

2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场调研与投资前景评估报告

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

《2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场调研与投资前景评估报告》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/201502/120303.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

阳离子表面活性剂，是其分子溶于水发生电离后，与亲油基相连的亲水基是带正电荷的表面活性剂。亲油基一般是长碳链烃基。亲水基绝大多数为含氮原子的阳离子，少数为含硫或磷原子的阳离子。分子中的阴离子不具有表面活性，通常是单个原子或基团，如氯、溴、醋酸根离子等。阳离子表面活性剂带有正电荷，与阴离子表面活性剂所带的电荷相反，两者配合使用一般会形成沉淀，丧失表面活性。它能和非离子表面活性剂配合使用。用作织物柔软剂、油漆油墨印刷助剂、抗静电剂、杀菌剂、沥青乳化剂、护发素、焗油膏。2009-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进出口数据统计表

年份出口（千克、千美元）进口（千克、千美元）数量金额数量金额2009

年3452775369,402902177228,4142010年4697742398,5001268710041,9632011

年52763730134,1661116615641,6852012年67206996166,730904403635,3292014

年73704274166,840956618739,241

数据来源：中国海关

中企顾问网发布的《2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场调研与投资前景评估报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

中企顾问网(www.cction.com)是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

【报告目录】

第一章 阳离子表面活性剂行业概述

第一节 表面活性剂概述

一、表面活性剂的分类

二、表面活性剂的基本性质

三、表面活性剂的应用

四、表面活性剂的结构

五、表面活性剂的历史发展

第二节 阳离子表面活性剂概述

一、阳离子表面活性剂产品概述

二、阳离子表面活性剂定义

三、阳离子表面活性剂品种发展综述

四、阳离子表面活性剂分类

第二章 2014年中国阴阳离子表面活性剂技术分析

第一节 表面活性剂应用技术概述

一、表面活性剂的特点

二、表面活性剂的性质

三、高分子表面活性剂的合成及其应用

第二节 阴离子与两性表面活性剂相互作用

一、阴离子-阳离子物料的相互作用

二、阴离子和两性表面活性剂的相互作用

三、阴、非离子表面活性剂分离方法研究

第三节 阴阳离子表面活性剂技术分析

一、阴阳离子对表面活性剂的影响

二、阴阳离子表面活性剂复配研究与应用

三、我国阴阳离子表面活性剂研究进展

四、无盐阴阳离子表面活性剂混合体系研究进展

第三章 2014年中国阳离子表面活性剂行业研发分析

第一节 2014年中国阳离子表面活性剂应用技术概述

一、阳离子型表面活性剂应用技术分析

二、阳离子表面活性剂合成技术

三、阳离子表面活性剂在技术领域中的应用

第二节 2014年中国阳离子表面活性剂研发概述

一、新型表面活性剂的研究与开发

二、脂肪酸系列表面活性剂的研究进展

第三节 2014年中国阳离子表面活性剂技术突破情况分析

一、驱油用表面活性剂实现大规模生产

- 二、杜邦表面活性剂制消防泡沫获支持
- 三、无碱表面活性剂实现绿色采油
- 四、绿色表面活性剂产业化获突破

第四章2014年中国阳离子表面活性剂行业市场发展环境分析

第一节 2014年中国经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP
- 二、消费价格指数CPI、PPI
- 三、全国居民收入情况
- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势
- 六、固定资产投资情况
- 七、中国汇率调整
- 八、对外贸易&进出口

第二节 2014年中国阳离子表面活性剂行业政策环境分析

- 一、国家环境保护规划
- 二、我国环保政策分析
- 三、污水处理设施环境保护监督管理办法

第三节 2014年中国阳离子表面活性剂行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、中国城镇化率
- 六、居民的各种消费观念和习惯

第五章2014年中国表面活性剂产业产能情况分析

第一节2014年表面活性剂产业发展特点分析

- 一、表面活性剂产业概况
- 二、我国表面活性剂行业发展形势分析
- 三、表面活性剂行业发展前景

第二节2014年中国表面活性剂产业产量状况分析

- 一、表面活性剂生产商瞄准新兴市场
- 二、目前国产工业表面活性剂产量现状
- 三、表面活性剂高端产品市场分析

第三节 2014年中国表面活性剂产业发展存在问题分析

第六章2014年中国阳离子表面活性剂产业运行动态分析

第一节2014年中国阳离子表面活性剂产品分析

- 一、双子阳离子表面活性剂的合成
- 二、个人护理用品中的阳离子表面活性剂
- 三、新型季盐阳离子表面活性剂
- 四、R-303反应型可聚合阳离子表面活性剂产品

第二节 2014年中国阳离子表面活性剂项目分析

- 一、-氯-羟基丙基三甲基氯化铵投资项目
- 二、新型季铵盐阳离子表面活性剂项目
- 三、阳离子双子表面活性剂项目

第三节 2014年中国阳离子表面活性剂产业发展存在问题分析

第七章 2014年中国阳离子表面活性剂产业市场运行态势分析

第一节2014年中国阳离子表面活性剂市场供需状况

- 一、现状与供需状况分析
- 二、市场价格分析
- 三、市场发展走向

第二节2014年中国阳离子表面活性剂原材料供应状况分析

- 一、中国主要表面活性剂的品种及其原料生产的技术进展
- 二、硫酸二甲酯(DMS)市场及技术分析
- 三、碳酸二甲酯的行业发展与展望

第八章2014年中国阳离子表面活性剂应用分析

第一节 表面活性剂应用概述

- 一、表面活性剂的应用
- 二、含氟表面活性剂的应用
- 三、表面活性剂在高新技术领域中的应用

第二节2014年中国阳离子表面活性剂在个人护理品中的应用

- 一、发用调理剂
- 二、洗涤制品中的增稠剂
- 三、餐具洗涤剂及其他家用洗涤剂
- 四、化妆品

第三节2014年中国阳离子表面活性剂在洗涤剂中的应用

- 一、洗涤用品行业发展状况
- 二、阳离子表面活性剂在洗涤剂中的应用
- 三、洗涤剂助剂及洗涤用品制造技术

第四节2014年中国阳离子表面活性剂在其他领域中的应用

- 一、农药剂型配方中表面活性剂选择要点
- 二、表面活性剂对水性油墨胶体稳定性的影响
- 三、表面活性剂在金属加工中的应用
- 四、活性剂在皮革工业中的应用
- 五、表面活性剂对涂料乳液性能影响
- 六、阳离子表面活性剂用于消除涤纶纤维静电
- 七、表面活性剂在造纸工业的应用

第九章 2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进出口数据监测分析

第一节 2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进口数据分析

- 一、进口数量分析
- 二、进口金额分析

第二节 2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂出口数据分析

- 一、出口数量分析
- 二、出口金额分析

第三节 2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进出口平均单价分析2009-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进出口平均单价分析

年份进口平均价格（美元/吨）出口平均价格（美元/吨）2009年3149.492010.042010年3307.532096.752011年3733.162542.772012年3906.332480.842014年4102.052263.64

数据来源：中国海关、中企顾问网整理

第四节 2014年中国阳离子型有机表面活性剂进出口国家及地区分析

- 一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第十章 2011-2014年中国专用化学产品制造行业数据监测分析

第一节 2011-2014年中国专用化学产品制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2014年中国专用化学产品制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2011-2014年中国专用化学产品制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2011-2014年中国专用化学产品制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2011-2014年中国专用化学产品制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第十一章 2014年中国阳离子表面活性剂产品竞争力优势分析

第一节 2014年中国阳离子表面活性剂市场竞争格局

一、技术竞争

二、价格竞争

三、营销渠道竞争

第二节 2014年中国阳离子表面活性剂行业集中度分析

一、阳离子表面活性剂市场集中度分析

二、阳离子表面活性剂区域集中度分析

第三节2014年中国阳离子表面活性剂企业提升竞争力策略分析

第十二章2014年中国表面活性剂生产企业竞争性财务数据分析

第一节 宜兴市基耐化学科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 湖南丽臣实业有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 安美特(中国)化学有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 科宁化工(中国)有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 三江化工有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第六节 沙索（中国）化学有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第七节 浙江皇马化工集团有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第八节 无锡罗地亚精细化工有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第九节 上海花王化学有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十节 中轻化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十三章 2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场预测分析

第一节 2015-2020年中国阳离子表面活性剂趋势分析

一、表面活性剂的发展趋势

二、未来几年我国阳离子表面活性剂的变化趋势

三、磷酸酯表面活性剂的研究及发展趋势

四、表面活性剂的应用与发展趋势

第二节 2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场预测分析

一、阳离子表面活性剂市场供需预测分析

二、阳离子表面活性剂进出口预测分析

三、阳离子表面活性剂市场竞争格局预测分析

第三节 2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场盈利预测分析

第十四章 2015-2020年中国阳离子表面活性剂投资机会与风险分析

第一节 2015-2020年中国阳离子表面活性剂投资环境预测分析

第二节 2015-2020年中国阳离子表面活性剂投资机会分析

一、阳离子表面活性剂投资潜力分析

二、阳离子表面活性剂投资吸引力分析

第三节 2015-2020年中国阳离子表面活性剂投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、政策风险分析

三、环保风险分析

第四节 2015-2020年中国阳离子表面活性剂企业投资策略分析（ZYYL）

图表目录：（部分）

图表：表面张力和浓度的关系

图表：高分子表面活性剂分类

图表：高分子表面活性剂合成过程1

图表：高分子表面活性剂合成过程2

图表：高分子表面活性剂合成过程3

图表：高分子表面活性剂结构式1

图表：高分子表面活性剂结构式2

图表：高分子表面活性剂结构式3

图表：高分子表面活性剂结构式4

图表：阴离子型和阳离子型表面活性剂的结构模型

图表：根据电荷区分的表面活性剂类型

图表：用于相互作用研究的表面活性剂

图表：实验用阴离子表面活性剂的结构

图表：实验用两性表面活性剂的结构

图表：SLS混合物在选用混合碧绿和转速下的粘度

图表：SLS2混合物在选用混合碧绿和转速下的粘度

图表：综合相互作用

图表：初始泡沫高度

图表：SLS盐曲线

图表：SLS对照盐曲线数据

图表：润湿速度

图表：SLS的高峰粘度

图表：甜菜碱和盐加到SLES-里所列混合物的高峰粘度

图表：离子交换法分离流程

图表：离子交换法分离定量结果

图表：分离流程图

图表：分离定量结果表

图表：非离子组份的红外光谱

图表：离子交换柱得到的阴离子部分 的红外光谱

图表：由离子交换柱得到的阴离子部分的红外光谱

图表：由氧化铝柱得到的阴离子部分的红外光谱

图表：气泡在溶液表面及正庚烷液滴界面寿命

图表：表面活性剂溶液在石蜡上的润湿角复配

图表：羰基化法生产13000吨/年为例，碳酸二甲酯消耗定额

图表：酯交换法生产1000t/a碳酸二甲酯消耗定额

图表：含2%季铵盐溶液对漂白卷发调理性和亲和性的比较

图表：配方例1

图表：硅酮应用配方例2

图表：含氯化胺的香波配方

图表：油脂肪酸合成的产品的增稠性能

图表：由油脂合成的产品的增稠性能

图表：各种烷醇酰胺对AES泡沫性能的影响

图表：为餐洗及家用洗涤剂典型配方

图表：含氯化胺的膏霜配方

图表：2009-2014年合成洗涤剂和肥皂产量情况

图表：2009-2014年洗涤用品总产量情况

图表：水性油墨主要的化学组成

图表：2009-2014年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2009-2014年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2009-2014年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2009-2014年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2009-2014年中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2009-2014年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2009-2014年我国工业增加值分季度增速

图表：2009-2014年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2009-2014年我国财政收入支出走势图

图表：2014年美元兑人民币汇率中间价

图表：2009-2014年中国货币供应量月度走势图

图表：2009-2014年中国外汇储备走势图

图表：2009-2014年央行存款利率调整统计表

图表：2009-2014年央行贷款利率调整统计表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2009-2014年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2009-2014年我国货物进出口总额走势图

图表：2009-2014年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2009-2014年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2009-2014年我国总人口数量增长趋势图

图表：2014年人口数量及其构成

图表：2009-2014年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2009-2014年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2009-2014年中国城镇化率走势图

图表：2009-2014年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：不同浓度ctab对水性油墨炭黑粒子平均粒径及zeta电位的影响

图表：体系ph对ctab[c(ctab)=0.5mmol / l]在炭黑粒子表面吸附的影响

图表：十二烷基磺酸钠对水性油墨胶体稳定性的影响

图表：对含氟、含硅以及碳氢表面活性剂的性能做了简单的对比。

图表：氯代磷酸酯与叔胺反应

图表：合成示意式

图表：多磷酸酯与季铵盐反应

图表：合成路线

图表：含有0.75%阴离子表面活性剂的热丙烯酸配方

图表：碳链长度对丙烯酸性质的影响

图表：乙氧基化水平对丙烯酸聚合物性质的影响

图表：FES系列反映乙氧基化水平的微粒尺寸

图表：微粒尺寸为273nm胶乳的AFM图样

图表：AES系列乙氧基化水平对丙烯酸性质的影响

图表：APES系列乙氧基化水平对微粒尺寸的影响

图表：2000年在国内市场中常见的表面活性剂价格波动范围

图表：我国参加的国际环境公约

图表：2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进口数量分析

图表：2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进口金额分析

图表：2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂出口数量分析

图表：2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂出口金额分析

图表：2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进出口平均单价分析

图表：2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂进口国家及地区分析

图表：2011-2014年中国阳离子型有机表面活性剂出口国家及地区分析

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业资产规模增长趋势图

图表：2014年我国专用化学产品制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2014年我国专用化学产品制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2014年我国专用化学产品制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2014年我国专用化学产品制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业产成品增长趋势图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业费用使用统计图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2014年我国专用化学产品制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：宜兴市基耐化学科技有限公司主要经济指标走势图

图表：宜兴市基耐化学科技有限公司经营收入走势图

图表：宜兴市基耐化学科技有限公司盈利指标走势图

图表：宜兴市基耐化学科技有限公司负债情况图

图表：宜兴市基耐化学科技有限公司负债指标走势图

图表：宜兴市基耐化学科技有限公司运营能力指标走势图

图表：宜兴市基耐化学科技有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南丽臣实业有限责任公司主要经济指标走势图

图表：湖南丽臣实业有限责任公司经营收入走势图

图表：湖南丽臣实业有限责任公司盈利指标走势图

图表：湖南丽臣实业有限责任公司负债情况图

图表：湖南丽臣实业有限责任公司负债指标走势图

图表：湖南丽臣实业有限责任公司运营能力指标走势图

图表：湖南丽臣实业有限责任公司成长能力指标走势图

图表：安美特(中国)化学有限公司主要经济指标走势图

图表：安美特(中国)化学有限公司经营收入走势图

图表：安美特(中国)化学有限公司盈利指标走势图

图表：安美特(中国)化学有限公司负债情况图

图表：安美特(中国)化学有限公司负债指标走势图

图表：安美特(中国)化学有限公司运营能力指标走势图

图表：安美特(中国)化学有限公司成长能力指标走势图

图表：科宁化工(中国)有限公司主要经济指标走势图

图表：科宁化工(中国)有限公司经营收入走势图

图表：科宁化工(中国)有限公司盈利指标走势图

图表：科宁化工(中国)有限公司负债情况图

图表：科宁化工(中国)有限公司负债指标走势图

图表：科宁化工(中国)有限公司运营能力指标走势图

图表：科宁化工(中国)有限公司成长能力指标走势图

图表：三江化工有限公司主要经济指标走势图

图表：三江化工有限公司经营收入走势图

图表：三江化工有限公司盈利指标走势图

图表：三江化工有限公司负债情况图

图表：三江化工有限公司负债指标走势图

图表：三江化工有限公司运营能力指标走势图

图表：三江化工有限公司成长能力指标走势图

图表：沙索（中国）化学有限公司主要经济指标走势图

图表：沙索（中国）化学有限公司经营收入走势图

图表：沙索（中国）化学有限公司盈利指标走势图

图表：沙索（中国）化学有限公司负债情况图

图表：沙索（中国）化学有限公司负债指标走势图

图表：沙索（中国）化学有限公司运营能力指标走势图

图表：沙索（中国）化学有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江皇马化工集团有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江皇马化工集团有限公司经营收入走势图

图表：浙江皇马化工集团有限公司盈利指标走势图

图表：浙江皇马化工集团有限公司负债情况图

图表：浙江皇马化工集团有限公司负债指标走势图

图表：浙江皇马化工集团有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江皇马化工集团有限公司成长能力指标走势图

图表：无锡罗地亚精细化工有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡罗地亚精细化工有限公司经营收入走势图

图表：无锡罗地亚精细化工有限公司盈利指标走势图

图表：无锡罗地亚精细化工有限公司负债情况图

图表：无锡罗地亚精细化工有限公司负债指标走势图

图表：无锡罗地亚精细化工有限公司运营能力指标走势图

图表：无锡罗地亚精细化工有限公司成长能力指标走势图

图表：上海花王化学有限公司主要经济指标走势图

图表：上海花王化学有限公司经营收入走势图

图表：上海花王化学有限公司盈利指标走势图

图表：上海花王化学有限公司负债情况图

图表：上海花王化学有限公司负债指标走势图

图表：上海花王化学有限公司运营能力指标走势图

图表：上海花王化学有限公司成长能力指标走势图

图表：中轻化工股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中轻化工股份有限公司经营收入走势图

图表：中轻化工股份有限公司盈利指标走势图

图表：中轻化工股份有限公司负债情况图

图表：中轻化工股份有限公司负债指标走势图

图表：中轻化工股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中轻化工股份有限公司成长能力指标走势图

图表：2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场供需预测分析

图表：2015-2020年中国阳离子表面活性剂进出口预测分析

图表：2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场竞争格局预测分析

图表：2015-2020年中国阳离子表面活性剂市场盈利预测分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201502/120303.html>