

中国

# 医药制造外包 行业发展 预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国医药制造外包 行业发展深度分析与投资前景预测报告（2024-2030年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202411/733729.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

医药制造外包（CMO/CDMO）是指制药企业通过合同形式将药品的研发、生产和部分销售环节外包给专业的医药公司，以降低成本、提高效率并加速新药上市进程。

### 1、我国医药制造外包产业链图谱

我国医药制造外包(CMO/CDMO)产业链上游为CRO行业和精细化工行业，公司主要有万华化学、浙江龙盛、太龙药业、海特生物等企业；中游医药制造外包行业主要涉及提供产品生产时所需要的工艺开发、配方开发、临床用药、化学或生物合成的原料药生产、中间体制造、制剂生产(如粉剂、针剂)以及包装等服务，公司主要有百花医药、康龙化成、凯莱英、九州药业等；产业链下游行业为药企及医药商业，企业主要有康哲药业、泰凌医药、中国先锋医药控股有限公司等。

资料来源：公开资料、观研天下整理

### 2、我国医药制造外包行业集中度

集中度来看，2023年我国医药制造外包行业市场集中度CR3为37.8%，CR5约45.5%，我国医药制造外包行业市场企业相对集中。

数据来源：公开资料、观研天下整理

### 3、我国医药制造外包行业中游上市企业对比

从我国医药制造外包行业中游上市企业对比来看，业务收入方面，2024年上半年药明康德相关业务收入约55.15亿元，规模位居行业上市公司第一；凯莱英相关业务收入为26.97亿元，规模位居第二；布局区域方面，国内医药制造外包公司重点布局全球市场，且多家企业海外收入占比较高，2024年H1行业龙头药明康德海外收入占比超80%；毛利率方面，2024年上半年医药制造外包行业上市公司整体盈利能力较好，行业内领先企业药明康德、凯莱英、九州药业、博腾股份等企业毛利率分别为39.37%、42.15%、41.06%、18.82%，药石科技毛利率则高达77.65%，未名医药毛利率则高达80.01%。专利数量方面，凯莱英有效专利数量约132项，药明康德、九州药业、普洛药业等有效专利数量均超100项。

2024年上半年我国医药制造外包行业中游上市公司相关业务布局				公司简称	
医药制造外包业务收入	布局区域	毛利率（%）	专利数量（项）	百花医药	0.83
26.69	6	凯莱英	26.97	国外收入占比超70%国内收入占比不足30%	42.15
13.52		博腾股份	18.82	32	药石科技
		九州药业	77.65	79	19.71
		康龙化成	41.06	107	11.76
		普洛药业	28.30	35	10.28
		联化科技	40.09	117	7.13

国外收入占比70%国内收入占比30%	42.83	73	天宇股份	12.65
国外收入占比69.9%国内收入占比30.1%	35.43	39	海翔药业	1.34
国外收入占比62%国内收入占比38%	55.37	44	药明康德	55.15
国外收入占比81%国内收入占比19%	39.37	103	未名医药	2.11
			全部来自国内	81.01 /

资料来源：公开资料、观研天下整理

#### 4、我国医药制造外包行业主要企业供给能力对比

从企业供给能力来看，研发力度方面，药明康德2023年公司研发投入约14.41亿元，远高于其他竞争者；研发强度方面，博腾股份2023年研发强度约12%，凯莱英约9.05%，高于九洲药业和药明康德。

2023年中国医药制造外包行业主要企业供给能力	代表性企业	研发力度（亿元）	研发强度（%）	产能动向
药明康德	14.41	3.57	2025年，公司位于苏州和启东的55000平方米新设施产能有序释放。2023年GLP资质设施总计新增20000平方米。此外,公司完成了常州和泰兴基地产能扩建工程。新产能已于2024年1月投入使用,多肽固相合成反应釜体积增加至52000L.2024年1月,全新的泰兴原料药生产基地部分正式投入运营，赋能业务持续增长。	
凯莱英	7.08	9.05	2023年公司化学大分子专属生产车间1已经顺利投产，其中布局10条寡核苷酸中试—商业化生产线,具备500Kgt年的合成产能;加快多肽商业化建设。	
博腾股份	4.25	12	截至2025年底,公司拥有2100立方米原料药生产产能，3个固体制剂生产车间，2个注射剂生产车间，10条GMP 病毒载体生产线,12条GMP 细胞治疗生产线,超1500人研发技术团队。	
九洲药业	3.77	6.82	2023年瑞博台州(一期)生产车间及配套设施完成主体建设；浙江瑞博喷雾干燥生产车间完成车间改造及设备安装；瑞博苏州中试车间合成反应区主体设备安装完成,正有序开展管道工程施工;药物科技车间完成升级改造并投入使用，多个产品转移验证生产正在进行中;瑞博美国已开展中试车间二期安装设计工作,将显著提升瑞博美国研发项目承接能力。	

资料来源：公开资料、观研天下整理（xyl）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国医药制造外包行业发展深度分析与投资前景预测报告（2024-2030年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局

，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。  
本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

## 【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国	医药制造外包 行业发展概述
第一节	医药制造外包 行业发展情况概述
一、	医药制造外包 行业相关定义
二、	医药制造外包 特点分析
三、	医药制造外包 行业基本情况介绍
四、	医药制造外包 行业经营模式
1、生产模式	
2、采购模式	
3、销售/服务模式	
五、	医药制造外包 行业需求主体分析
第二节 中国	医药制造外包 行业生命周期分析
一、	医药制造外包 行业生命周期理论概述
二、	医药制造外包 行业所属的生命周期分析
第三节	医药制造外包 行业经济指标分析
一、	医药制造外包 行业的赢利性分析
二、	医药制造外包 行业的经济周期分析
三、	医药制造外包 行业附加值的提升空间分析
第二章 2019-2023年全球	医药制造外包 行业市场发展现状分析
第一节 全球	医药制造外包 行业发展历程回顾
第二节 全球	医药制造外包 行业市场规模与区域分布情况
第三节 亚洲	医药制造外包 行业地区市场分析
一、亚洲	医药制造外包 行业市场现状分析
二、亚洲	医药制造外包 行业市场规模与市场需求分析
三、亚洲	医药制造外包 行业市场前景分析
第四节 北美	医药制造外包 行业地区市场分析
一、北美	医药制造外包 行业市场现状分析
二、北美	医药制造外包 行业市场规模与市场需求分析
三、北美	医药制造外包 行业市场前景分析
第五节 欧洲	医药制造外包 行业地区市场分析

一、欧洲	医药制造外包 行业市场现状分析
二、欧洲	医药制造外包 行业市场规模与市场需求分析
三、欧洲	医药制造外包 行业市场前景分析
第六节 2024-2031年世界	医药制造外包 行业分布走势预测
第七节 2024-2031年全球	医药制造外包 行业市场规模预测
第三章 中国	医药制造外包 行业产业发展环境分析
第一节 我国宏观经济环境分析	
第二节 我国宏观经济环境对	医药制造外包 行业的影响分析
第三节 中国	医药制造外包 行业政策环境分析
一、行业监管体制现状	
二、行业主要政策法规	
三、主要行业标准	
第四节 政策环境对	医药制造外包 行业的影响分析
第五节 中国	医药制造外包 行业产业社会环境分析
第四章 中国	医药制造外包 行业运行情况
第一节 中国	医药制造外包 行业发展状况情况介绍
一、行业发展历程回顾	
二、行业创新情况分析	
三、行业发展特点分析	
第二节 中国	医药制造外包 行业市场规模分析
一、影响中国	医药制造外包 行业市场规模的因素
二、中国	医药制造外包 行业市场规模
三、中国	医药制造外包 行业市场规模解析
第三节 中国	医药制造外包 行业供应情况分析
一、中国	医药制造外包 行业供应规模
二、中国	医药制造外包 行业供应特点
第四节 中国	医药制造外包 行业需求情况分析
一、中国	医药制造外包 行业需求规模
二、中国	医药制造外包 行业需求特点
第五节 中国	医药制造外包 行业供需平衡分析
第五章 中国	医药制造外包 行业产业链和细分市场分析
第一节 中国	医药制造外包 行业产业链综述
一、产业链模型原理介绍	
二、产业链运行机制	
三、	医药制造外包 行业产业链图解

第二节 中国	医药制造外包 行业产业链环节分析
一、上游产业发展现状	
二、上游产业对	医药制造外包 行业的影响分析
三、下游产业发展现状	
四、下游产业对	医药制造外包 行业的影响分析
第三节 我国	医药制造外包 行业细分市场分析
一、细分市场一	
二、细分市场二	
第六章 2019-2023年中国	医药制造外包 行业市场竞争分析
第一节 中国	医药制造外包 行业竞争现状分析
一、中国	医药制造外包 行业竞争格局分析
二、中国	医药制造外包 行业主要品牌分析
第二节 中国	医药制造外包 行业集中度分析
一、中国	医药制造外包 行业市场集中度影响因素分析
二、中国	医药制造外包 行业市场集中度分析
第三节 中国	医药制造外包 行业竞争特征分析
一、企业区域分布特征	
二、企业规模分布特征	
三、企业所有制分布特征	
第七章 2019-2023年中国	医药制造外包 行业模型分析
第一节 中国	医药制造外包 行业竞争结构分析（波特五力模型）
一、波特五力模型原理	
二、供应商议价能力	
三、购买者议价能力	
四、新进入者威胁	
五、替代品威胁	
六、同业竞争程度	
七、波特五力模型分析结论	
第二节 中国	医药制造外包 行业SWOT分析
一、SOWT模型概述	
二、行业优势分析	
三、行业劣势	
四、行业机会	
五、行业威胁	
六、中国	医药制造外包 行业SWOT分析结论

第三节 中国	医药制造外包 行业竞争环境分析 (PEST)
一、PEST模型概述	
二、政策因素	
三、经济因素	
四、社会因素	
五、技术因素	
六、PEST模型分析结论	
第八章 2019-2023年中国	医药制造外包 行业需求特点与动态分析
第一节 中国	医药制造外包 行业市场动态情况
第二节 中国	医药制造外包 行业消费市场特点分析
一、需求偏好	
二、价格偏好	
三、品牌偏好	
四、其他偏好	
第三节	医药制造外包 行业成本结构分析
第四节	医药制造外包 行业价格影响因素分析
一、供需因素	
二、成本因素	
三、其他因素	
第五节 中国	医药制造外包 行业价格现状分析
第六节 中国	医药制造外包 行业平均价格走势预测
一、中国	医药制造外包 行业平均价格趋势分析
二、中国	医药制造外包 行业平均价格变动的影响因素
第九章 中国	医药制造外包 行业所属行业运行数据监测
第一节 中国	医药制造外包 行业所属行业总体规模分析
一、企业数量结构分析	
二、行业资产规模分析	
第二节 中国	医药制造外包 行业所属行业产销与费用分析
一、流动资产	
二、销售收入分析	
三、负债分析	
四、利润规模分析	
五、产值分析	
第三节 中国	医药制造外包 行业所属行业财务指标分析
一、行业盈利能力分析	

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国

医药制造外包 行业区域市场现状分析

第一节 中国

医药制造外包 行业区域市场规模分析

一、影响

医药制造外包 行业区域市场分布的因素

二、中国

医药制造外包 行业区域市场分布

第二节 中国华东地区

医药制造外包 行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区

医药制造外包 行业市场分析

(1) 华东地区

医药制造外包 行业市场规模

(2) 华东地区

医药制造外包 行业市场现状

(3) 华东地区

医药制造外包 行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区

医药制造外包 行业市场分析

(1) 华中地区

医药制造外包 行业市场规模

(2) 华中地区

医药制造外包 行业市场现状

(3) 华中地区

医药制造外包 行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区

医药制造外包 行业市场分析

(1) 华南地区

医药制造外包 行业市场规模

(2) 华南地区

医药制造外包 行业市场现状

(3) 华南地区

医药制造外包 行业市场规模预测

第五节 华北地区

医药制造外包 行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区

医药制造外包 行业市场分析

(1) 华北地区

医药制造外包 行业市场规模

(2) 华北地区

医药制造外包 行业市场现状

(3) 华北地区

医药制造外包 行业市场规模预测

## 第六节 东北地区市场分析

### 一、东北地区概述

### 二、东北地区经济环境分析

### 三、东北地区

#### (1) 东北地区

#### (2) 东北地区

#### (3) 东北地区

医药制造外包 行业市场分析

医药制造外包 行业市场规模

医药制造外包 行业市场现状

医药制造外包 行业市场规模预测

## 第七节 西南地区市场分析

### 一、西南地区概述

### 二、西南地区经济环境分析

### 三、西南地区

#### (1) 西南地区

#### (2) 西南地区

#### (3) 西南地区

医药制造外包 行业市场分析

医药制造外包 行业市场规模

医药制造外包 行业市场现状

医药制造外包 行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

### 一、西北地区概述

### 二、西北地区经济环境分析

### 三、西北地区

#### (1) 西北地区

#### (2) 西北地区

#### (3) 西北地区

医药制造外包 行业市场分析

医药制造外包 行业市场规模

医药制造外包 行业市场现状

医药制造外包 行业市场规模预测

## 第十一章

医药制造外包 行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

#### 四、公司优势分析

### 第二节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优劣势分析

#### 第三节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第四节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第五节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第六节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第七节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第八节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第九节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国

医药制造外包 行业发展前景分析与预测

第一节 中国

医药制造外包 行业未来发展前景分析

一、

医药制造外包 行业国内投资环境分析

二、中国

医药制造外包 行业市场机会分析

三、中国

医药制造外包 行业投资增速预测

第二节 中国

医药制造外包 行业未来发展趋势预测

第三节 中国

医药制造外包 行业规模发展预测

一、中国

医药制造外包 行业市场规模预测

二、中国

医药制造外包 行业市场规模增速预测

三、中国

医药制造外包 行业产值规模预测

四、中国

医药制造外包 行业产值增速预测

五、中国

医药制造外包 行业供需情况预测

第四节 中国

医药制造外包 行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国

医药制造外包 行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国

医药制造外包 行业进入壁垒分析

一、

医药制造外包 行业资金壁垒分析

二、

医药制造外包 行业技术壁垒分析

三、

医药制造外包 行业人才壁垒分析

四、

医药制造外包 行业品牌壁垒分析

五、

医药制造外包 行业其他壁垒分析

第二节

医药制造外包 行业风险分析

一、

医药制造外包 行业宏观环境风险

二、

医药制造外包 行业技术风险

三、

医药制造外包 行业竞争风险

四、

医药制造外包 行业其他风险

第三节 中国

医药制造外包 行业存在的问题

第四节 中国

医药制造外包 行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国

医药制造外包 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 医药制造外包 行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国 医药制造外包 行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 医药制造外包 行业营销策略分析

一、 医药制造外包 行业产品策略

二、 医药制造外包 行业定价策略

三、 医药制造外包 行业渠道策略

四、 医药制造外包 行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202411/733729.html>