

## 全球主要国家接触粘合剂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《全球及中国接触粘合剂行业发展现状及潜力分析研究报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外接触粘合剂行业发展现状与趋势，测算接触粘合剂行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析接触粘合剂行业各细分赛道发展潜力，研判接触粘合剂下游市场需求，分析接触粘合剂行业竞争格局，从而协助解决接触粘合剂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。

本报告包含全球接触粘合剂市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2019-2023年全球接触粘合剂销售额，2024-2029年销售额预测数据(百万美元)；

2019-2023年全球接触粘合剂销量，2024-2029年销量预测数据(百万美元)；

全球头部/主要接触粘合剂生产企业名单，2023年全球市场份额(%)；

全球接触粘合剂市场规模在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接触粘合剂市场规模时，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。

全球主要接触粘合剂生产企业包括 Henkel，H.B. FULLER，3M，ROYAL ADHESIVES & SEALANTS等，在2023年，全球前五大接触粘合剂生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了接触粘合剂生产企业、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，全球接触粘合剂领域主要玩家

Henkel

H.B. FULLER

3M

ROYAL ADHESIVES & SEALANTS

Eastman Chemical

ITW

Sika

Bison

Wilsonart

Bostik

Permatex

Jowat

Newstar Adhesives

Permoséal

Genkem

CRC

UHU

K-FLEX

James Walker

Henkel(China)

3M(China)

Gleihow New Materials

Evergain Adhesive

Tonsan Adhesive

Lushi Chemical

Jindun Chemical

PLYFIT INDUSTRIES

...

接触粘合剂产品主要分类如下：

CR

SBS

其他

接触粘合剂产品主要应用领域有：

建筑

鞋

交通运输

其他

本报告分析接触粘合剂细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 接触粘合剂市场综述

1.1 接触粘合剂行业产品定义及统计范围

1.2 接触粘合剂主要产品类型

1.2.1 不同产品类型接触粘合剂增长趋势及技术特点

1.2.1 CR

1.2.2 SBS

1.2.3 其他

1.3 接触粘合剂主要最终用户市场

1.3.1 建筑

1.3.2 鞋

1.3.3 交通运输

1.3.4 其他

1.4 接触粘合剂行业发展主要特点

1.5 接触粘合剂行业进入壁垒分析

2 全球及中国接触粘合剂供需现状及预测

2.1 全球接触粘合剂销售市场及未来前景分析

2.1.1 全球市场接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

2.1.2 全球市场接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

2.1.3 全球市场接触粘合剂价格趋势(2019-2029年)

2.1.4 全球接触粘合剂主要产区

2.2 中国接触粘合剂销售市场及未来前景分析

2.2.1 中国市场接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

2.2.2 中国市场接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

2.2.3 中国接触粘合剂行业全球市场地位(2023年)

2.2.4 中国市场接触粘合剂价格趋势(2019-2029年)

2.2.5 中国接触粘合剂主要产区(2023年)

3 中国接触粘合剂细分市场研究

3.1 中国接触粘合剂下游需求市场分析

3.1.1 不同应用领域接触粘合剂需求量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

3.1.2 建筑领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)

3.1.3 鞋领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)

3.1.4 .....

3.2 中国市场不同应用领域接触粘合剂销售额

3.2.1 不同应用领域接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

- 3.2.2 建筑领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)
- 3.2.3 鞋领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)
- 3.2.4 .....
- 3.3 中国市场不同产品类型接触粘合剂需求市场分析
  - 3.3.1 不同产品类型接触粘合剂销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 3.3.2 不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
  - 3.3.3 不同产品类型接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 3.3.4 不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 4 全球主要地区接触粘合剂下游需求市场分析
  - 4.1 全球市场不同应用领域接触粘合剂需求量
    - 4.1.1 全球市场不同应用领域接触粘合剂需求量占比(2019-2029年)
    - 4.1.2 建筑领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)
    - 4.1.3 鞋领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)
    - 4.1.4 .....
  - 4.2 全球市场不同应用领域接触粘合剂销售额
    - 4.2.1 全球市场不同应用领域接触粘合剂销售额占比(2019-2029年)
    - 4.2.2 领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)
    - 4.2.3 领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)
    - 4.2.4 .....
  - 4.3 北美市场不同应用领域接触粘合剂需求市场分析
    - 4.3.1 北美市场不同应用领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)
    - 4.3.2 北美市场不同应用领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)
  - 4.4 欧洲市场不同应用领域接触粘合剂需求市场分析
    - 4.4.1 欧洲市场不同应用领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)

4.4.2 欧洲市场不同应用领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)

4.5 亚太市场不同应用领域接触粘合剂需求市场分析

4.5.1 亚太市场不同应用领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)

4.5.2 亚太市场不同应用领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)

4.6 中东及非洲市场不同应用领域接触粘合剂需求市场分析

4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)

4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)

4.7 南美洲市场不同应用领域接触粘合剂需求市场分析

4.7.1 南美洲市场不同应用领域接触粘合剂需求量及未来前景(2019-2029年)

4.7.2 南美洲市场不同应用领域接触粘合剂销售额及未来前景(2019-2029年)

5 全球主要地区不同产品类型接触粘合剂销售状况分析

5.1 全球市场不同产品类型接触粘合剂销量

5.1.1 不同产品类型接触粘合剂销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.1.2 不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.2 全球市场不同产品类型接触粘合剂销售额(2019-2029年)

5.2.1 不同产品类型接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.2.2 不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.3 北美市场不同产品类型接触粘合剂需求市场分析

5.3.1 不同产品类型接触粘合剂销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.3.2 不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.3.3 不同产品类型接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.3.4 不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.4 欧洲市场不同产品类型域接触粘合剂需求市场分析

5.4.1 不同产品类型接触粘合剂销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

- 5.4.2 不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.4.3 不同产品类型接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.4.4 不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.5 亚太市场不同产品类型接触粘合剂需求市场分析
  - 5.5.1 不同产品类型接触粘合剂销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 5.5.2 不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
  - 5.5.3 不同产品类型接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 5.5.4 不同产品类型接触粘合剂销售额、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接触粘合剂需求市场分析
  - 5.6.1 不同产品类型接触粘合剂销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 5.6.2 不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
  - 5.6.3 不同产品类型接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 5.6.4 不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.7 南美洲市场不同产品类型接触粘合剂需求市场分析
  - 5.7.1 不同产品类型接触粘合剂销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 5.7.2 不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
  - 5.7.3 不同产品类型接触粘合剂销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
  - 5.7.4 不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 6 北美主要国家接触粘合剂需求市场分析
  - 6.1 美国市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 6.2 加拿大市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2017-2028)
- 7 欧洲主要国家接触粘合剂需求市场分析
  - 7.1 德国市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 7.2 英国市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

- 7.3 法国市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 7.4 意大利市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 7.5 俄罗斯市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 8 亚太主要国家接触粘合剂需求市场分析
  - 8.1 韩国市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
  - 8.2 日本市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
  - 8.3 印度市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
  - 8.4 东南亚市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
- 9 中东及非洲主要国家接触粘合剂需求市场分析
  - 9.1 沙特市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 9.2 阿联酋市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 9.3 埃及市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 9.4 尼日利亚市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 9.4 南非市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 10 南美洲主要国家接触粘合剂需求市场分析
  - 10.1 巴西市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 10.2 阿根廷市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
  - 10.3 哥伦比亚市场接触粘合剂需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 11 全球主要地区接触粘合剂销售价格变化趋势分析
  - 11.1 北美市场各类接触粘合剂销售价格变化趋势
    - 11.1.1 CR产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
    - 11.1.2 SBS产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
    - 11.1.3 .....
  - 11.2 欧洲市场各类接触粘合剂销售价格变化趋势



- 11.2.1 CR产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.2.2 SBS产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.2.3 .....
- 11.3 亚太市场各类接触粘合剂销售价格变化趋势
  - 11.3.1 CR产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
  - 11.3.2 SBS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接触粘合剂销售价格变化趋势
  - 11.4.1 CR产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
  - 11.4.2 SBS产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
  - 11.4.3 .....
- 11.5 南美洲市场各类接触粘合剂销售价格变化趋势
  - 11.5.1 CR产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
  - 11.5.2 SBS产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
  - 11.5.3 .....
- 12 接触粘合剂行业产业链分析
  - 12.1 接触粘合剂产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析
  - 12.2 全球各地区接触粘合剂产业链上游主要玩家
  - 12.3 全球各地区接触粘合剂产业链下游主要客户
    - 12.3.1 北美地区接触粘合剂主要下游客户名单、企业综述及联系方式
    - 12.3.2 欧洲地区接触粘合剂主要下游客户名单、企业综述及联系方式
    - 12.3.3 亚太地区接触粘合剂主要下游客户名单、企业综述及联系方式
    - 12.3.4 中东及非洲地区接触粘合剂主要下游客户名单、企业综述及联系方式
    - 12.3.5 南美洲地区接触粘合剂主要下游客户名单、企业综述及联系方式

## 12.4 接触粘合剂行业周期及当前发展阶段分析

## 13 接触粘合剂行业竞争格局

### 13.1 全球接触粘合剂行业竞争格局

#### 13.1.1 全球头部生产商接触粘合剂销售额排名及市场份额(2023年)

#### 13.1.2 全球接触粘合剂行业集中度分析：Top5 厂商市场份额(2023年)

### 13.2 中国本土接触粘合剂企业发展状况分析

#### 13.2.1 中国本土头部接触粘合剂生产企业概览

#### 13.2.2 中国本土头部接触粘合剂生产企业中国市场地位

## 14 接触粘合剂行业发展环境分析

### 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 全球接触粘合剂供需分析

#### 14.2.2 中国接触粘合剂供需分析

### 14.3 社会环境分析

### 14.4 技术环境分析

### 14.5 接触粘合剂产业相关政策分析

#### 14.5.1 全球接触粘合剂行业相关政策

#### 14.5.2 中国接触粘合剂产行业相关政策解读

## 15 全球与中国主要接触粘合剂生产商分析

### 15.1 Henkel

#### 15.1.1 Henkel 企业概况、销售区域、竞争优势

#### 15.1.2 Henkel 产品规格、参数、特点

15.1.3 Henkel 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.1.4 企业最新动态

15.2 H.B. FULLER

15.2.1 H.B. FULLER 企业概况、销售区域、竞争优势

15.2.2 H.B. FULLER 产品规格、参数、特点

15.2.3 H.B. FULLER 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.2.4 企业最新动态

15.3 3M

15.3.1 3M 企业概况、销售区域、竞争优势

15.3.2 3M 产品规格、参数、特点

15.3.3 3M 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.3.4 企业最新动态

15.4 ROYAL ADHESIVES & SEALANTS

15.4.1 ROYAL ADHESIVES & SEALANTS 企业概况、销售区域、竞争优势

15.4.2 ROYAL ADHESIVES & SEALANTS 产品规格、参数、特点

15.4.3 ROYAL ADHESIVES & SEALANTS 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.4.4 企业最新动态

15.5 Wilsonart

15.5.1 Eastman Chemical 企业概况、销售区域、竞争优势

15.5.2 Eastman Chemical 产品规格、参数、特点

15.5.3 Eastman Chemical 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.5.4 企业最新动态

15.6 ITW

15.6.1 ITW 企业概况、销售区域、竞争优势

15.6.2 ITW 产品规格、参数、特点

15.6.3 ITW 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.6.4 企业最新动态

15.7 Sika

15.7.1 Sika 企业概况、销售区域、竞争优势

15.7.2 Sika 产品规格、参数、特点

15.7.3 Sika 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.7.4 企业最新动态

15.8 Bison

15.8.1 Bison 企业概况、销售区域、竞争优势

15.8.2 Bison 产品规格、参数、特点

15.8.3 Bison 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.8.4 企业最新动态

15.9 Wilsonart

15.9.1 Wilsonart 企业概况、销售区域、竞争优势

15.9.2 Wilsonart 产品规格、参数、特点

15.9.3 Wilsonart 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.9.4 企业最新动态

15.10 Bostik

15.10.1 Bostik 企业概况、销售区域、竞争优势

15.10.2 Bostik 产品规格、参数、特点

15.10.3 Bostik 接触粘合剂销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.10.4 企业最新动态

15.11 Permatex

15.12 Jowat

15.13 Newstar Adhesives

15.14 Permoséal

15.15 Genkem

15.16 CRC

15.17 UHU

15.18 K-FLEX

15.19 James Walker

15.20 Henkel(China)

15.21 3M(China)

15.22 Gleihow New Materials

15.23 Evergain Adhesive

15.24 Tonsan Adhesive

15.25 Lushi Chemical

15.26 Jindun Chemical

15.27 PLYFIT INDUSTRIES

16 接触粘合剂市场进入机会分析

16.1 接触粘合剂产业链上下游投资机会分析

16.2 接触粘合剂区域市场进入机会分析

16.3 接触粘合剂细分市场进入机会分析

16.4 接触粘合剂行业进入壁垒分析

17 研究成果及结论

图表目录

图：接触粘合剂产品图片

表：不同产品类型接触粘合剂市场增长趋势(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：全球接触粘合剂产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表：全球接触粘合剂产量、产能利用率(2019-2029年)

图：全球接触粘合剂产量、产能利用率(2019-2029年)

表：全球主要地区接触粘合剂产量(2019-2029年)

图：全球主要地区接触粘合剂产量(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表：中国接触粘合剂产量、产能利用率(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂产量、产能利用率(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂产量全球占比(2019-2023年)

图：全球接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

图：全球接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

图：全球接触粘合剂均价走势(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

图：全球接触粘合剂均价走势(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂销售额全国占比(2019-2029年)

图：中国接触粘合剂均价走势(2019-2029年)

图：不同应用领域接触粘合剂销量占比(2019-2029年)

- 图：建筑领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)
- 图：鞋领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)
- 表：不同应用领域接触粘合剂销售额占比(2019-2029年)
- 图：不同应用领域接触粘合剂销售额占比(2019-2029年)
- 图：建筑领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)
- 图：鞋领域接触粘合剂销销售额及增速(2019-2029年)
- 表：不同产品类型接触粘合剂销量占比(2019-2029年)
- 图：不同产品类型接触粘合剂销量占比(2019-2029年)
- 表：不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景(2019-2029年)
- 图：不同产品类型接触粘合剂销量、增速、未来前景(2019-2029年)
- 表：不同产品类型接触粘合剂销售额占比(2019-2029年)
- 图：不同产品类型接触粘合剂销售额占比(2019-2029年)
- 表：不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景(2019-2029年)
- 图：不同产品类型接触粘合剂销售额、增速、未来前景(2019-2029年)
- 表：全球不同应用领域接触粘合剂销量占比(2019-2029年)
- 图：全球不同应用领域接触粘合剂销量占比(2019-2029年)
- 图：全球建筑领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)
- 图：全球鞋领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)
- 表：全球不同应用领域接触粘合剂销售额占比(2019-2029年)
- 图：全球不同应用领域接触粘合剂销售额占比(2019-2029年)
- 图：全球建筑领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)
- 图：全球鞋领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)
- 表：北美市场不同应用领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)
- 图：北美市场不同应用领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

表：北美市场不同应用领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

图：北美市场不同应用领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

表：欧洲市场不同应用领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

图：欧洲市场不同应用领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

表：欧洲市场不同应用领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

图：欧洲市场不同应用领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

表：亚太市场不同应用领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

图：亚太市场不同应用领域接触粘合剂销量及增速(2019-2029年)

表：亚太市场不同应用领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

图：亚太市场不同应用领域接触粘合剂销售额及增速(2019-2029年)

表：头部生产商接触粘合剂销售额排名及市场份额(2023)

图：头部生产商接触粘合剂销售额市场份额(2023)

图：Top5 厂商市场份额(2023)

图：中国头部本土生产商接触粘合剂销售额占比(2023)

图：中国本土Top3 接触粘合剂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](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/461151.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)