨慎选择和培养经销商
- 二、涂料厂家应处理好与代理商的关系
- 三、涂料企业更换经销商需要掌握技巧
- 四、涂料生产厂家和经销商的利益双赢之路

第五节、涂料经销商开拓市场的策略

- 一、涂料经销商需要找准合作品牌
- 二、涂料经销商开拓二三级市场的策略分析
- 三、中小涂料经销商的盈利和发展策略
- 四、涂料代理商与装饰公司应加强合作

第十二章、原/辅料产业

第一节、涂料颜料

- 一、各类涂料颜料的应用介绍
- 二、我国无机颜料将占据主导市场
- 三、2010年我国有机颜料贸易状况
- 四、有机颜料在各类涂料中的应用
- 五、探析功能性珠光颜料在涂料中的应用

第二节、涂料助剂

- 一、涂料助剂主要产品介绍
- 二、我国涂料助剂发展现状及建议
- 三、粉末涂料用助剂的功能和应用情况
- 四、水性涂料助剂应用及发展方向
- 五、涂料助剂发展呈现四大趋势
- 六、多功能涂料助剂开发及应用趋势

第三节、涂料用树脂

- 一、我国涂料用树脂产业面临新机遇
- 二、我国粉末涂料用树脂的生产情况
- 三、国内粉末涂料用环氧树脂市场特点
- 四、涂料树脂产业实现规模经营的建议

第十三章、涂料行业发展前景预测

第一节、涂料行业发展前景

- 一、全球新兴市场经济体涂料需求将强劲增长
- 二、2012-2016年全球涂料需求预测
- 三、2012-2016年中国涂料行业预测分析

四、未来我国涂料行业发展的四大趋势

第二节、涂料行业环保节能趋势

- 一、未来我国涂料企业朝节能环保方向发展
- 二、智能涂料的功能前瞻
- 三、强制性标准促进我国涂料行业向环保方向发展
- 四、我国节能涂料市场前景看好

第十四章、国际涂料行业重点企业

第一节、阿克苏诺贝尔

- 一、公司概况
- 二、阿克苏诺贝尔大力开拓中国市场
- 三、阿克苏诺贝尔采取多项举措应对金融危机
- 四、2008年阿克苏诺贝尔公司经营状况分析
- 五、2009年阿克苏诺贝尔公司经营状况
- 六、2010年阿克苏诺贝尔公司收入强劲增长

第二节、PPG工业公司

- 一、公司概况
- 二、2010年上半年PPG工业公司财务业绩分析
- 三、PPG加强风机叶片防护涂料产品开发工作
- 四、PPG将继续提高在中国的产能

第三节、德国巴斯夫化工集团

- 一、公司简介
- 二、2009年巴斯夫在华销售态势良好
- 三、2010年巴斯夫经营状况分析
- 四、巴斯夫针对风电转叶的高品质涂料市场广阔
- 五、巴斯夫把全球最先进的建筑涂料引入重庆
- 六、巴斯夫涂料将扩展在东盟地区的涂料业务

第四节、立邦集团

- 一、公司简介
- 二、立邦多角度成功打造中国涂料市场品牌
- 三、立邦开始大举开拓中国汽车涂料市场
- 四、立邦加速中国工业涂料市场战略布局

第十五章、中国涂料行业重点企业

第一节、杜邦中国集团有限公司

- 一、公司简介
- 二、2008年1-12月杜邦中国集团有限公司经营状况

三、2009年1-12月杜邦中国集团有限公司经营状况

第二节、立邦涂料（中国）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月立邦涂料（中国）有限公司经营状况

三、2009年1-12月立邦涂料（中国）有限公司经营状况

第三节、PPG涂料（天津）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月PPG涂料（天津）有限公司经营状况

三、2009年1-12月PPG涂料（天津）有限公司经营状况

第四节、中涂化工（上海）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月中涂化工（上海）有限公司经营状况

三、2009年1-12月中涂化工（上海）有限公司经营状况

第五节、廊坊立邦涂料有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月廊坊立邦涂料有限公司经营状况

三、2009年1-12月廊坊立邦涂料有限公司经营状况

第六节、上海国际油漆有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月上海国际油漆有限公司经营状况

三、2009年1-12月上海国际油漆有限公司经营状况

第七节、拜耳涂料系统（上海）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司经营状况

三、2009年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司经营状况

第八节、广东嘉宝莉化工有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司经营状况

三、2009年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司经营状况

第九节、海虹老人牌（昆山）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司经营状况

三、2009年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司经营状况

第十节、卜内门太古漆油（中国）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司经营状况

三、2009年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司经营状况

第十一节、佐敦涂料（张家港）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司经营状况

三、2009年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司经营状况

第十二节、庞贝捷涂料（昆山）有限公司

一、公司简介

二、2009年1-12月庞贝捷涂料（昆山）有限公司经营状况

第十三节、中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司

一、公司简介

二、2009年1-12月中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司经营状况

第十四节、上海涂料有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月上海涂料有限公司经营状况

三、2009年1-12月上海涂料有限公司经营状况

第十五节、卜内门太古漆油（上海）有限公司

一、公司简介

二、2008年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司经营状况

三、2009年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司经营状况

第十六节、湖南湘江涂料集团有限公司

一、公司简介

二、湖南湘江涂料集团有限公司经营状况

三、湖南湘江涂料集团有限公司经营状况

第十七节、广东华润涂料有限公司

一、公司简介

二、广东华润涂料有限公司经营状况

三、广东华润涂料有限公司经营状况

第十八节、汉高股份有限公司

一、公司简介

二、汉高股份有限公司经营状况

三、汉高股份有限公司经营状况

第十九节、广州立邦涂料有限公司

一、公司简介

二、广州立邦涂料有限公司经营状况

三、广州立邦涂料有限公司经营状况

第二十章、阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司

一、公司简介

二、阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司经营状况

三、阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司经营状况

附录

附录一：石化产业调整和振兴规划

附录二：中国涂料行业管理准则

图表目录：

图表1 2004-2009年精细化工行业工业总产值占GDP比重

图表2 2000-2009年我国GDP总量及增速

图表3 2004-2009年精细化工行业资产变化情况

图表4 2004-2009年精细化工行业供给情况

图表5 2004-2009年精细化工行业销售收入情况

图表6 2004-2009年精细化工行业产销率变化

图表7 2006-2009年草甘膦价格走势

图表8 2006-2009年聚合MDI价格走势

图表9 2004-2009年精细化工行业盈利能力指标

图表10 2004-2009年精细化工行业营运能力指标

图表11 2004-2009年精细化工行业偿债能力指标

图表12 2004-2009年精细化工行业发展能力指标

图表13 2009年精细化工行业相关政策汇总

图表14 2005-2009年我国精细化工行业固定资产投资额变化情况

图表15 2006-2009年我国精细化工行业固定资产投资额增长情况

图表16 2009年精细化工行业大、中、小型企业资产总额占比

图表17 2009年我国精细化工行业所有制结构资产比例

图表18 2009年我国精细化工行业各所有制结构从业人员比例

图表19 工业涂料市场的产量和市值分布

图表20 2008会计年度日本主要涂料企业经营数据

图表21 2009会计年度日本前16位涂料企业财政状况

图表22 印度装饰涂料产品格局

图表23 印度工业涂料产品格局

图表24 2009年中国涂料分类产量

图表25 2009年全国涂料产量（分省份）

图表26 涂料市场主要品牌综合竞争力对比分析

图表27 涂料科技攻关项目建议

图表28 2007-2011年涂料制造业销售收入

图表29 2007-2009年涂料制造业销售收入增长趋势图

图表30 2010-2011年涂料制造业不同规模企业销售额

图表31 2011年1-12月涂料制造业不同规模企业销售额对比图

图表32 2009年1-11月涂料制造业不同规模企业销售额对比图

图表33 2010-2011年涂料制造业不同所有制企业销售额

图表34 2011年1-12月涂料制造业不同所有制企业销售额对比图

图表35 2009年1-11月涂料制造业不同所有制企业销售额对比图

图表36 2007-2011年涂料制造业利润总额

图表37 2007-2009年涂料制造业利润总额增长趋势图

图表38 2010-2011年涂料制造业不同规模企业利润总额

图表39 2011年1-12月涂料制造业不同规模企业利润总额对比图

图表40 2009年1-11月涂料制造业不同规模企业利润总额对比图

图表41 2010-2011年涂料制造业不同所有制企业利润总额

图表42 2007-2011年涂料制造业资产总额

图表43 2007-2011年涂料制造业总资产增长趋势图

图表44 2010-2011年涂料制造业不同规模企业总资产

图表45 2011年12月底涂料制造业不同规模企业总资产对比图

图表46 2010-2011年涂料制造业不同所有制企业总资产

图表47 2011年12月底涂料制造业不同所有制企业总资产对比图

图表48 2007-2011年涂料制造业亏损面

图表49 2007-2011年涂料制造业亏损企业亏损总额

图表50 2007-2011年涂料制造业销售毛利率趋势图

图表51 2007-2011年涂料制造业成本费用率

图表52 2007-2011年涂料制造业成本费用利润率趋势图

图表53 2007-2011年涂料制造业销售利润率趋势图

图表54 2007-2011年涂料制造业应收账款周转率对比图

图表55 2007-2011年涂料制造业流动资产周转率对比图

图表56 2007-2011年涂料制造业总资产周转率对比图

图表57 2007-2011年涂料制造业资产负债率对比图

图表58 2010-2011年涂料制造业利息保障倍数对比图

图表59 2009年1-12月全国涂料产量数据

图表60 2009年1-12月广东省涂料产量数据

图表61 2009年1-12月江苏省涂料产量数据

图表62 2009年1-12月上海市涂料产量数据

图表63 2009年1-12月浙江省涂料产量数据

图表64 2009年1-12月福建省涂料产量数据

图表65 2009年1-12月河南省涂料产量数据

图表66 2010年1-12月全国涂料产量数据

图表67 2010年1-12月广东省涂料产量数据

图表68 2010年1-12月黑龙江省涂料产量数据

图表69 2010年1-12月江苏省涂料产量数据

图表70 2010年1-12月上海市涂料产量数据

图表71 2010年1-12月山东省涂料产量数据

图表72 2010年1-12月福建省涂料产量数据

图表73 2011年1-12月全国涂料产量数据

图表74 2011年1-12月广东省涂料产量数据

图表75 2011年1-12月上海市涂料产量数据

图表76 2011年1-12月黑龙江省涂料产量数据

图表77 2011年1-12月江苏省涂料产量数据

图表78 2011年1-12月山东省涂料产量数据

图表79 2011年1-12月浙江省涂料产量数据

图表80 2011年1-12月河北省涂料产量数据

图表81 2010年1-5月中国建筑涂料产量分布图

图表82 1996-2009年房地产投资和建筑涂料产量表

图表83 2000-2005年中国建筑防水涂料产量及未来发展展望

图表84 水性中涂与水性闪光漆达到的主要性能指标

图表85 2001-2010年世界国家和地区粉末涂料在涂料中的比重

图表86 2001-2010年全球各地区粉末涂料产量统计

图表87 2001-2010年亚洲主要国家粉末涂料产量统计（不含中国）

图表88 2001-2010年北美地区粉末涂料产量统计

图表89 2001-2010年欧洲各主要国家粉末涂料产量统计

图表90 1998年&2008年全球粉末涂料分布比较

图表91 2003-2008年中国粉末涂料增长情况

图表92 1992-2008年中国专利粉末涂料申请情况比较

图表93 2006年我国粉末涂料市场划分

图表94 2006年粉末涂料行业前20位企业的销量指标比较

图表95 2006年粉末涂料行业前20位企业的销售收入指标比较

图表96 2006-2008年中国粉末涂料品种结构比较

图表97 2006-2008年中国粉末涂料地域分布

图表98 2007年我国粉末涂料行业前15家企业的销售额指标比较

图表99 2007年我国粉末涂料行业前15家企业的销售量指标比较

图表100 2006-2007年我国粉末涂料行业的结构变化

图表101 2009-2010年华东环氧树脂市场走势

图表102 2012-2016年中国粉末涂料销售量预测

图表103 水性涂料立法发展结构示意图

图表104 中外涂料消费影响因素对比

图表105 2000年-2006年全球船舶涂料需求量

图表106 2000年-2006年中国船舶涂料需求量

图表107 2000-2006年我国造船与修船用漆量

图表108 2000-2006年我国船舶涂料总需求

图表109 1980-2006年我国卷材涂料年生产能力

图表110 2001-2006年我国集装箱涂料需求量

图表111 2007年我国主要集装箱涂料企业产量统计

图表112 2001年-2006年我国各等级公路里程表

图表113 2001-2006年各级公路新增公里数及各种标志涂料用量、总用漆量维护用漆量一览

图表114 2001-2007年我国热熔型和溶剂型标志涂料用量

图表115 2001-2006年新增公路所用漆量及维护用漆量

图表116 防火涂料分类图

图表117 2000-2008年宁波涂料发展示意图

图表118 宁波溶剂型涂料前10名企业概况

图表119 2007年宁波粉末涂料产量前十一家企业概况

图表120 2007年宁波市1000吨规模以上企业产量统计情况

图表121 2010年1-6月我国有机颜料进口状况

图表122 2010年1-6月我国有机颜料出口状况

图表123 2010年1-6月我国有机颜料进口前五名国家

图表124 2010年1-6月我国有机颜料出口前五名国家

图表125 MINATEC®51CM导电珠光颜料结构图

图表126 MINATEC®60CM导电珠光颜料机构图

图表127 烘烤温度和烘烤时间曲线对比

图表128 YB-201A分散炭黑效果的比较

图表129 几种传统防沉剂与本品的防沉效果比较

图表130 2006年粉末涂料用环氧树脂前10家供应商

图表131 2006年粉末涂料用聚酯树脂前10家供应商

图表132 2009年国内ECH、BPA与环氧树脂价格变化

图表133 2012-2016年中国涂料制造行业工业总产值预测

图表134 2012-2016年中国涂料制造行业产品销售收入预测

图表135 2012-2016年中国涂料制造行业累计利润总额预测

图表136 2012-2016年中国涂料制造行业涂料产量预测

图表137 2008年1-12月杜邦中国集团有限公司总体规模数据

图表138 2008年1-12月杜邦中国集团有限公司主要产销数据

图表139 2008年1-12月杜邦中国集团有限公司主要财务数据

图表140 2008年1-12月杜邦中国集团有限公司偿债能力指标数据

图表141 2008年1-12月杜邦中国集团有限公司营运能力指标数据

图表142 2008年1-12月杜邦中国集团有限公司获利能力指标数据

图表143 2009年1-12月杜邦中国集团有限公司总体规模数据

图表144 2009年1-12月杜邦中国集团有限公司主要产销数据

图表145 2009年1-12月杜邦中国集团有限公司主要财务数据

图表146 2009年1-12月杜邦中国集团有限公司偿债能力指标数据

图表147 2009年1-12月杜邦中国集团有限公司营运能力指标数据

图表148 2009年1-12月杜邦中国集团有限公司获利能力指标数据

图表149 2008年1-12月立邦涂料（中国）有限公司总体规模数据

图表150 2008年1-12月立邦涂料（中国）有限公司主要产销数据

图表151 2008年1-12月立邦涂料（中国）有限公司主要财务数据

图表152 2008年1-12月立邦涂料（中国）有限公司偿债能力指标数据

图表153 2008年1-12月立邦涂料（中国）有限公司营运能力指标数据

图表154 2008年1-12月立邦涂料（中国）有限公司获利能力指标数据

图表155 2009年1-12月立邦涂料（中国）有限公司总体规模数据

图表156 2009年1-12月立邦涂料（中国）有限公司主要产销数据

图表157 2009年1-12月立邦涂料（中国）有限公司主要财务数据

图表158 2009年1-12月立邦涂料（中国）有限公司偿债能力指标数据

图表159 2009年1-12月立邦涂料（中国）有限公司营运能力指标数据

图表160 2009年1-12月立邦涂料（中国）有限公司获利能力指标数据

图表161 2008年1-12月PPG涂料（天津）有限公司总体规模数据

图表162 2008年1-12月PPG涂料（天津）有限公司主要产销数据

图表163 2008年1-12月PPG涂料（天津）有限公司主要财务数据

图表164 2008年1-12月PPG涂料（天津）有限公司偿债能力指标数据

图表165 2008年1-12月PPG涂料（天津）有限公司营运能力指标数据

图表166 2008年1-12月PPG涂料（天津）有限公司获利能力指标数据

图表167 2009年1-12月PPG涂料（天津）有限公司总体规模数据

图表168 2009年1-12月PPG涂料（天津）有限公司主要产销数据

图表169 2009年1-12月PPG涂料（天津）有限公司主要财务数据

图表170 2009年1-12月PPG涂料（天津）有限公司偿债能力指标数据

图表171 2009年1-12月PPG涂料（天津）有限公司营运能力指标数据

图表172 2009年1-12月PPG涂料（天津）有限公司获利能力指标数据

图表173 2008年1-12月中涂化工（上海）有限公司总体规模数据

图表174 2008年1-12月中涂化工（上海）有限公司主要产销数据

图表175 2008年1-12月中涂化工（上海）有限公司主要财务数据

图表176 2008年1-12月中涂化工（上海）有限公司偿债能力指标数据

图表177 2008年1-12月中涂化工（上海）有限公司营运能力指标数据

图表178 2008年1-12月中涂化工（上海）有限公司获利能力指标数据

图表179 2009年1-12月中涂化工（上海）有限公司总体规模数据

图表180 2009年1-12月中涂化工（上海）有限公司主要产销数据

图表181 2009年1-12月中涂化工（上海）有限公司主要财务数据

图表182 2009年1-12月中涂化工（上海）有限公司偿债能力指标数据

图表183 2009年1-12月中涂化工（上海）有限公司营运能力指标数据

图表184 2009年1-12月中涂化工（上海）有限公司获利能力指标数据

图表185 2008年1-12月廊坊立邦涂料有限公司总体规模数据

图表186 2008年1-12月廊坊立邦涂料有限公司主要产销数据

图表187 2008年1-12月廊坊立邦涂料有限公司主要财务数据

图表188 2008年1-12月廊坊立邦涂料有限公司偿债能力指标数据

图表189 2008年1-12月廊坊立邦涂料有限公司营运能力指标数据

图表190 2008年1-12月廊坊立邦涂料有限公司获利能力指标数据

图表191 2009年1-12月廊坊立邦涂料有限公司总体规模数据

图表192 2009年1-12月廊坊立邦涂料有限公司主要产销数据

图表193 2009年1-12月廊坊立邦涂料有限公司主要财务数据

图表194 2009年1-12月廊坊立邦涂料有限公司偿债能力指标数据

图表195 2009年1-12月廊坊立邦涂料有限公司营运能力指标数据

图表196 2009年1-12月廊坊立邦涂料有限公司获利能力指标数据

图表197 2008年1-12月上海国际油漆有限公司总体规模数据

图表198 2008年1-12月上海国际油漆有限公司主要产销数据

图表199 2008年1-12月上海国际油漆有限公司主要财务数据

图表200 2008年1-12月上海国际油漆有限公司偿债能力指标数据

图表201 2008年1-12月上海国际油漆有限公司营运能力指标数据

图表202 2008年1-12月上海国际油漆有限公司获利能力指标数据

图表203 2009年1-12月上海国际油漆有限公司总体规模数据

图表204 2009年1-12月上海国际油漆有限公司主要产销数据

图表205 2009年1-12月上海国际油漆有限公司主要财务数据

图表206 2009年1-12月上海国际油漆有限公司偿债能力指标数据

图表207 2009年1-12月上海国际油漆有限公司营运能力指标数据

图表208 2009年1-12月上海国际油漆有限公司获利能力指标数据

图表209 2008年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司总体规模数据

图表210 2008年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司主要产销数据

图表211 2008年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司主要财务数据

图表212 2008年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司偿债能力指标数据

图表213 2008年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司营运能力指标数据

图表214 2008年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司获利能力指标数据

图表215 2009年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司总体规模数据

图表216 2009年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司主要产销数据

图表217 2009年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司主要财务数据

图表218 2009年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司偿债能力指标数据

图表219 2009年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司营运能力指标数据

图表220 2009年1-12月拜耳涂料系统（上海）有限公司获利能力指标数据

图表221 2008年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司总体规模数据

图表222 2008年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司主要产销数据

图表223 2008年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司主要财务数据

图表224 2008年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司偿债能力指标数据

图表225 2008年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司营运能力指标数据

图表226 2008年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司获利能力指标数据

图表227 2009年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司总体规模数据

图表228 2009年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司主要产销数据

图表229 2009年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司主要财务数据

图表230 2009年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司偿债能力指标数据

图表231 2009年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司营运能力指标数据

图表232 2009年1-12月广东嘉宝莉化工有限公司获利能力指标数据

图表233 2008年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司总体规模数据

图表234 2008年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司主要产销数据

图表235 2008年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司主要财务数据

图表236 2008年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司偿债能力指标数据

图表237 2008年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司营运能力指标数据

图表238 2008年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司获利能力指标数据

图表239 2009年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司总体规模数据

图表240 2009年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司主要产销数据

图表241 2009年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司主要财务数据

图表242 2009年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司偿债能力指标数据

图表243 2009年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司营运能力指标数据

图表244 2009年1-12月海虹老人牌（昆山）有限公司获利能力指标数据

图表245 2008年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司总体规模数据

图表246 2008年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司主要产销数据

图表247 2008年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司主要财务数据

图表248 2008年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司偿债能力指标数据

图表249 2008年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司营运能力指标数据

图表250 2008年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司获利能力指标数据

图表251 2009年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司总体规模数据

图表252 2009年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司主要产销数据

图表253 2009年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司主要财务数据

图表254 2009年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司偿债能力指标数据

图表255 2009年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司营运能力指标数据

图表256 2009年1-12月卜内门太古漆油（中国）有限公司获利能力指标数据

图表257 2008年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司总体规模数据

图表258 2008年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司主要产销数据

图表259 2008年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司主要财务数据

图表260 2008年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司偿债能力指标数据

图表261 2008年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司营运能力指标数据

图表262 2008年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司获利能力指标数据

图表263 2009年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司总体规模数据

图表264 2009年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司主要产销数据

图表265 2009年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司主要财务数据

图表266 2009年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司偿债能力指标数据

图表267 2009年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司营运能力指标数据

图表268 2009年1-12月佐敦涂料（张家港）有限公司获利能力指标数据

图表269 2009年1-12月庞贝捷涂料（昆山）有限公司总体规模数据

图表270 2009年1-12月庞贝捷涂料（昆山）有限公司主要产销数据

图表271 2009年1-12月庞贝捷涂料（昆山）有限公司主要财务数据

图表272 2009年1-12月庞贝捷涂料（昆山）有限公司偿债能力指标数据

图表273 2009年1-12月庞贝捷涂料（昆山）有限公司营运能力指标数据

图表274 2009年1-12月庞贝捷涂料（昆山）有限公司获利能力指标数据

图表275 2009年1-12月中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司总体规模数据

图表276 2009年1-12月中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司主要产销数据

图表277 2009年1-12月中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司主要财务数据

图表278 2009年1-12月中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司偿债能力指标数据

图表279 2009年1-12月中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司营运能力指标数据

图表280 2009年1-12月中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司获利能力指标数据

图表281 2008年1-12月上海涂料有限公司总体规模数据

图表282 2008年1-12月上海涂料有限公司主要产销数据

图表283 2008年1-12月上海涂料有限公司主要财务数据

图表284 2008年1-12月上海涂料有限公司偿债能力指标数据

图表285 2008年1-12月上海涂料有限公司营运能力指标数据

图表286 2008年1-12月上海涂料有限公司获利能力指标数据

图表287 2009年1-12月上海涂料有限公司总体规模数据

图表288 2009年1-12月上海涂料有限公司主要产销数据

图表289 2009年1-12月上海涂料有限公司主要财务数据

图表290 2009年1-12月上海涂料有限公司偿债能力指标数据

图表291 2009年1-12月上海涂料有限公司营运能力指标数据

图表292 2009年1-12月上海涂料有限公司获利能力指标数据

图表293 2008年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司总体规模数据

图表294 2008年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司主要产销数据

图表295 2008年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司主要财务数据

图表296 2008年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司偿债能力指标数据

图表297 2008年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司营运能力指标数据

图表298 2008年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司获利能力指标数据

图表299 2009年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司总体规模数据

图表300 2009年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司主要产销数据

图表301 2009年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司主要财务数据

图表302 2009年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司偿债能力指标数据

图表303 2009年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司营运能力指标数据

图表304 2009年1-12月卜内门太古漆油（上海）有限公司获利能力指标数据

图表305 2008年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司总体规模数据

图表306 2008年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司主要产销数据

图表307 2008年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司主要财务数据

图表308 2008年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司偿债能力指标数据

图表309 2008年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司营运能力指标数据

图表310 2008年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司获利能力指标数据

图表311 2009年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司总体规模数据

图表312 2009年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司主要产销数据

图表313 2009年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司主要财务数据

图表314 2009年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司偿债能力指标数据

图表315 2009年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司营运能力指标数据

图表316 2009年1-12月湖南湘江涂料集团有限公司获利能力指标数据

图表317 2008年1-12月广东华润涂料有限公司总体规模数据

图表318 2008年1-12月广东华润涂料有限公司主要产销数据

图表319 2008年1-12月广东华润涂料有限公司主要财务数据

图表320 2008年1-12月广东华润涂料有限公司偿债能力指标数据

图表321 2008年1-12月广东华润涂料有限公司营运能力指标数据

图表322 2008年1-12月广东华润涂料有限公司获利能力指标数据

图表323 2009年1-12月广东华润涂料有限公司总体规模数据

图表324 2009年1-12月广东华润涂料有限公司主要产销数据

图表325 2009年1-12月广东华润涂料有限公司主要财务数据

图表326 2009年1-12月广东华润涂料有限公司偿债能力指标数据

图表327 2009年1-12月广东华润涂料有限公司营运能力指标数据

图表328 2009年1-12月广东华润涂料有限公司获利能力指标数据

图表329 2008年1-12月汉高股份有限公司总体规模数据

图表330 2008年1-12月汉高股份有限公司主要产销数据

图表331 2008年1-12月汉高股份有限公司主要财务数据

图表332 2008年1-12月汉高股份有限公司偿债能力指标数据

图表333 2008年1-12月汉高股份有限公司营运能力指标数据

图表334 2008年1-12月汉高股份有限公司获利能力指标数据

图表335 2009年1-12月汉高股份有限公司总体规模数据

图表336 2009年1-12月汉高股份有限公司主要产销数据

图表337 2009年1-12月汉高股份有限公司主要财务数据

图表338 2009年1-12月汉高股份有限公司偿债能力指标数据

图表339 2009年1-12月汉高股份有限公司营运能力指标数据

图表340 2009年1-12月汉高股份有限公司获利能力指标数据

图表341 2008年1-12月广州立邦涂料有限公司总体规模数据

图表342 2008年1-12月广州立邦涂料有限公司主要产销数据

图表343 2008年1-12月广州立邦涂料有限公司主要财务数据

图表344 2008年1-12月广州立邦涂料有限公司偿债能力指标数据

图表345 2008年1-12月广州立邦涂料有限公司营运能力指标数据

图表346 2008年1-12月广州立邦涂料有限公司获利能力指标数据

图表347 2009年1-12月广州立邦涂料有限公司总体规模数据

图表348 2009年1-12月广州立邦涂料有限公司主要产销数据

图表349 2009年1-12月广州立邦涂料有限公司主要财务数据

图表350 2009年1-12月广州立邦涂料有限公司偿债能力指标数据

图表351 2009年1-12月广州立邦涂料有限公司营运能力指标数据

图表352 2009年1-12月广州立邦涂料有限公司获利能力指标数据

图表353 2008年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司总体规模数据

图表354 2008年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司主要产销数据

图表355 2008年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司主要财务数据

图表356 2008年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司偿债能力指标数据

图表357 2008年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司营运能力指标数据

图表358 2008年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司获利能力指标数据

图表359 2009年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司总体规模数据

图表360 2009年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司主要产销数据

图表361 2009年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司主要财务数据

图表362 2009年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司偿债能力指标数据

图表363 2009年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司营运能力指标数据

图表364 2009年1-12月阿克苏诺贝尔涂料（东莞）有限公司获利能力指标数据

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/120976.html>