|  |
| --- |
| [2025-2031年全球与中国度他雄胺行业研究分析及前景趋势预测](https://www.20087.com/0/89/DuTaXiongAnFaZhanXianZhuangQianJing.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年全球与中国度他雄胺行业研究分析及前景趋势预测](https://www.20087.com/0/89/DuTaXiongAnFaZhanXianZhuangQianJing.html) |
| 报告编号： | 3873890　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：18000 元　　纸介＋电子版：19000 元 |
| 优惠价： | \*\*\*\*\*　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/0/89/DuTaXiongAnFaZhanXianZhuangQianJing.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　度他雄胺是一种治疗男性良性前列腺增生（BPH）和男性型脱发的药物，通过抑制5α-还原酶而减少二氢睾酮的产生，从而缓解症状。目前，全球范围内老龄化人口的增加导致BPH患者数量上升，加之社会对个人健康和外貌重视程度的提高，度他雄胺的需求量持续增长。此外，随着医疗知识的普及和技术的进步，诊断率的提升也增加了该药物的使用频率。
　　未来，度他雄胺市场有望保持稳定增长。一方面，新药研发的持续投入可能带来更有效、副作用更小的替代品，这将改变现有的市场格局。另一方面，新兴市场对医疗保健需求的增加将为度他雄胺提供新的增长点。然而，专利到期后仿制药的竞争可能会对原研药的市场份额造成影响，企业需要通过不断创新和优化来维持竞争力。
　　《[2025-2031年全球与中国度他雄胺行业研究分析及前景趋势预测](https://www.20087.com/0/89/DuTaXiongAnFaZhanXianZhuangQianJing.html)》系统梳理了度他雄胺产业链的整体结构，详细解读了度他雄胺市场规模、需求动态及价格波动的影响因素。报告基于度他雄胺行业现状，结合技术发展与应用趋势，对度他雄胺市场前景和未来发展方向进行了预测。同时，报告重点分析了行业重点企业的竞争策略、市场集中度及品牌表现，并对度他雄胺细分市场的潜力与风险进行了评估，为相关企业和投资者提供了专业、科学的决策参考。

第一章 度他雄胺市场概述
　　1.1 产品定义及统计范围
　　1.2 按照不同产品类型，度他雄胺主要可以分为如下几个类别
　　　　1.2.1 全球不同产品类型度他雄胺销售额增长趋势2020 VS 2025 VS 2031
　　　　1.2.2 ……
　　　　1.2.3 ……
　　1.3 从不同应用，度他雄胺主要包括如下几个方面
　　　　1.3.1 全球不同应用度他雄胺销售额增长趋势2020 VS 2025 VS 2031
　　　　1.3.2 ……
　　　　1.3.3 ……
　　1.4 度他雄胺行业背景、发展历史、现状及趋势
　　　　1.4.1 度他雄胺行业目前现状分析
　　　　1.4.2 度他雄胺发展趋势

第二章 全球度他雄胺总体规模分析
　　2.1 全球度他雄胺供需现状及预测（2020-2031）
　　　　2.1.1 全球度他雄胺产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
　　　　2.1.2 全球度他雄胺产量、需求量及发展趋势（2020-2031）
　　2.2 全球主要地区度他雄胺产量及发展趋势（2020-2031）
　　　　2.2.1 全球主要地区度他雄胺产量（2020-2025）
　　　　2.2.2 全球主要地区度他雄胺产量（2025-2031）
　　　　2.2.3 全球主要地区度他雄胺产量市场份额（2020-2031）
　　2.3 中国度他雄胺供需现状及预测（2020-2031）
　　　　2.3.1 中国度他雄胺产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
　　　　2.3.2 中国度他雄胺产量、市场需求量及发展趋势（2020-2031）
　　2.4 全球度他雄胺销量及销售额
　　　　2.4.1 全球市场度他雄胺销售额（2020-2031）
　　　　2.4.2 全球市场度他雄胺销量（2020-2031）
　　　　2.4.3 全球市场度他雄胺价格趋势（2020-2031）

第三章 全球与中国主要厂家市场份额分析
　　3.1 全球市场主要厂家度他雄胺产能市场份额
　　3.2 全球市场主要厂家度他雄胺销量（2020-2025）
　　　　3.2.1 全球市场主要厂家度他雄胺销量（2020-2025）
　　　　3.2.2 全球市场主要厂家度他雄胺销售收入（2020-2025）
　　　　3.2.3 全球市场主要厂家度他雄胺销售价格（2020-2025）
　　　　3.2.4 2025年全球主要厂家度他雄胺收入排名
　　3.3 中国市场主要厂家度他雄胺销量（2020-2025）
　　　　3.3.1 中国市场主要厂家度他雄胺销量（2020-2025）
　　　　3.3.2 中国市场主要厂家度他雄胺销售收入（2020-2025）
　　　　3.3.3 2025年中国主要厂家度他雄胺收入排名
　　　　3.3.4 中国市场主要厂家度他雄胺销售价格（2020-2025）
　　3.4 全球主要厂家度他雄胺总部及产地分布
　　3.5 全球主要厂家成立时间及度他雄胺商业化日期
　　3.6 全球主要厂家度他雄胺产品类型及应用
　　3.7 度他雄胺行业集中度、竞争程度分析
　　　　3.7.1 度他雄胺行业集中度分析：2025年全球Top 5厂家市场份额
　　　　3.7.2 全球度他雄胺第一梯队、第二梯队和第三梯队厂家（品牌）及市场份额
　　3.8 新增投资及市场并购活动

第四章 全球度他雄胺主要地区分析
　　4.1 全球主要地区度他雄胺市场规模分析：2020 VS 2025 VS 2031
　　　　4.1.1 全球主要地区度他雄胺销售收入及市场份额（2020-2025年）
　　　　4.1.2 全球主要地区度他雄胺销售收入预测（2025-2031年）
　　4.2 全球主要地区度他雄胺销量分析：2020 VS 2025 VS 2031
　　　　4.2.1 全球主要地区度他雄胺销量及市场份额（2020-2025年）
　　　　4.2.2 全球主要地区度他雄胺销量及市场份额预测（2025-2031）
　　4.3 北美市场度他雄胺销量、收入及增长率（2020-2031）
　　4.4 欧洲市场度他雄胺销量、收入及增长率（2020-2031）
　　4.5 中国市场度他雄胺销量、收入及增长率（2020-2031）
　　4.6 日本市场度他雄胺销量、收入及增长率（2020-2031）
　　4.7 韩国市场度他雄胺销量、收入及增长率（2020-2031）

第五章 全球度他雄胺主要厂家分析
　　5.1 度他雄胺厂家（一）
　　　　5.1.1 度他雄胺厂家（一）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.1.2 度他雄胺厂家（一） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.1.3 度他雄胺厂家（一） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.1.4 度他雄胺厂家（一）公司简介及主要业务
　　　　5.1.5 度他雄胺厂家（一）企业最新动态
　　5.2 度他雄胺厂家（二）
　　　　5.2.1 度他雄胺厂家（二）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.2.2 度他雄胺厂家（二） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.2.3 度他雄胺厂家（二） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.2.4 度他雄胺厂家（二）公司简介及主要业务
　　　　5.2.5 度他雄胺厂家（二）企业最新动态
　　5.3 度他雄胺厂家（三）
　　　　5.3.1 度他雄胺厂家（三）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.3.2 度他雄胺厂家（三） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.3.3 度他雄胺厂家（三） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.3.4 度他雄胺厂家（三）公司简介及主要业务
　　　　5.3.5 度他雄胺厂家（三）企业最新动态
　　5.4 度他雄胺厂家（四）
　　　　5.4.1 度他雄胺厂家（四）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.4.2 度他雄胺厂家（四） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.4.3 度他雄胺厂家（四） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.4.4 度他雄胺厂家（四）公司简介及主要业务
　　　　5.4.5 度他雄胺厂家（四）企业最新动态
　　5.5 度他雄胺厂家（五）
　　　　5.5.1 度他雄胺厂家（五）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.5.2 度他雄胺厂家（五） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.5.3 度他雄胺厂家（五） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.5.4 度他雄胺厂家（五）公司简介及主要业务
　　　　5.5.5 度他雄胺厂家（五）企业最新动态
　　5.6 度他雄胺厂家（六）
　　　　5.6.1 度他雄胺厂家（六）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.6.2 度他雄胺厂家（六） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.6.3 度他雄胺厂家（六） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.6.4 度他雄胺厂家（六）公司简介及主要业务
　　　　5.6.5 度他雄胺厂家（六）企业最新动态
　　5.7 度他雄胺厂家（七）
　　　　5.7.1 度他雄胺厂家（七）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.7.2 度他雄胺厂家（七） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.7.3 度他雄胺厂家（七） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.7.4 度他雄胺厂家（七）公司简介及主要业务
　　　　5.7.5 度他雄胺厂家（七）企业最新动态
　　5.8 度他雄胺厂家（八）
　　　　5.8.1 度他雄胺厂家（八）基本信息、度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　　　5.8.2 度他雄胺厂家（八） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　　　5.8.3 度他雄胺厂家（八） 度他雄胺销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
　　　　5.8.4 度他雄胺厂家（八）公司简介及主要业务
　　　　5.8.5 度他雄胺厂家（八）企业最新动态

第六章 不同产品类型度他雄胺分析
　　6.1 全球不同产品类型度他雄胺销量（2020-2031）
　　　　6.1.1 全球不同产品类型度他雄胺销量及市场份额（2020-2025）
　　　　6.1.2 全球不同产品类型度他雄胺销量预测（2025-2031）
　　6.2 全球不同产品类型度他雄胺收入（2020-2031）
　　　　6.2.1 全球不同产品类型度他雄胺收入及市场份额（2020-2025）
　　　　6.2.2 全球不同产品类型度他雄胺收入预测（2025-2031）
　　6.3 全球不同产品类型度他雄胺价格走势（2020-2031）

第七章 不同应用度他雄胺分析
　　7.1 全球不同应用度他雄胺销量（2020-2031）
　　　　7.1.1 全球不同应用度他雄胺销量及市场份额（2020-2025）
　　　　7.1.2 全球不同应用度他雄胺销量预测（2025-2031）
　　7.2 全球不同应用度他雄胺收入（2020-2031）
　　　　7.2.1 全球不同应用度他雄胺收入及市场份额（2020-2025）
　　　　7.2.2 全球不同应用度他雄胺收入预测（2025-2031）
　　7.3 全球不同应用度他雄胺价格走势（2020-2031）

第八章 上游原料及下游市场分析
　　8.1 度他雄胺产业链分析
　　8.2 度他雄胺产业上游供应分析
　　　　8.2.1 上游原料供给状况
　　　　8.2.2 原料供应商及联系方式
　　8.3 度他雄胺下游典型客户
　　8.4 度他雄胺销售渠道分析

第九章 行业发展机遇和风险分析
　　9.1 度他雄胺行业发展机遇及主要驱动因素
　　9.2 度他雄胺行业发展面临的风险
　　9.3 度他雄胺行业政策分析
　　9.4 度他雄胺中国企业SWOT分析

第十章 研究成果及结论
第十一章 (中智林)附录
　　11.1 研究方法
　　11.2 数据来源
　　　　11.2.1 二手信息来源
　　　　11.2.2 一手信息来源
　　11.3 数据交互验证
　　11.4 免责声明

图目录
　　图 度他雄胺产品图片
　　图 全球不同产品类型度他雄胺销售额2020 VS 2025 VS 2031
　　图 全球不同产品类型度他雄胺市场份额2024 VS 2025
　　图 全球不同应用度他雄胺销售额2020 VS 2025 VS 2031
　　图 全球不同应用度他雄胺市场份额2024 VS 2025
　　图 全球度他雄胺产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
　　图 全球度他雄胺产量、需求量及发展趋势（2020-2031）
　　图 全球主要地区度他雄胺产量市场份额（2020-2031）
　　图 中国度他雄胺产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
　　图 中国度他雄胺产量、市场需求量及发展趋势（2020-2031）
　　图 全球度他雄胺市场销售额及增长率:（2020-2031）
　　图 全球市场度他雄胺市场规模：2020 VS 2025 VS 2031
　　图 全球市场度他雄胺销量及增长率（2020-2031）
　　图 全球市场度他雄胺价格趋势（2020-2031）
　　图 2025年全球市场主要厂家度他雄胺销量市场份额
　　图 2025年全球市场主要厂家度他雄胺收入市场份额
　　图 2025年中国市场主要厂家度他雄胺销量市场份额
　　图 2025年中国市场主要厂家度他雄胺收入市场份额
　　图 2025年全球前五大厂家度他雄胺市场份额
　　图 2025年全球度他雄胺第一梯队、第二梯队和第三梯队厂家（品牌）及市场份额
　　图 全球主要地区度他雄胺销售收入（2020 VS 2025 VS 2031）
　　图 全球主要地区度他雄胺销售收入市场份额（2024 VS 2025）
　　图 北美市场度他雄胺销量及增长率（2020-2031）
　　图 北美市场度他雄胺收入及增长率（2020-2031）
　　图 欧洲市场度他雄胺销量及增长率（2020-2031）
　　图 欧洲市场度他雄胺收入及增长率（2020-2031）
　　图 中国市场度他雄胺销量及增长率（2020-2031）
　　图 中国市场度他雄胺收入及增长率（2020-2031）
　　图 日本市场度他雄胺销量及增长率（2020-2031）
　　图 日本市场度他雄胺收入及增长率（2020-2031）
　　图 韩国市场度他雄胺销量及增长率（2020-2031）
　　图 韩国市场度他雄胺收入及增长率（2020-2031）
　　图 全球不同产品类型度他雄胺价格走势（2020-2031）
　　图 全球不同应用度他雄胺价格走势（2020-2031）
　　图 度他雄胺产业链
　　图 度他雄胺中国企业SWOT分析
　　图 关键采访目标
　　图 自下而上及自上而下验证
　　图 资料三角测定

表目录
　　表 全球不同产品类型度他雄胺销售额增长（CAGR）趋势2020 VS 2025 VS 2031
　　表 全球不同应用销售额增速（CAGR）2020 VS 2025 VS 2031
　　表 度他雄胺行业目前发展现状
　　表 度他雄胺发展趋势
　　表 全球主要地区度他雄胺产量增速（CAGR）：2020 VS 2025 VS 2031
　　表 全球主要地区度他雄胺产量（2020-2025）
　　表 全球主要地区度他雄胺产量（2025-2031）
　　表 全球主要地区度他雄胺产量市场份额（2020-2025）
　　表 全球主要地区度他雄胺产量市场份额（2025-2031）
　　表 全球市场主要厂家度他雄胺产能（2024-2025）
　　表 全球市场主要厂家度他雄胺销量（2020-2025）
　　表 全球市场主要厂家度他雄胺销量市场份额（2020-2025）
　　表 全球市场主要厂家度他雄胺销售收入（2020-2025）
　　表 全球市场主要厂家度他雄胺销售收入市场份额（2020-2025）
　　表 全球市场主要厂家度他雄胺销售价格（2020-2025）
　　表 2025年全球主要厂家度他雄胺收入排名
　　表 中国市场主要厂家度他雄胺销量（2020-2025）
　　表 中国市场主要厂家度他雄胺销量市场份额（2020-2025）
　　表 中国市场主要厂家度他雄胺销售收入（2020-2025）
　　表 中国市场主要厂家度他雄胺销售收入市场份额（2020-2025）
　　表 2025年中国主要厂家度他雄胺收入排名
　　表 中国市场主要厂家度他雄胺销售价格（2020-2025）
　　表 全球主要厂家度他雄胺总部及产地分布
　　表 全球主要厂家成立时间及度他雄胺商业化日期
　　表 全球主要厂家度他雄胺产品类型及应用
　　表 2025年全球度他雄胺主要厂家市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
　　表 全球度他雄胺市场投资、并购等现状分析
　　表 全球主要地区度他雄胺销售收入增速：（2020 VS 2025 VS 2031）
　　表 全球主要地区度他雄胺销售收入（2020-2025）
　　表 全球主要地区度他雄胺销售收入市场份额（2020-2025）
　　表 全球主要地区度他雄胺收入（2025-2031）
　　表 全球主要地区度他雄胺收入市场份额（2025-2031）
　　表 全球主要地区度他雄胺销量：2020 VS 2025 VS 2031
　　表 全球主要地区度他雄胺销量（2020-2025）
　　表 全球主要地区度他雄胺销量市场份额（2020-2025）
　　表 全球主要地区度他雄胺销量（2025-2031）
　　表 全球主要地区度他雄胺销量份额（2025-2031）
　　表 度他雄胺厂家（一） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（一） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（一） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（一）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（一）企业最新动态
　　表 度他雄胺厂家（二） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（二） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（二） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（二）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（二）企业最新动态
　　表 度他雄胺厂家（三） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（三） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（三） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（三）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（三）公司最新动态
　　表 度他雄胺厂家（四） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（四） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（四） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（四）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（四）企业最新动态
　　表 度他雄胺厂家（五） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（五） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（五） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（五）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（五）企业最新动态
　　表 度他雄胺厂家（六） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（六） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（六） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（六）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（六）企业最新动态
　　表 度他雄胺厂家（七） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（七） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（七） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（七）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（七）企业最新动态
　　表 度他雄胺厂家（八） 度他雄胺生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
　　表 度他雄胺厂家（八） 度他雄胺产品规格、参数及市场应用
　　表 度他雄胺厂家（八） 度他雄胺销量、收入、价格（美元/件）及毛利率（2020-2025）
　　表 度他雄胺厂家（八）公司简介及主要业务
　　表 度他雄胺厂家（八）企业最新动态
　　表 全球不同产品类型度他雄胺销量（2020-2025）
　　表 全球不同产品类型度他雄胺销量市场份额（2020-2025）
　　表 全球不同产品类型度他雄胺销量预测（2025-2031）
　　表 全球不同产品类型度他雄胺销量市场份额预测（2025-2031）
　　表 全球不同产品类型度他雄胺收入（2020-2025）
　　表 全球不同产品类型度他雄胺收入市场份额（2020-2025）
　　表 全球不同产品类型度他雄胺收入预测（2025-2031）
　　表 全球不同类型度他雄胺收入市场份额预测（2025-2031）
　　表 全球不同应用度他雄胺销量（2020-2025年）
　　表 全球不同应用度他雄胺销量市场份额（2020-2025）
　　表 全球不同应用度他雄胺销量预测（2025-2031）
　　表 全球不同应用度他雄胺销量市场份额预测（2025-2031）
　　表 全球不同应用度他雄胺收入（2020-2025年）
　　表 全球不同应用度他雄胺收入市场份额（2020-2025）
　　表 全球不同应用度他雄胺收入预测（2025-2031）
　　表 全球不同应用度他雄胺收入市场份额预测（2025-2031）
　　表 度他雄胺上游原料供应商及联系方式列表
　　表 度他雄胺典型客户列表
　　表 度他雄胺主要销售模式及销售渠道
　　表 度他雄胺行业发展机遇及主要驱动因素
　　表 度他雄胺行业发展面临的风险
　　表 度他雄胺行业政策分析
　　表 研究范围
　　表 分析师列表
略……

了解《[2025-2031年全球与中国度他雄胺行业研究分析及前景趋势预测](https://www.20087.com/0/89/DuTaXiongAnFaZhanXianZhuangQianJing.html)》，报告编号：3873890，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/0/89/DuTaXiongAnFaZhanXianZhuangQianJing.html>

热点：用度他雄胺亲身经历、度他雄胺治疗脱发、度他雄胺片说明书、度他雄胺副作用、度他雄胺服用3年效果、度他雄胺软胶囊、度他雄胺效果怎么样、度他雄胺片的功效和作用、度他雄胺哪里有卖

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！