

## 2008 年中国氢氟酸 市场研究报告

China Hydrofluoric  
Acid Market Report, 2008

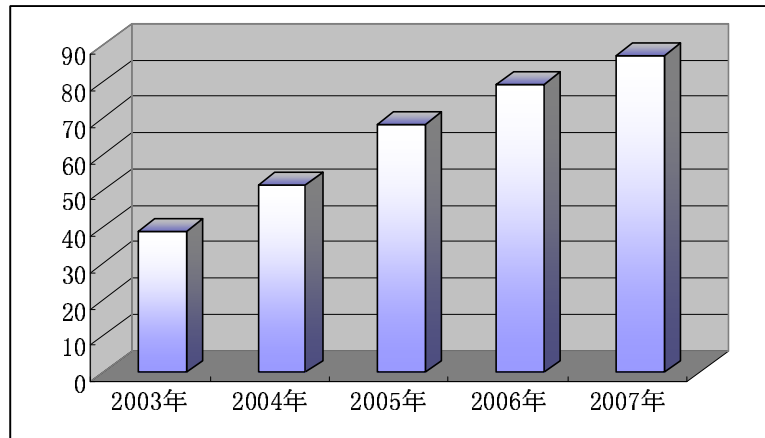
版权声明：该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

序号	GA005	报告名称	2008 年中国氢氟酸市场研究报告				
字数	2 万	图表数量	26	报告页数	43	完成时间	08 年 7 月
语种	中文	电子版价格(RMB)	5500		纸质版价格(RMB)	5000	
语种	英文	PDF (USD)	\$ 1,500		Hard Copy (USD)	\$ 1,400	

摘要

至 2007 年底，中国氢氟酸实际年产能力突破 87 万吨，但目前氢氟酸尤其是高纯度、高性能产品仍有一定缺口，每年都有若干数量的进口。

2003-2007 年中国氢氟酸产能统计图(单位：万吨)



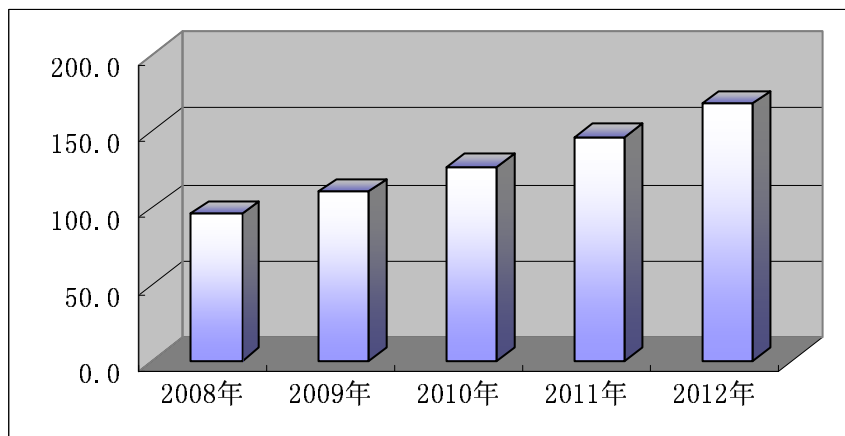
资料来源：中国化工网

氢氟酸的消费结构

中国氢氟酸的第一大应用市场是氟烃化工，占氢氟酸总消费量的 56% 以上；其次是金属铝占 30%；无机氟化盐占 13%、石油烷烃催化、金属酸洗和军工等领域占 7%，其它占 4%。

预计未来几年中国氢氟酸的需求年均增长率将超过 15%，随着应用领域的开发和新技术水平的提高，增长将会继续加大，2012 年中国的氢氟酸市场需求量将达到 167.7 万吨左右。

图表：中国氢氟酸需求预测图 (单位：万吨)



整理：水清木华研究中心

正文  
目录

- 第一章 氢氟酸概况及生产技术
  - 1.1 氢氟酸概述
  - 1.2 氢氟酸理化性质
  - 1.3 氢氟酸质量标准
  - 1.4 氢氟酸主要生产方法
  - 1.5 氢氟酸技术革新及发展趋势
  
- 第二章 中国氢氟酸生产现状分析
  - 2.1 中国氢氟酸生产企业现状
    - 2.1.1 重点氢氟酸生产企业
    - 2.1.2 氢氟酸生产企业地理分布
    - 2.1.3 氢氟酸生产企业规模经济效应
  - 2.2 氢氟酸产能、产量分析及预测
  - 2.3 氢氟酸产业集中度分析
  - 2.4 氢氟酸垂直整合度分析
  
- 第三章 氢氟酸市场格局分析及预测
  - 3.1 中国氢氟酸区域市场分析
  - 3.2 中国氢氟酸需求规模分析及预测
    - 3.2.1 氢氟酸市场需求规模
    - 3.2.2 影响氢氟酸市场需求因素分析
    - 3.2.3 氢氟酸市场需求发展趋势
  - 3.3 中国氢氟酸销售渠道分析
  - 3.4 中国氢氟酸产需平衡分析
  - 3.5 国外氢氟酸市场分析
  
- 第四章 氢氟酸进出口状况分析
  - 4.1 氢氟酸整体进出口状况
  - 4.2 氢氟酸分国别进出口状况分析
  - 4.3 氢氟酸分省份进出口状况分析
  - 4.4 氢氟酸进出口分析及预测
  
- 第五章 氢氟酸价格及利润水平分析及预测
  
- 第六章 氢氟酸原料供应状况分析
  
- 第七章 氢氟酸行业发展的主要驱动因素分析
  
- 第八章 氢氟酸拟建及在建项目
  
- 第九章 研究结论和行业发展建议

部分  
图表  
目录

图表：中国主要氢氟酸企业地理分布  
 图表：2007 年氢氟酸加工企业的规模分布  
 图表：2007 年氢氟酸加工企业规模经济分析表  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸产能统计表（单位：万吨）  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸产能统计图（单位：万吨）  
 图表：2008-2012 年中国氢氟酸产能预测（单位：万吨）  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸产量统计表（单位：万吨）  
 图表：2008-2012 年中国氢氟酸产量预测表（单位：万吨）  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸行业 CR(4) % 趋势表  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸行业 CR(4) % 趋势图  
 图表：氢氟酸的消费结构  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸的需求量情况表（单位：万吨）  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸的市场需求量统计图（单位：万吨）  
 图表：中国氢氟酸需求预测（单位：万吨）  
 图表：中国氢氟酸需求预测图（单位：万吨）  
 图表：2003-2007 年中国氢氟酸产需缺口（单位：万吨）  
 图表：2007 年中国氢氟酸进出口统计  
 图表：2007 年中国氢氟酸分国别进出口量值（单位：千克）  
 图表：2007 年中国氢氟酸分省份进出口量值（单位：千克）  
 图表：2007 年中国氢氟酸分地区进出口量值（单位：千克）  
 图表：2001-2007 年氢氟酸进出口统计  
 图表：氢氟酸市场参考报价  
 图表：2001-2006 年中国萤石产能统计表（单位：万吨）  
 图表：2001-2006 年中国萤石（精矿粉）产量统计表（单位：万吨）  
 图表：2001-2007 年中国萤石进出口数量（单位：吨）  
 图表：2001-2007 年中国萤石进出口单价（单位：美元/吨）

## 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](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。

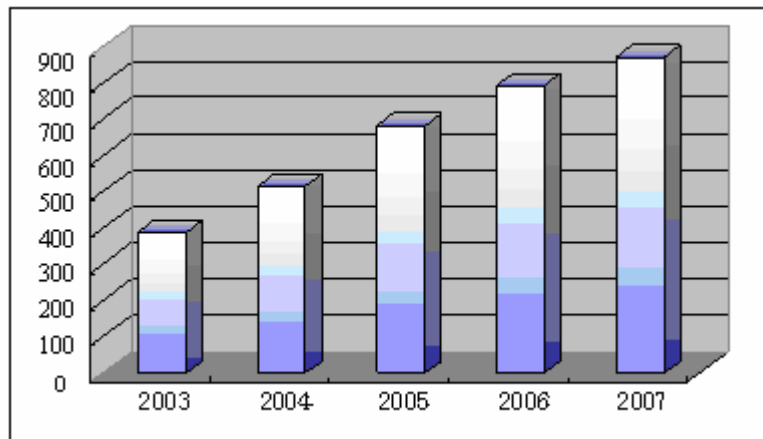
电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570

Title	<b>China Hydrofluoric Acid Market Report, 2008</b>	Pages	43
Price	PDF USD \$ 1,500    Hard Copy    USD \$ 1,400 Enterprisewide USD \$ 2,300	Release Date	Jul/2008

Abstract

By the end of 2007, China's annual hydrofluoric acid production capacity has broken the mark of 870,000 tons. However, China still has a certain shortage of high purity and high performance products of hydrofluoric acid and has to rely on a certain volume of imports each year.

**China Hydrofluoric Acid Production Capacity, 2003-2007  
(Unit: 1,000 tons)**



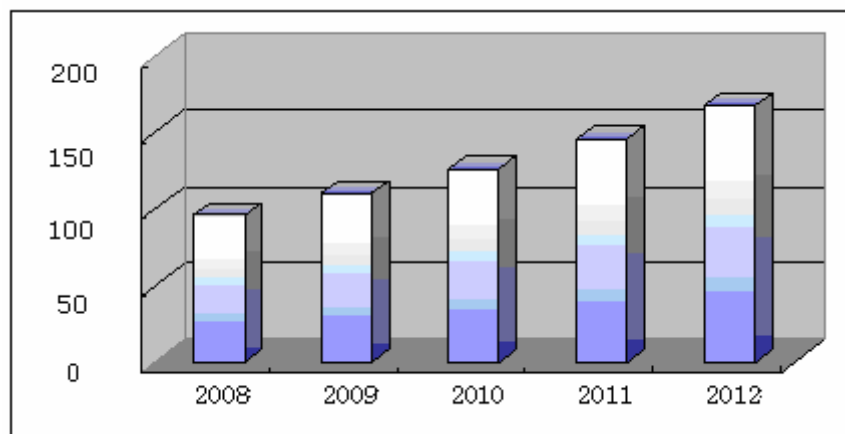
Source: China Chemical Network

Consumption structure of hydrofluoric acid

The biggest application market of hydrofluoric acid in China is fluorinated hydrocarbon chemical, which accounts for over 56% of the total consumption. The second biggest consumption market is aluminum, which accounts for 30%, followed by inorganic fluoride, hydrocarbons catalyzing, acid washing and military industry and others, accounting for 13%, 7%, and 4% respectively.

It is forecasted that China's demand for hydrofluoric acid in the forthcoming several years will grow at rate of over 15% annually. With the development of new applications and the improvement of new technology, the growth will continue to increase. In 2012, China's demand for hydrofluoric acid is expected to reach around 1.68 million tons.

**Forecast of China Demand for Hydrofluoric Acid (Unit: 10,000 tons)**



Source: ResearchInChina

Contents

**1. General Introduction to Hydrofluoric Acid and Production Technology**

- 1.1. General Introduction
- 1.2 Physical and Chemical Characters
- 1.3 Quality Standard
- 1.4 Main Production Technology
- 1.5 Technical Innovation and Development Trend

**2. China Hydrofluoric Acid Production**

- 2.1 China Hydrofluoric Acid Producers
  - 2.1.1 Introduction to Key Producers
  - 2.1.2 Geographical Distribution of Hydrofluoric Acid Producers
  - 2.1.3 Business Scale of Hydrofluoric Acid Producers
- 2.2 Production Capacity & Output and Forecasts
- 2.3 Industry Concentration Degree
- 2.4 Vertical Integration Degree

**3. Hydrofluoric Acid Market Pattern and Its Forecasts**

- 3.1 Hydrofluoric Acid Regional Market in China
- 3.2 Hydrofluoric Acid Demand Scale and Its Forecasts
  - 3.2.1 Hydrofluoric Acid Market Demand Scale
  - 3.2.2 Factors Affecting Hydrofluoric Acid Market
  - 3.2.3 Development Trend of Market Demand
- 3.3 Distribution Channels of Hydrofluoric Acid in China
- 3.4 Balance between Production and Demand
- 3.5 International Hydrofluoric Acid Market

	<p><b>4. Hydrofluoric Acid Import and Export</b></p> <p>4.1 Overall Situation 4.2 Import and Export by Country 4.3 Import and Export by Province 4.4 Import and Export and Forecasts</p> <p><b>5. Prices and Profits of Hydrofluoric Acid and Their Forecasts</b></p> <p><b>6. Raw Material Supply</b></p> <p><b>7. Main Drivers of Hydrofluoric Acid Industry Development</b></p> <p><b>8. Projects Planned and under Construction</b></p> <p><b>9. Conclusions and Suggestions</b></p>
<p>Selected Charts</p>	<p>Geographic Distribution of Main Hydrofluoric Acid Companies in China Scale Distribution of Hydrofluoric Acid Producers in 2007 Business Scale of Hydrofluoric Acid Producers in 2007 Production Capacity of Hydrofluoric Acid in China, 2003-2007 Forecast of Hydrofluoric Acid Output, 2008-2012 China Hydrofluoric Acid CR (4)%, 2003-2007 Consumption Structure of Hydrofluoric Acid China Demand for Hydrofluoric Acid, 2003-2007 Forecast of China Hydrofluoric Acid Demand Gap between Supply and Demand in China, 2003-2007 China Hydrofluoric Acid Import and Export, 2007 China Hydrofluoric Acid Import &amp; Export Volume by Country, 2007 China Hydrofluoric Acid Import &amp; Export Volume by Region, 2007 China Hydrofluoric Acid Import &amp; Export Volume by Province, 2007 China Hydrofluoric Acid Import &amp; Export, 2001-2007 Reference Price of Hydrofluoric Acid Market Fluorite Output in China, 2001-2006 Fluorite Concentrate Output in China, 2001-2006 China Fluorite Import and Export Volume, 2001-2007 Import and Export Unit Price of Fluorite in China, 2001-2007</p>