

全球主要国家氟硅酸行业发展现状及潜力分析研究报告(2023版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国氟硅酸行业发展现状及潜力分析研究报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外氟硅酸行业发展现状与趋势，测算氟硅酸行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析氟硅酸行业各细分赛道发展潜力，研判氟硅酸下游市场需求，分析氟硅酸行业竞争格局，从而协助解决氟硅酸行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球氟硅酸市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2019-2023年全球氟硅酸销售额，2024-2029年销售额预测数据(百万美元)；

2019-2023年全球氟硅酸销量，2024-2029年销量预测数据(百万美元)；

全球头部/主要氟硅酸生产企业名单，2023年全球市场份额(%)；

全球氟硅酸市场规模在2023年预测为XX百万美元，预计到2029年将达到XX百万美元，预测2024-2029年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区氟硅酸市场规模时，分析师充分考虑了新冠疫情、俄乌战争等地缘政治的影响。美国市场预计在2023年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要氟硅酸生产企业包括 Solvay，Morita Chemical Industries，Mosaic，Soderec等，在2023年，全球前五大氟硅酸生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了氟硅酸生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

报告包含的主要国家和地区：

北美(美国、加拿大)

亚太(中国、日本、韩国、印度、东南亚、其它亚太国家)

欧洲(德国、英国、法国、意大利、其它欧洲国家)

中东及非洲地区(土耳其、沙特等)

南美洲(墨西哥、巴西等)

竞争格局，全球氟硅酸领域主要玩家

Solvay

Morita Chemical Industries

Mosaic

Soderec

Solaris Chemtech Industries

Stella Chemifa Corporation

Yushan Fengyuan Chemical

Shangrao Comprehensive Fluoride Chemical

Quzhou Xuanyi Chemical

Xinxiang Yellow River Fine Chemical

Nantong Jinxing Fluorine Chemical

Zhejiang Sanmei Chemical Industry

Changshu Xinhua Chemical

Fairsky Industrial

Foshan Nanhai Shuangfu Chemical

Fujian Qucheng Chemical

...

氟硅酸产品主要分类如下：

氟硅酸浓度低于30%

氟硅酸浓度30%-40%

氟硅酸浓度40%-70%

氟硅酸浓度>70%

氟硅酸产品主要应用领域有：

水处理

工业用途

其他

本报告分析氟硅酸细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 氟硅酸市场综述

1.1 氟硅酸行业产品定义及统计范围

1.2 氟硅酸主要产品类型

1.2.1 不同产品类型氟硅酸增长趋势及技术特点

1.2.1 氟硅酸浓度低于30%

1.2.2 氟硅酸浓度30%-40%

1.2.3 氟硅酸浓度40%-70%

1.2.4 氟硅酸浓度>70%

1.3 氟硅酸主要最终用户市场

1.3.1 水处理

1.3.2 工业用途

1.3.3 其他

1.4 氟硅酸行业发展主要特点

1.5 氟硅酸行业进入壁垒分析

2 全球及中国氟硅酸供需现状及预测

2.1 全球氟硅酸销售市场及未来前景分析

2.1.1 全球市场氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

2.1.2 全球市场氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

2.1.3 全球市场氟硅酸价格趋势(2019-2029年)

2.1.4 全球氟硅酸主要产区

2.2 中国氟硅酸销售市场及未来前景分析

- 2.2.1 中国市场氟硅酸销量及增速(2019-2029年)
- 2.2.2 中国市场氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)
- 2.2.3 中国氟硅酸行业全球市场地位(2023年)
- 2.2.4 中国市场氟硅酸价格趋势(2019-2029年)
- 2.2.5 中国氟硅酸主要产区(2023年)
- 3 中国氟硅酸细分市场研究
 - 3.1 中国氟硅酸下游需求市场分析
 - 3.1.1 不同应用领域氟硅酸需求量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
 - 3.1.2 水处理领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
 - 3.1.3 工业用途领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
 - 3.1.4
 - 3.2 中国市场不同应用领域氟硅酸销售额
 - 3.2.1 不同应用领域氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
 - 3.2.2 水处理领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
 - 3.2.3 工业用途领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
 - 3.2.4
 - 3.3 中国市场不同产品类型氟硅酸需求市场分析
 - 3.3.1 不同产品类型氟硅酸销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
 - 3.3.2 不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
 - 3.3.3 不同产品类型氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
 - 3.3.4 不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 4 全球主要地区氟硅酸下游需求市场分析
 - 4.1 全球市场不同应用领域氟硅酸需求量
 - 4.1.1 全球市场不同应用领域氟硅酸需求量占比(2019-2029年)

- 4.1.2 水处理领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.1.3 工业用途领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.1.4
- 4.2 全球市场不同应用领域氟硅酸销售额
 - 4.2.1 全球市场不同应用领域氟硅酸销售额占比(2019-2029年)
 - 4.2.2 领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
 - 4.2.3 领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
 - 4.2.4
- 4.3 北美市场不同应用领域氟硅酸需求市场分析
 - 4.3.1 北美市场不同应用领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
 - 4.3.2 北美市场不同应用领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.4 欧洲市场不同应用领域氟硅酸需求市场分析
 - 4.4.1 欧洲市场不同应用领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
 - 4.4.2 欧洲市场不同应用领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.5 亚太市场不同应用领域氟硅酸需求市场分析
 - 4.5.1 亚太市场不同应用领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
 - 4.5.2 亚太市场不同应用领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.6 中东及非洲市场不同应用领域氟硅酸需求市场分析
 - 4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
 - 4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.7 南美洲市场不同应用领域氟硅酸需求市场分析
 - 4.7.1 南美洲市场不同应用领域氟硅酸需求量及未来前景(2019-2029年)
 - 4.7.2 南美洲市场不同应用领域氟硅酸销售额及未来前景(2019-2029年)
- 5 全球主要地区不同产品类型氟硅酸销售状况分析

5.1 全球市场不同产品类型氟硅酸销量

5.1.1 不同产品类型氟硅酸销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.1.2 不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.2 全球市场不同产品类型氟硅酸销售额(2019-2029年)

5.2.1 不同产品类型氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.2.2 不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.3 北美市场不同产品类型氟硅酸需求市场分析

5.3.1 不同产品类型氟硅酸销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.3.2 不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.3.3 不同产品类型氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.3.4 不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.4 欧洲市场不同产品类型域氟硅酸需求市场分析

5.4.1 不同产品类型氟硅酸销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.4.2 不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.4.3 不同产品类型氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.4.4 不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.5 亚太市场不同产品类型氟硅酸需求市场分析

5.5.1 不同产品类型氟硅酸销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.5.2 不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.5.3 不同产品类型氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.5.4 不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.6 中东及非洲市场不同产品类型氟硅酸需求市场分析

5.6.1 不同产品类型氟硅酸销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.6.2 不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

- 5.6.3 不同产品类型氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.6.4 不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.7 南美洲市场不同产品类型氟硅酸需求市场分析
 - 5.7.1 不同产品类型氟硅酸销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
 - 5.7.2 不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
 - 5.7.3 不同产品类型氟硅酸销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
 - 5.7.4 不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 6 北美主要国家氟硅酸需求市场分析
 - 6.1 美国市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 6.2 加拿大市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2017-2028)
- 7 欧洲主要国家氟硅酸需求市场分析
 - 7.1 德国市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 7.2 英国市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 7.3 法国市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 7.4 意大利市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 7.5 俄罗斯市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 8 亚太主要国家氟硅酸需求市场分析
 - 8.1 韩国市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
 - 8.2 日本市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
 - 8.3 印度市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
 - 8.4 东南亚市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
- 9 中东及非洲主要国家氟硅酸需求市场分析
 - 9.1 沙特市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 9.2 阿联酋市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

- 9.3 埃及市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 9.4 尼日利亚市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 9.4 南非市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 10 南美洲主要国家氟硅酸需求市场分析
 - 10.1 巴西市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 10.2 阿根廷市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
 - 10.3 哥伦比亚市场氟硅酸需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 11 全球主要地区氟硅酸销售价格变化趋势分析
 - 11.1 北美市场各类氟硅酸销售价格变化趋势
 - 11.1.1 氟硅酸浓度低于30%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.1.2 氟硅酸浓度30%-40%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.1.3
 - 11.2 欧洲市场各类氟硅酸销售价格变化趋势
 - 11.2.1 氟硅酸浓度低于30%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.2.2 氟硅酸浓度30%-40%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.2.3
 - 11.3 亚太市场各类氟硅酸销售价格变化趋势
 - 11.3.1 氟硅酸浓度低于30%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.3.2 氟硅酸浓度30%-40%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.3.3
 - 11.4 中东及非洲市场各类氟硅酸销售价格变化趋势
 - 11.4.1 氟硅酸浓度低于30%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.4.2 氟硅酸浓度30%-40%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
 - 11.4.3

11.5 南美洲市场各类氟硅酸销售价格变化趋势

11.5.1 氟硅酸浓度低于30%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.5.2 氟硅酸浓度30%-40%产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.5.3

12 氟硅酸行业产业链分析

12.1 氟硅酸产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析

12.2 全球各地区氟硅酸产业链上游主要玩家

12.3 全球各地区氟硅酸产业链下游主要客户

12.3.1 北美地区氟硅酸主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.2 欧洲地区氟硅酸主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.3 亚太地区氟硅酸主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.4 中东及非洲地区氟硅酸主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.5 南美洲地区氟硅酸主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.4 氟硅酸行业周期及当前发展阶段分析

13 氟硅酸行业竞争格局

13.1 全球氟硅酸行业竞争格局

13.1.1 全球头部生产商氟硅酸销售额排名及市场份额(2023年)

13.1.2 全球氟硅酸行业集中度分析：Top5 厂商市场份额(2023年)

13.2 中国本土氟硅酸企业发展状况分析

13.2.1 中国本土头部氟硅酸生产企业概览

13.2.2 中国本土头部氟硅酸生产企业中国市场地位

14 氟硅酸行业发展环境分析

14.1 经济环境分析

14.1.1 全球经济环境分析

14.1.2 中国经济环境分析

14.2 市场环境分析

14.2.1 全球氟硅酸供需分析

14.2.2 中国氟硅酸供需分析

14.3 社会环境分析

14.4 技术环境分析

14.5 氟硅酸产业相关政策分析

14.5.1 全球氟硅酸行业相关政策

14.5.2 中国氟硅酸产行业相关政策解读

15 全球与中国主要氟硅酸生产商分析

15.1 Solvay

15.1.1 Solvay 企业概况、销售区域、竞争优势

15.1.2 Solvay 产品规格、参数、特点

15.1.3 Solvay 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.1.4 企业最新动态

15.2 Morita Chemical Industries

15.2.1 Morita Chemical Industries 企业概况、销售区域、竞争优势

15.2.2 Morita Chemical Industries 产品规格、参数、特点

15.2.3 Morita Chemical Industries 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.2.4 企业最新动态

15.3 Mosaic

15.3.1 Mosaic 企业概况、销售区域、竞争优势

15.3.2 Mosaic 产品规格、参数、特点

15.3.3 Mosaic 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.3.4 企业最新动态

15.4 Soderec

15.4.1 Soderec 企业概况、销售区域、竞争优势

15.4.2 Soderec 产品规格、参数、特点

15.4.3 Soderec 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.4.4 企业最新动态

15.5 Quzhou Xuanyi Chemical

15.5.1 Solaris Chemtech Industries 企业概况、销售区域、竞争优势

15.5.2 Solaris Chemtech Industries 产品规格、参数、特点

15.5.3 Solaris Chemtech Industries 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.5.4 企业最新动态

15.6 Stella Chemifa Corporation

15.6.1 Stella Chemifa Corporation 企业概况、销售区域、竞争优势

15.6.2 Stella Chemifa Corporation 产品规格、参数、特点

15.6.3 Stella Chemifa Corporation 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.6.4 企业最新动态

15.7 Yushan Fengyuan Chemical

15.7.1 Yushan Fengyuan Chemical 企业概况、销售区域、竞争优势

15.7.2 Yushan Fengyuan Chemical 产品规格、参数、特点

15.7.3 Yushan Fengyuan Chemical 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.7.4 企业最新动态

15.8 Shangrao Comprehensive Fluoride Chemical

15.8.1 Shangrao Comprehensive Fluoride Chemical 企业概况、销售区域、竞争优势

15.8.2 Shangrao Comprehensive Fluoride Chemical 产品规格、参数、特点

15.8.3 Shangrao Comprehensive Fluoride Chemical 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-

2023年)

15.8.4 企业最新动态

15.9 Quzhou Xuanyi Chemical

15.9.1 Quzhou Xuanyi Chemical 企业概况、销售区域、竞争优势

15.9.2 Quzhou Xuanyi Chemical 产品规格、参数、特点

15.9.3 Quzhou Xuanyi Chemical 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.9.4 企业最新动态

15.10 Xinxiang Yellow River Fine Chemical

15.10.1 Xinxiang Yellow River Fine Chemical 企业概况、销售区域、竞争优势

15.10.2 Xinxiang Yellow River Fine Chemical 产品规格、参数、特点

15.10.3 Xinxiang Yellow River Fine Chemical 氟硅酸销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.10.4 企业最新动态

15.11 Nantong Jinxing Fluorine Chemical

15.12 Zhejiang Sanmei Chemical Industry

15.13 Changshu Xinhua Chemical

15.14 Fairsky Industrial

15.15 Foshan Nanhai Shuangfu Chemical

15.16 Fujian Qucheng Chemical

16 氟硅酸市场进入机会分析

16.1 氟硅酸产业链上下游投资机会分析

16.2 氟硅酸区域市场进入机会分析

16.3 氟硅酸细分市场进入机会分析

16.4 氟硅酸行业进入壁垒分析

17 研究成果及结论

图表目录

图：氟硅酸产品图片

表：不同产品类型氟硅酸市场增长趋势(2019-2029)

图：产品介绍

图：产品介绍

图：产品介绍

表：用户市场结构

图：全球氟硅酸产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表：全球氟硅酸产量、产能利用率(2019-2029年)

图：全球氟硅酸产量、产能利用率(2019-2029年)

表：全球主要地区氟硅酸产量(2019-2029年)

图：全球主要地区氟硅酸产量(2019-2029年)

图：中国氟硅酸产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表：中国氟硅酸产量、产能利用率(2019-2029年)

图：中国氟硅酸产量、产能利用率(2019-2029年)

图：中国氟硅酸产量全球占比(2019-2023年)

图：全球氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

图：全球氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

图：全球氟硅酸均价走势(2019-2029年)

图：中国氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

图：中国氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

图：全球氟硅酸均价走势(2019-2029年)

图：中国氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

图：中国氟硅酸销售额全国占比(2019-2029年)

图：中国氟硅酸均价走势(2019-2029年)

- 图：不同应用领域氟硅酸销量占比(2019-2029年)
- 图：水处理领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)
- 图：工业用途领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)
- 表：不同应用领域氟硅酸销售额占比(2019-2029年)
- 图：不同应用领域氟硅酸销售额占比(2019-2029年)
- 图：水处理领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)
- 图：工业用途领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)
- 表：不同产品类型氟硅酸销量占比(2019-2029年)
- 图：不同产品类型氟硅酸销量占比(2019-2029年)
- 表：不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景(2019-2029年)
- 图：不同产品类型氟硅酸销量、增速、未来前景(2019-2029年)
- 表：不同产品类型氟硅酸销售额占比(2019-2029年)
- 图：不同产品类型氟硅酸销售额占比(2019-2029年)
- 表：不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景(2019-2029年)
- 图：不同产品类型氟硅酸销售额、增速、未来前景(2019-2029年)
- 表：全球不同应用领域氟硅酸销量占比(2019-2029年)
- 图：全球不同应用领域氟硅酸销量占比(2019-2029年)
- 图：全球水处理领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)
- 图：全球工业用途领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)
- 表：全球不同应用领域氟硅酸销售额占比(2019-2029年)
- 图：全球不同应用领域氟硅酸销售额占比(2019-2029年)
- 图：全球水处理领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)
- 图：全球工业用途领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)
- 表：北美市场不同应用领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

图：北美市场不同应用领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

表：北美市场不同应用领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

图：北美市场不同应用领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

表：欧洲市场不同应用领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

图：欧洲市场不同应用领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

表：欧洲市场不同应用领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

图：欧洲市场不同应用领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

表：亚太市场不同应用领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

图：亚太市场不同应用领域氟硅酸销量及增速(2019-2029年)

表：亚太市场不同应用领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

图：亚太市场不同应用领域氟硅酸销售额及增速(2019-2029年)

表：头部生产商氟硅酸销售额排名及市场份额(2023)

图：头部生产商氟硅酸销售额市场份额(2023)

图：Top5 厂商市场份额(2023)

图：中国头部本土生产商氟硅酸销售额占比(2023)

图：中国本土Top3 氟硅酸生产企业销售额及市场份额(2023)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/457151.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)