

## 全球及中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)细分市场调研报告(2018-2028版)

### 报告简介

#### 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业的发展。

本报告《全球及中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)细分市场调研报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业发展现状与趋势，估算三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业各细分赛道发展潜力，研判三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)下游市场需求，分析三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业竞争格局，从而协助解决三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)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。

全球倒装芯片球栅阵列主要生产商：

Carlisle Companies Incorporated

Dow Elastomers

Exxonmobil Chemical Company

JSR Corporation

Johns Manville Incorporated

Kumho Polychem Co. Ltd

Lanxess AG

Lion Copolymer Llc

Mitsui Chemicals Inc

OA0 Nizhnekamskneftekhim

Petrochina Co. Ltd

SK Global Chemical Co. Ltd.

Versalis (Polymer Europa Spa)

Sumitomo Chemical Co., Ltd

区域市场分析，本报告根据全球经济发展情况将着重分析以下几个区域细分市场，包含各地区的产量、消费状况及未来发展趋势：

中国

美国

欧洲

日本

东南亚

印度

针对产品特点，本报告将三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)细分为以下几类，涵盖各类型的价格、产量、产值、市场份额及增长趋势：

Ziegler-Natta催化剂技术

茂金属催化剂技术

三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)的细分应用领域如下所示，报告分析了2018-2028年间最大的下游应用市场消费变化趋势，前景预测及市场占比：

建筑和建筑

塑料改性

轮胎和管

汽车

电线和电缆

润滑油添加剂

其他

报告目录

1 行业综述

1.1 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)概念界定及行业简介

1.2 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要分类和各类型产品的主要生产商

1.3 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要应用领域分布

2 全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)供需状况及预测

2.1 全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)供需现状及预测(2018-2028年)

2.1.1 全球市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产能、产量、产能利用率(2018-2028年)

2.1.2 全球市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及市场份额(2018-2028年)

2.1.3 全球市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及市场份额(2018-2028年)

2.2 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)供需现状及预测(2018-2028年)

2.2.1 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产能、产能利用率(2018-2028年)

2.2.2 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)销量及产销率(2018-2028年)

2.2.3 中国市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及市场份额(2018-2028年)

2.2.4 中国市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值市场份额(2018-2028年)

3 全球及中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)市场集中率

3.1 全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商市场占比分析

3.1.1 全球市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量占比(2018-2022)

3.1.2 全球市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量Top 5生产商市场占比分析(2018-2022)

3.1.3 全球市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值占比(2018-2022)

3.1.4 全球市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值Top 5生产商市场占比分析(2018-2022)

3.2 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商市场占比分析

3.2.1 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量占比(2018-2022)

- 3.2.2 中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量Top 5生产商市场占比分析(2018-2022)
- 3.2.3 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值占比(2018-2022)
- 3.2.4 中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值Top 5生产商市场占比分析(2018-2022)
- 3.3 中国六大地区市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)销售状况分析
- 4 全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业发展趋势及预测
  - 4.1 全球市场
    - 4.1.1 全球各地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量占比(2018-2028年)
    - 4.1.2 全球各地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值占比(2018-2028年)
  - 4.2 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量、产值及增长率 (2018-2028年)
    - 4.2.1 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率(2018-2028年)
    - 4.2.2 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率(2018-2028年)
  - 4.3 美国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量、产值及增长率 (2018-2028年)
    - 4.3.1 美国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率(2018-2028年)
    - 4.3.2 美国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率(2018-2028年)
  - 4.4 欧洲市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量、产值及增长率 (2018-2028年)
    - 4.4.1 欧洲市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率(2018-2028年)
    - 4.4.2 欧洲市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率(2018-2028年)
  - 4.5 日本市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量、产值及增长率 (2018-2028年)
    - 4.5.1 日本市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率(2018-2028年)
    - 4.5.2 日本市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率(2018-2028年)
  - 4.6 东南亚市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量、产值及增长率 (2018-2028年)
    - 4.6.1 东南亚市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率(2018-2028年)
    - 4.6.2 东南亚市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率(2018-2028年)
  - 4.7 印度市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量、产值及增长率 (2018-2028年)

- 4.7.1 印度市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率(2018-2028年)
- 4.7.2 印度市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率(2018-2028年)
- 5 全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费状况及需求预测
  - 5.1 全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及各地区占比(2018-2028年)
  - 5.2 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及需求预测(2018-2028年)
  - 5.3 美国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及需求预测(2018-2028年)
  - 5.4 欧洲市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及需求预测(2018-2028年)
  - 5.5 日本市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及需求预测(2018-2028年)
  - 5.6 东南亚市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及需求预测(2018-2028年)
  - 5.7 印度市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及需求预测(2018-2028年)
- 6 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产业链分析
  - 6.1 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产业链分析
  - 6.2 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产业上游企业介绍
    - 6.2.1 上游主要国外企业
    - 6.2.2 上游主要中国企业
  - 6.3 全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)细分应用领域销量状况及市场占比(2018-2028年)
    - 6.3.1 建筑和建筑
    - 6.3.2 塑料改性
    - 6.3.3 .....
  - 6.4 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)细分应用领域销量状况及市场占比(2018-2028年)
    - 6.4.1 建筑和建筑
    - 6.4.2 塑料改性
    - 6.4.3 .....
- 7 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)进出口发展趋势及预测 ( 2018-2028年 )

- 7.1 中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)进口量及增长率(2018-2028年)
- 7.2 中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)出口量及增长率(2018-2028年)
- 7.3 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要进口来源
- 7.4 中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要出口国
- 8 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业发展影响因素
  - 8.1 驱动因素分析
    - 8.1.1 国际贸易环境
    - 8.1.2 十四五规划对三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业的影响
    - 8.1.3 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)技术发展趋势
  - 8.2 疫情对三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业的影响
  - 8.3 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)行业潜在风险
- 9 三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)竞争企业分析
  - 9.1 Carlisle Companies Incorporated
    - 9.1.1 Carlisle Companies Incorporated 企业概况, 销售区域分布, 核心优势
    - 9.1.2 Carlisle Companies Incorporated 产品介绍及特点
    - 9.1.3 Carlisle Companies Incorporated 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)
    - 9.1.4 Carlisle Companies Incorporated 企业最新动态
  - 9.2 Dow Elastomers
    - 9.2.1 Dow Elastomers 企业概况, 销售区域分布, 核心优势
    - 9.2.2 Dow Elastomers 产品介绍及特点
    - 9.2.3 Dow Elastomers 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)
    - 9.2.4 Dow Elastomers 企业最新动态
  - 9.3 Exxonmobil Chemical Company
    - 9.3.1 Exxonmobil Chemical Company 企业概况, 销售区域分布, 核心优势

9.3.2 Exxonmobil Chemical Company 产品介绍及特点

9.3.3 Exxonmobil Chemical Company 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)

9.3.4 Exxonmobil Chemical Company 企业最新动态

9.4 JSR Corporation

9.4.1 JSR Corporation 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.4.2 JSR Corporation 产品介绍及特点

9.4.3 JSR Corporation 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)

9.4.4 JSR Corporation 企业最新动态

9.5 Johns Manville Incorporated

9.5.1 Johns Manville Incorporated 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.5.2 Johns Manville Incorporated 产品介绍及特点

9.5.3 Johns Manville Incorporated 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)

9.5.4 Johns Manville Incorporated 企业最新动态

9.6 Kumho Polychem Co. Ltd

9.6.1 Kumho Polychem Co. Ltd 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.6.2 Kumho Polychem Co. Ltd 产品介绍及特点

9.6.3 Kumho Polychem Co. Ltd 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)

9.6.4 Kumho Polychem Co. Ltd 企业最新动态

9.7 Lanxess AG

9.7.1 Lanxess AG 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.7.2 Lanxess AG 产品介绍及特点

9.7.3 Lanxess AG 产能、产量、产值及价格(2015-2021年)

9.7.4 Lanxess AG 企业最新动态

9.8 Lion Copolymer Llc

9.8.1 Lion Copolymer Llc 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.8.2 Lion Copolymer Llc 产品介绍及特点

9.8.3 Lion Copolymer Llc 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)

9.8.4 Lion Copolymer Llc 企业最新动态

9.9 Mitsui Chemicals Inc

9.9.1 Mitsui Chemicals Inc 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.9.2 Mitsui Chemicals Inc 产品介绍及特点

9.9.3 Mitsui Chemicals Inc 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)

9.9.4 Mitsui Chemicals Inc 企业最新动态

9.10 OAO Nizhnekamskneftekhim

9.10.1 OAO Nizhnekamskneftekhim 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.10.2 OAO Nizhnekamskneftekhim 产品介绍及特点

9.10.3 OAO Nizhnekamskneftekhim 产能、产量、产值及价格(2018-2028年)

9.10.4 OAO Nizhnekamskneftekhim 企业最新动态

9.11 Petrochina Co. Ltd

9.12 SK Global Chemical Co. Ltd.

9.13 Versalis (Polymer Europa Spa)

9.14 Sumitomo Chemical Co., Ltd

10 研究成果及结论

图表目录

图：三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产品图片

图：主要应用领域

图：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要应用领域分布

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要应用领域分布



表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产能、产量、产能利用率(2018-2028年)

图：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产能、产量、产能利用率及发展趋势(2018-2028年)

图：全球各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量(2022-2028年)

图：全球各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量占比(2022-2028年)

图：全球各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值(2022-2028年)

图：全球各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值占比(2022-2028年)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产能、产量、产能利用率及发展趋势(2018-2028年)

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产销概况及产销率(2018-2028年)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产销状况及产销率 (2018-2028年)

图：中国市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量(2018-2028年)

图：中国市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量占比(2022-2028年)

图：中国市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值(2018-2028年)

图：中国市场各类型三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值占比(2022-2028年)

表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量(2018-2022)

表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量占比(2018-2022)

图：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量占比(2018-2022)

表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)市场CR5

表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值(2018-2022)

表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值占比(2018-2022)

图：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值占比(2018-2022)

表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)市场CR5

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量(2018-2022)

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量占比(2018-2022)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产量占比(2018-2022)

表：中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)市场CR5

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值(2018-2022)

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值占比(2018-2022)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)主要生产商产值占比(2018-2022)

表：中国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)市场CR5

表：中国6大地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)销量、销售额及市场占比 2021

表：全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量占比

图：全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量占比

表：全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体) 产值占比

图：全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值占比

图：全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值占比

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：美国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：美国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：日本三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：日本三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：印度三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产量及增长率 (2018-2028年)

图：印度三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产值及增长率 (2018-2028年)

表：全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量占比

图：全球主要地区三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量占比

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

图：美国三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

图：日本三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)消费量及增长率 (2018-2028年)

图：三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产业链

表：三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)产业链

表：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)各应用领域消费量(2017-2021年)

图：全球三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)下游应用分布格局(2018-2022年)

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)各应用领域消费量(2017-2021年)

图：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)下游应用分布格局(2018-2022年)

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)市场进口量及增长率(2018-2028年)

表：中国市场三元乙丙橡胶(乙烯丙二烯单体)市场出口量及增长率(2018-2028年)

表：基本信息

表：???Carlisle Companies Incorporated ???Carlisle Companies Incorporated企业概况，销售区域分布，核心优势

表：???Carlisle Companies Incorporated ???Carlisle Companies Incorporated产品介绍及特点

表：???Carlisle Companies Incorporated ???Carlisle Companies Incorporated产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：JSR Corporation JSR Corporation企业概况，销售区域分布，核心优势

表：JSR Corporation Dow Elastomers产品介绍及特点

表：Dow Elastomers Dow Elastomers产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Exxonmobil Chemical Company Exxonmobil Chemical Company企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Exxonmobil Chemical Company Exxonmobil Chemical Company产品介绍及特点

表：Exxonmobil Chemical Company产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

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/20220808/284183.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)