

2008 年中国纯碱行业 研究报告

China Sodium Carbonate Industry
Report, 2008

版权声明：该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

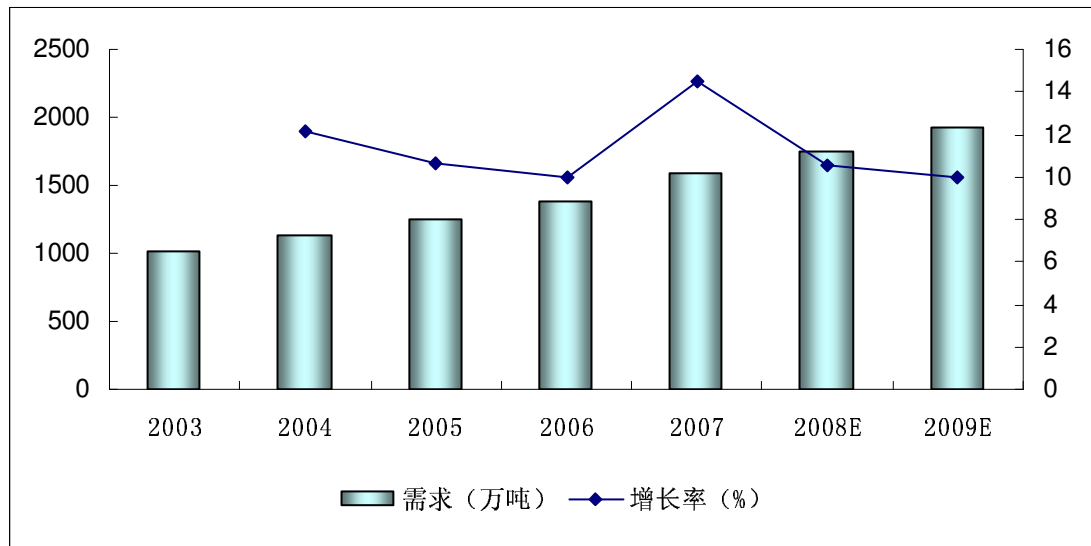
序号	FB006	报告名称	2008 年中国纯碱行业研究报告				
字数	2.1 万	图表数量	49	报告页数	66	完成时间	08 年 4 月
语种	中文	电子版价格(RMB)	6000		纸质版价格(RMB)	5500	
语种	英文	PDF (USD)	\$ 1,800		Hard Copy (USD)	\$ 1,700	

摘要

纯碱即碳酸钠，是国民经济重要的基本化工原料，是建材、冶金、化工等行业的基础原料。近年来，随着纯碱下游行业的快速发展，纯碱在中国开始呈现供给紧张的局面。2007 年 7 月以来，纯碱出口价格上涨了近 30%，而出口量却同比呈负增长趋势。

未来几年中国玻璃、无机化学品、日用洗涤剂等下游行业产能的快速增长将带动纯碱需求量的增长，根据纯碱的主要下游产业产量增长情况，我们估算了 2008—2009 年纯碱需求增长情况。

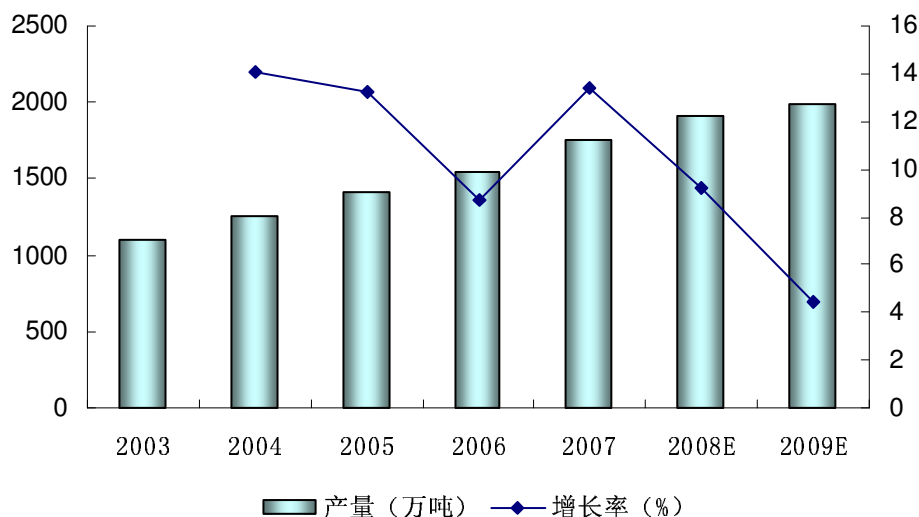
图：2004—2009 年中国纯碱需求统计及预测（单位：万吨，%）



来源：水清木华研究中心

由于需求旺盛，不少生产商扩大纯碱产能。根据中国各大纯碱生产厂商扩产情况以及投产时间，本报告估算了 2008—2009 年中国纯碱产能扩张情况，并预计了产量。

图：2004—2009 年中国纯碱统计及预测（单位：万吨，%）



来源：水清木华研究中心

本报告根据国家统计局，海关，中国化工信息网等数据来源，对纯碱行业的现状进行分析，并对行业未来发展趋势进行预测。本报告还分析了九家中国主要纯碱生产商的经营情况及发展趋势。

正文
目录

- 第一章 中国纯碱业概况
 - 1.1 纯碱简介
 - 1.2 纯碱生产工艺简介
 - 1.2.1 主要生产技术简介
 - 1.2.2 不同生产工艺产能结构分析
 - 1.2.2 不同生产工艺有缺点比较
 - 1.3 2007年中国纯碱行业概况
 - 1.4 中国纯碱业政策环境分析
- 第二章 中国纯碱行业特点分析
 - 2.1 中国纯碱产品结构特点
 - 2.1.1 纯碱种类及特性
 - 2.1.2 纯碱产品结构特点分析
 - 2.2 中国纯碱行业集中度分析
- 第三章 中国纯碱供给情况分析
 - 3.1 2007年中国纯碱生产现状
 - 3.1.1 2007年中国纯碱生产概况
 - 3.1.2 中国纯碱生产厂商一览
 - 3.2 中国纯碱生产原料供给分析
 - 3.2.1 中国原盐资源分布情况
 - 3.2.2 中国原盐价格走势分析
 - 3.2.3 原盐消费结构分析
 - 3.2.4 中国十大原盐厂商产量情况

- 3.3 2007—2009 年中国纯碱产能分析及预测
 - 3.3.1 2007—2009 年纯碱新建项目分析
 - 3.3.2 2003—2009 年中国纯碱产能统计及预测
- 3.4 2007—2009 年中国纯碱供给分析
 - 3.4.1 2003—2009 年中国纯碱产量统计及预测
 - 3.4.2 2003—2009 年中国纯碱开工率统计及预测

第四章 2007—2009 年中国纯碱需求分析

- 4.1 2007—2009 年中国纯碱下游产业需求分析
 - 4.1.1 玻璃行业
 - 4.1.2 无机化学行业
 - 4.1.3 轻工业
 - 4.1.4 氧化铝行业
- 4.2 2007—2009 年中国纯碱需求情况分析
- 4.3 2007—2009 年中国纯碱供需情况分析
- 4.4 2007—2008 年中国纯碱价格走势分析
 - 4.4.1 2007 年中国纯碱价格走势
 - 4.4.2 2008-2009 年中国纯碱价格趋势预测

第五章 2007—2008 年中国纯碱进出口分析

- 5.1 2007—2008 年中国纯碱进口情况分析
- 5.2 2007—2008 年中国纯碱出口情况分析
 - 5.2.1 2007-2008 年中国纯碱出口统计及预测
 - 5.2.2 中国纯碱出口区域分析
- 5.3 中国纯碱进出口趋势分析

第六章 中国纯碱重点生产企业分析

- 6.1 山东海化股份有限公司
 - 6.1.1 公司简介
 - 6.1.2 2007 年公司经营情况
 - 6.1.3 2007 年公司财务分析
 - 6.1.4 公司发展趋势分析
- 6.2 唐山三友化工股份有限公司
 - 6.2.1 公司简介
 - 6.2.2 2007 年公司经营情况
 - 6.2.3 2007 年公司财务分析
 - 6.2.4 公司发展趋势分析
- 6.3 湖北三环科技股份有限公司
 - 6.3.1 公司简介
 - 6.3.2 2007 年公司经营情况
 - 6.3.3 2007 年公司财务分析
 - 6.3.4 公司发展趋势分析
- 6.4 天津碱厂
 - 6.4.1 公司简介

	<p>6.4.2 公司纯碱生产现状</p> <p>6.4.3 公司发展趋势分析</p> <p>6.5 青岛碱业股份有限公司</p> <p>6.5.1 公司简介</p> <p>6.5.2 2007 年公司经营分析</p> <p>6.5.3 2007 年公司财务分析</p> <p>6.5.4 公司发展趋势分析</p> <p>6.6 山东金晶科技股份有限公司</p> <p>6.6.1 公司简介</p> <p>6.6.2 2007 年公司经营分析</p> <p>6.6.3 2007 年公司财务分析</p> <p>6.6.4 公司发展趋势分析</p> <p>6.7 大连化工股份有限公司</p> <p>6.7.1 公司简介</p> <p>6.7.2 2007 年公司经营情况</p> <p>6.7.3 2007 年公司财务分析</p> <p>6.8 桐柏县安棚碱矿有限责任公司</p> <p>6.8.1 公司简介</p> <p>6.8.2 公司发展动态</p> <p>6.8.3 公司发展趋势分析</p> <p>6.9 南化有限公司连云港碱厂</p> <p>6.9.1 公司简介</p> <p>6.9.2 公司纯碱生产现状</p> <p>6.9.3 公司发展趋势分析</p> <p>第七章 中国纯碱发展趋势分析</p>
部 分 图 表 目 录	<p>图：2005-2006 年中国纯碱生产工艺分布</p> <p>图：2006 年纯碱产品结构</p> <p>图：2003—2009 年中国纯碱产能统计及预测（单位：万吨，%）</p> <p>图：2003—2009 年中国纯碱产量统计及预测（单位：万吨，%）</p> <p>图：2003—2009 年中国纯碱开工率统计及预测（单位：%）</p> <p>图：中国纯碱主要产业用途和消费比例</p> <p>图：2001-2007 年中国合成洗涤剂产量及增长示意图（单位：万吨，%）</p> <p>图：2001-2007 年中国氧化铝产量及增长示意图（单位：万吨，%）</p> <p>图：2003—2009 年中国纯碱需求统计及预测（单位：万吨，%）</p> <p>图：2003-2009 年中国纯碱供需统计及预测（单位：万吨，%）</p> <p>图：2005-2007 年中国纯碱价格走势（元/吨）</p> <p>图：2004-2009 年中国纯碱进口统计及预测（单位：万吨，%）</p> <p>图：1985-2007 年中国纯碱进出口比较（单位：万吨，%）</p> <p>图：2004-2009 年中国纯碱出口统计及预测（单位：万吨）</p> <p>图：2003-2007 年山东海化主营收入和净利润及其增长示意图（单位：百万元，%）</p> <p>图：2007 年山东海化主营业务收入构成</p> <p>图：2007 年山东海化主营业务利润构成</p>

- 图：2007 年山东海化主营业务收入地区分布
- 图：2004-2007 年山东海化纯碱毛利率变化示意图（单位：%）
- 图：2003-2007 年三友化工主营业务收入和净利润走势图（单位：百万元，%）
- 图：2007 年三友化工主营业务收入构成（单位：%）
- 图：2007 年三友化工主营业务利润构成（单位：%）
- 图：2003-2007 年双环科技主营收入与净利润走势示意图（单位：百万元，%）
- 图：2007 年公司主营业务收入地区分布
- 图：2003-2007 年青岛碱业主营业务收入及净利润走势图（单位：百万元，%）
- 图：2007 年公司主营业务收入构成
- 图：2007 年公司主营业务利润构成
- 图：2007 年公司主营业务收入地区分布
- 图：2007 年公司主营业务收入构成
- 图：2007 年公司主营业务利润构成
- 图：2007 年公司主营业务收入地区分布
-
- 表：纯碱生产工艺优缺点比较
- 表：2006 年中国纯碱生产商一览
- 表：全国 10 大原盐厂商产量情况
- 表：主要新增产能一览
- 表：2003-2007 年山东海化获利能力分析
- 表：2003-2007 年山东海化经营能力分析
- 表：2003-2007 年山东海化偿债能力分析
- 表：2003-2007 年山东海化成长能力分析
- 表：2003-2007 年三友化工获利能力分析
- 表：2003-2007 年三友化工经营能力分析
- 表：2003-2007 年三友化工偿债能力分析
- 表：2003-2007 年三友化工发展能力分析
- 表：2003-2007 年双环科技获利能力分析
- 表：2003-2007 年双环科技经营能力分析
- 表：2003-2007 年双环科技偿债能力分析
- 表：2003-2007 年双环科技发展能力分析
- 表：2003-2007 年青岛碱业获利能力分析
- 表：2003-2007 年青岛碱业经营能力分析
- 表：2004-2007 年青岛碱业发展能力分析
- 表：2003-2007 年金晶科技获利能力分析
- 表：2003-2007 年金晶科技经营能力分析
- 表：2003-2007 年金晶科技偿债能力分析
- 表：2003-2007 年金晶科技发展能力分析
- 表：2003—2007 年大连化工主要经营数据（单位：万元）
- 表：2003—2007 年大连化工获利能力分析
- 表：2003—2007 年大连化工经营能力分析
- 表：2003—2007 年大连化工偿债能力分析
- 表：2003—2007 年大连化工成长能力分析

如何申请购买报告

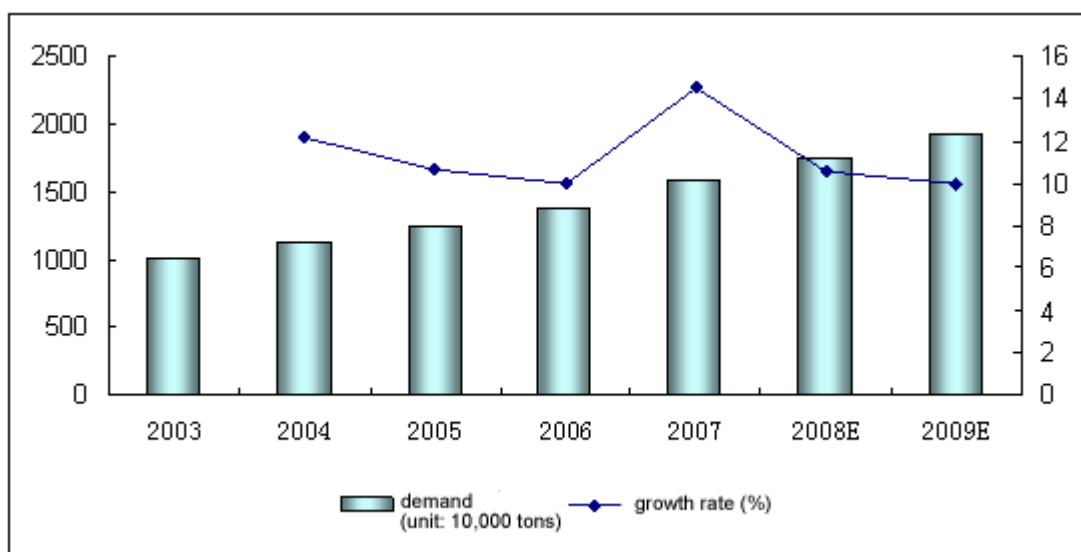
- 1, 请填写《研究报告订购协议》(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。
- 2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。
- 3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:
开户行: 交通银行世纪城支行 帐号: 110060668012015061217
户名: 北京水清木华科技有限公司
- 4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570

Title	China Sodium Carbonate Industry Report, 2008	Pages	70																					
Price	PDF USD \$ 1,800 Hard Copy USD \$ 1,700 Enterprisewide USD \$ 2,700	Release Date	Apr/2008																					
Abstract	<p>Calcined soda, namely sodium carbonate, is an important basic chemical raw materials and also a basic raw materials for such industries as building materials, metallurgy, and chemical. In the recent years, the rapid expansion of sodium carbonate downstream sectors has made China in short supply of sodium carbonate. Since July, 2007, China has had a rise of nearly 30% in its export price of sodium carbonate, however its annual export volume has had a negative growth trend.</p> <p style="text-align: center;">Statistics and Forecast of China Sodium Carbonate Export, 2004-2009 (Unit: 10, 000 tons, %)</p> <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <caption>Data for Statistics and Forecast of China Sodium Carbonate Export, 2004-2009</caption> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Export (Unit: 10,000 tons)</th> <th>Growth Rate (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2004</td> <td>~140</td> <td>~0</td> </tr> <tr> <td>2005</td> <td>~180</td> <td>~20</td> </tr> <tr> <td>2006</td> <td>~180</td> <td>~0</td> </tr> <tr> <td>2007</td> <td>~170</td> <td>~0</td> </tr> <tr> <td>2008E</td> <td>~165</td> <td>~0</td> </tr> <tr> <td>2009E</td> <td>~70</td> <td>~-40</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Source: ResearchInChina</p>			Year	Export (Unit: 10,000 tons)	Growth Rate (%)	2004	~140	~0	2005	~180	~20	2006	~180	~0	2007	~170	~0	2008E	~165	~0	2009E	~70	~-40
Year	Export (Unit: 10,000 tons)	Growth Rate (%)																						
2004	~140	~0																						
2005	~180	~20																						
2006	~180	~0																						
2007	~170	~0																						
2008E	~165	~0																						
2009E	~70	~-40																						

In the next few years, China's sodium carbonate demand will rise, boosted by a rapid growth of production capacity of some downstream sectors, including glass, inorganic chemicals and household detergents. Based on the output growth of main downstream sectors, we estimate the growth of China's demand for sodium carbonate in 2008 and 2009.

Statistics and Forecast of China Demand for Sodium Carbonate, 2003-2009
(Unit: 10, 000 tons, %)



Source: ResearchInChina

Booming demand for sodium carbonate has stimulated many manufactures to expand their production capacity. Based on the production expansion projects of China key sodium carbonate producers and the schedule to bring the projects into production, this report estimates the capacity expansion of sodium carbonate and also predicts output of sodium carbonate in 2008-2009.

Based on the authoritative statistics from the National Bureau of Statistic and the General Administration of Customs and the information carried on CHEM.CN, backed by China National Chemical Information Center, this report makes an in-depth analysis on the current situation and a forecast of the development trend of China sodium carbonate industry. Meanwhile, this report also provides you with the information on business operation and development trend of China nine key sodium carbonate manufacturers.

Contents

- 1. Overview Of China Sodium Carbonate Industry
 - 1.1 Brief introduction of sodium carbonate
 - 1.2 Processing techniques of sodium carbonate
 - 1.2.1 Main production technology

- 1.2.2 Production structure by different processing techniques
- 1.2.2 Advantages and disadvantages of different processing techniques
- 1.3 Overview of China sodium carbonate industry, 2007
- 1.4 Policy environment of China sodium carbonate industry

- 2. Characteristics of China Sodium Carbonate Industry
 - 2.1 Product structure of China sodium carbonate
 - 2.1.1 Product types and features
 - 2.1.2 Product structure
 - 2.2 Concentration degree of China sodium carbonate industry

- 3. Demand and Supply of China Sodium Carbonate
 - 3.1 China sodium carbonate production in 2007
 - 3.1.1 Overview of China sodium carbonate production in 2007
 - 3.1.2 China sodium carbonate manufacturers
 - 3.2 Supply of raw materials
 - 3.2.1 Distribution of China crude salt resources
 - 3.2.2 Price trend of China crude salt
 - 3.2.3 Consumption structure of China crude salt
 - 3.2.4 Output of top ten China crude salt manufacturers
 - 3.3 Production capacity and forecast of China sodium carbonate, 2007-2009
 - 3.3.1 New projects of sodium carbonate, 2007-2009
 - 3.3.2 Statistics & forecast of China sodium carbonate production capacity, 2003-2009
 - 3.4 China sodium carbonate supply, 2007-2009
 - 3.4.1 Output and forecast of China sodium carbonate, 2003-2009
 - 3.4.2 Operating rate and forecast of China sodium carbonate, 2003-2009

- 4. China Demand for Sodium Carbonate, 2007-2009
 - 4.1 Demand of downstream sectors for sodium carbonate, 2007-2009
 - 4.1.1 Glass
 - 4.1.2 Inorganic chemicals
 - 4.1.3 Light industry
 - 4.1.4 Alumina
 - 4.2 Demand for sodium carbonate, 2007-2009
 - 4.3 Demand for and supply of sodium carbonate, 2007-2009
 - 4.4 Price trend of China sodium carbonate, 2007-2008
 - 4.4.1 Price trend of China sodium carbonate, 2007
 - 4.4.2 Forecast of China sodium carbonate price, 2008-2009

- 5. Import and Export of China Sodium Carbonate, 2007-2008
 - 5.1 Import of sodium carbonate, 2007-2008
 - 5.2 Export of sodium carbonate, 2007-2008
 - 5.2.1 Statistic & forecast of China sodium carbonate export, 2007-2008
 - 5.2.2 Export regions of China sodium carbonate

5.3 Import & export trends of China sodium carbonate
6. Key China Sodium Carbonate Manufacturers
6.1 Shandong Haihua Co., Ltd
6.1.1 Company profile
6.1.2 Operation status, 2007
6.1.3 Financial status, 2007
6.1.4 Development trend
6.2 Tangshan Sanyou Chemical Industries Co., Ltd
6.2.1 Company profile
6.2.2 Operation status, 2007
6.2.3 Financial status, 2007
6.2.4 Development trend
6.3 Hubei Shuanghuan Science and Technology Co., Ltd
6.3.1 Company profile
6.3.2 Operation status, 2007
6.3.3 Financial status, 2007
6.3.4 Development trend
6.4 Tianjin Soda Plant
6.4.1 Company profile
6.4.2 Sodium carbonate production
6.4.3 Development trend
6.5 Qingdao Soda Ash Industrial Co., Ltd
6.5.1 Company profile
6.5.2 Operation status, 2007
6.5.3 Financial status, 2007
6.5.4 Development trend
6.6 Shandong Jinjing Science&Technology Stock Co., Ltd
6.6.1 Company profile
6.6.2 Operation status, 2007
6.6.3 Financial status, 2007
6.6.4 Development trend
6.7 Dalian Chemical Industry Co., Ltd
6.7.1 Company profile
6.7.2 Operation status, 2007
6.7.3 Financial status, 2007
6.8 Anpeng Tongbai Natural Co., Ltd
6.8.1 Company profile
6.8.2 Development status
6.8.3 Development trend
6.9 Nanjing Chemical Industry Co., Ltd Lianyungang Soda Plant
6.9.1 Company profile
6.9.2 Sodium carbonate production
6.9.3 Development trend

	7. Development Trend of China Sodium Carbonate Industry
Selected Charts	<p>Production techniques of China sodium carbonate, 2005-2006</p> <p>Products structure of sodium carbonate, 2006</p> <p>Statistics and Forecast of production capacity of China sodium carbonate, 2003-2009 (unit: 10,000 tons, %)</p> <p>Statistics and Forecast of China sodium carbonate output, 2003-2009 (unit: 10,000 tons, %)</p> <p>Operating rate and forecast of China sodium carbonate, 2003-2009(unit: %)</p> <p>Main application and consumption proportion of China sodium carbonate industry</p> <p>Output and growth rate of China synthetic detergent, 2001-2007(unit: 10,000 tons, %)</p> <p>Output and growth rate of China alumina, 2001-2007(unit: 10,000 tons, %)</p> <p>Statistics and Forecast of China demand for sodium carbonate, 2003-2009 (unit: 10,000 tons, %)</p> <p>Statistics and Forecast of China supply of and demand for sodium carbonate, 2003-2009 (unit: 10,000 tons, %)</p> <p>Main business revenue of Sanyou Chemical Industries Co., Ltd (unit: %)</p> <p>Main business revenue and net profits of Hubei Shuanghuan Science and Technology Co., Ltd, 2003-2007(unit: CNY million, %)</p> <p>Main business revenue by region, 2007</p> <p>Main business revenue and net profits of Qingdao Soda Ash Industrial Co., Ltd, 2003-2007(unit: CNY million, %)</p> <p>Structure of Main business revenue, 2007</p> <p>Structure of Main business profits, 2007</p> <p>Main business revenue by region, 2007</p> <p>Structure of Main business revenue, 2007</p> <p>Structure of Main business profits, 2007</p> <p>Main business revenue by region, 2007</p> <p>Advantages and disadvantages of different production techniques of sodium carbonate</p> <p>China sodium carbonate manufacturers, 2006</p> <p>Output of top ten China crude salt manufacturers</p> <p>New production capacity</p> <p>Profitability of Shandong Haihua Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Operation ability of Shandong Haihua Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Debt-paying ability of Shandong Haihua Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Growth ability of Shandong Haihua Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Profitability of Tangshan Sanyou Chemical Industries Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Operation ability of Tangshan Sanyou Chemical Industries Co., Ltd</p> <p>Main operation statistics of Dalian Chemical Industry Co., Ltd, 2003-2007(unit: CNY10,000)</p> <p>Profitability of Dalian Chemical Industry Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Operation ability of Dalian Chemical Industry Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Debt-paying ability of Dalian Chemical Industry Co., Ltd, 2003-2007</p> <p>Growth ability of Dalian Chemical Industry Co., Ltd, 2003-2007</p>