

# 2022年中国基因治疗CDMO市场分析报告- 行业全景评估与发展定位研究

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《2022年中国基因治疗CDMO市场分析报告-行业全景评估与发展定位研究》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/202112/563712.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

CDMO即合作研发生产，指的是企业接受药企委托，从药学研究阶段开始与药企合作，为药品生产过程中的设计开发、配方开发提供帮助，涉及到临床用药、中间体制造、制剂生产、包装定制等多个制造业务。基因治疗CDMO提供临床前研究阶段、临床研究阶段、商业化生产阶段的相关工艺开发和生产服务。

基因治疗CDMO各阶段服务内容

数据来源：观研天下整理

在产业链方面，基因治疗CDMO行业产业链上游主要为设备、仪器、试剂耗材供应商，下游主要为基因治疗新药研发公司。

基因治疗CDMO产业链

数据来源：观研天下整理

同时，与新药企业自主研发、生产基因治疗产品相比而言，外包至专业化且具有丰富的工艺开发的CDMO企业具有诸多优势。

基因治疗CDMO的优势

数据来源：观研天下整理

目前，全球基因治疗CDMO行业处于快速发展阶段。根据数据显示，2020年，全球基因治疗CDMO行业市场规模为17.2亿美元；预计2025年全球基因治疗CDMO行业市场规模将达到78.6亿美元，2020-2025年的年复合增长率将上升至35.5%。

2016-2025年全球基因治疗CDMO行业市场规模预测情况

数据来源：观研天下整理

在中国市场，近年来，国家和各级政府持续出台产业鼓励政策，支持基因治疗 CDMO及基因治疗整体产业的发展，具有良好的发展前景。如《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》提出加强基因组学的研究应用；《“十三五”国家科技创新规划》提出发展基因治疗、细胞治疗等关键技术研究，构建具有国际竞争力的医药生物技术产业体系。

国家和各级政府出台基因治疗CDMO行业相关政策

序号	政策名称	发布时间	发布部门
1	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》	2021	全国人大常委会
2	《上海市建设具有全球影响力的科技创新中心“十四五”规划》	2021	上海市政府

室到临床阶段的细胞治疗及基因治疗关键技术体系，覆盖载体研发、生产工艺、质量控制等核心技术以及临床转化等多个环节，满足国内和国际市场日益扩大的细胞与基因治疗产业化需求，推动细胞治疗与基因治疗产品的技术创新与产业化进程。 3

《上海市先进制造业发展“十四五”规划》 2021 上海市政府 加快免疫治疗、基因治疗、溶瘤病毒疗法等技术产品的研究和转化，加强合同委托模式（CMO/CDMO）发展 4

《北京市“十四五”时期高精尖产业发展规划》 2021 北京市政府 在细胞和基因治疗方面构筑领先优势,完善CRO、CMO/CDMO等平台服务体系,推动重点品种新药产业化。 5

《上海市人民政府办公厅关于促进本市生物医药产业高质量发展的若干意见》 2021 上海市政府 支持基因治疗、细胞治疗等高端生物制品；鼓励通过合同生产组织（CMO）或合同研发生产组织（CDMO）方式，委托开展研发生产活动 6

《产业结构调整指导目录（2019年本）》 2019 国家发展改革委 将基因治疗药物和细胞治疗药物写入指导目录 7

《知识产权重点支持产业目录（2018年本）》 2019 国家知识产权局 将干细胞与再生医学、免基因治疗划为国家重点发展和亟需知识产权支疫治疗、细胞治疗、持的重点产业之一 8

《关于组织实施生物医药合同研发和生产服务平台建设专项的通知》 2018 国家发展改革委等四部委 重点支持生物医药合同研发服务、生物医药合同生产服务，重点支持创新药生产工艺开发和产业化，优先支持掌握药物生产核心技术、质量体系及环境健康安全（EHS）体系与国际接轨的规模化、专业化合同生产服务平台 9

《“十三五”卫生与健康科技创新专项规划》 2017 国家科技部、卫健委等 加强干细胞和再生医学、免疫治疗、基因治疗、细胞治疗等关键技术研究，加快生物治疗前沿技术的临床应用，创新治疗技术，提高临床救治水平 10

《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016年版）》 2017 国家发展改革委 生物技术药物中提到了“针对恶性肿瘤等难治性疾病的细胞治疗产品和基因药物” 11

《“十三五”生物产业发展规划》 2016 国家发展改革委 建设集细胞治疗新技术开发、细胞治疗生产工艺研发、病毒载体生产工艺研发，病毒载体GMP生产、细胞治疗cGMP生产、细胞库构建等转化应用衔接平台于一体的免疫细胞治疗技术开发与制备平台 12

《“十三五”国家科技创新规划》 2016 国务院 发展先进高效生物技术，开展重大疫苗、抗体研制、免疫治疗、基因治疗、细胞治疗、干细胞与再生医学、人体微生物组解析及调控等关键技术研究，构建具有国际竞争力的医药生物技术产业体系

数据来源：观研天下整理

因此，在国家政策及新药物创新技术不断进步的背景下，我国基因治疗CDMO行业将迈入高速发展阶段。根据数据显示，2020年，我国基因治疗CDMO行业市场规模达到13.34亿元，预计到2027年，市场规模将增长至197.4亿元，2022-2027年的年复合增长率将高达43.3%。

。

2018-2027年我国基因治疗CDMO行业市场规模预测情况

数据来源：观研天下整理

未来，随着大量基因治疗临床试验开展与推进、设备和相关关键技术不断突破以及CDMO产能进一步向亚太地区转移，我国基因治疗CDMO行业市场规模将持续增长，渗透率进一步提高。

我国基因治疗CDMO行业发展趋势

数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《2022年中国基因治疗CDMO市场分析报告-行业全景评估与发展定位研究》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。

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。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章2018-2022年中国基因治疗CDMO行业发展概述

#### 第一节 基因治疗CDMO行业发展情况概述

##### 一、基因治疗CDMO行业相关定义

二、基因治疗CDMO行业基本情况介绍

三、基因治疗CDMO行业发展特点分析

四、基因治疗CDMO行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、基因治疗CDMO行业需求主体分析

第二节 中国基因治疗CDMO行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、基因治疗CDMO行业产业链条分析

三、产业链运行机制

(1) 沟通协调机制

(2) 风险分配机制

(3) 竞争协调机制

四、中国基因治疗CDMO行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节 中国基因治疗CDMO行业生命周期分析

一、基因治疗CDMO行业生命周期理论概述

二、基因治疗CDMO行业所属的生命周期分析

第四节 基因治疗CDMO行业经济指标分析

一、基因治疗CDMO行业的赢利性分析

二、基因治疗CDMO行业的经济周期分析

三、基因治疗CDMO行业附加值的提升空间分析

第五节 中国基因治疗CDMO行业进入壁垒分析

一、基因治疗CDMO行业资金壁垒分析

二、基因治疗CDMO行业技术壁垒分析

三、基因治疗CDMO行业人才壁垒分析

四、基因治疗CDMO行业品牌壁垒分析

五、基因治疗CDMO行业其他壁垒分析

第二章2018-2022年全球基因治疗CDMO行业市场发展现状分析

第一节 全球基因治疗CDMO行业发展历程回顾

第二节 全球基因治疗CDMO行业市场区域分布情况

第三节 亚洲基因治疗CDMO行业地区市场分析

- 一、亚洲基因治疗CDMO行业市场现状分析
- 二、亚洲基因治疗CDMO行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲基因治疗CDMO行业市场前景分析
- 第四节 北美基因治疗CDMO行业地区市场分析
  - 一、北美基因治疗CDMO行业市场现状分析
  - 二、北美基因治疗CDMO行业市场规模与市场需求分析
  - 三、北美基因治疗CDMO行业市场前景分析
- 第五节 欧洲基因治疗CDMO行业地区市场分析
  - 一、欧洲基因治疗CDMO行业市场现状分析
  - 二、欧洲基因治疗CDMO行业市场规模与市场需求分析
  - 三、欧洲基因治疗CDMO行业市场前景分析
- 第六节2022-2027年世界基因治疗CDMO行业分布走势预测
- 第七节2022-2027年全球基因治疗CDMO行业市场规模预测

### 第三章 中国基因治疗CDMO产业发展环境分析

#### 第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

#### 第二节 中国基因治疗CDMO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

#### 第三节 中国基因治疗CDMO产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

### 第四章 中国基因治疗CDMO行业运行情况

#### 第一节 中国基因治疗CDMO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 中国基因治疗CDMO行业市场规模分析

### 第三节 中国基因治疗CDMO行业供应情况分析

### 第四节 中国基因治疗CDMO行业需求情况分析

### 第五节 我国基因治疗CDMO行业细分市场分析

#### 1、细分市场一

#### 2、细分市场二

#### 3、其它细分市场

### 第六节 中国基因治疗CDMO行业供需平衡分析

### 第七节 中国基因治疗CDMO行业发展趋势分析

## 第五章 中国基因治疗CDMO所属行业运行数据监测

### 第一节 中国基因治疗CDMO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 中国基因治疗CDMO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 中国基因治疗CDMO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

## 第六章 2018-2022年中国基因治疗CDMO市场格局分析

### 第一节 中国基因治疗CDMO行业竞争现状分析

#### 一、中国基因治疗CDMO行业竞争情况分析

#### 二、中国基因治疗CDMO行业主要品牌分析

### 第二节 中国基因治疗CDMO行业集中度分析

#### 一、中国基因治疗CDMO行业市场集中度影响因素分析



## 二、中国基因治疗CDMO行业市场集中度分析

### 第三节 中国基因治疗CDMO行业存在的问题

### 第四节 中国基因治疗CDMO行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国基因治疗CDMO行业钻石模型分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

## 第七章2018-2022年中国基因治疗CDMO行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国基因治疗CDMO行业消费市场动态情况

### 第二节 中国基因治疗CDMO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 基因治疗CDMO行业成本结构分析

### 第四节 基因治疗CDMO行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

#### 二、成本因素

#### 三、渠道因素

#### 四、其他因素

### 第五节 中国基因治疗CDMO行业价格现状分析

### 第六节 中国基因治疗CDMO行业平均价格走势预测

#### 一、中国基因治疗CDMO行业价格影响因素

#### 二、中国基因治疗CDMO行业平均价格走势预测

#### 三、中国基因治疗CDMO行业平均价格增速预测

## 第八章2018-2022年中国基因治疗CDMO行业区域市场现状分析

### 第一节 中国基因治疗CDMO行业区域市场规模分布

### 第二节 中国华东地区基因治疗CDMO市场分析

#### 一、华东地区概述

#### 二、华东地区经济环境分析

#### 三、华东地区基因治疗CDMO市场规模分析

#### 四、华东地区基因治疗CDMO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、华中地区基因治疗CDMO市场规模分析

###### 四、华中地区基因治疗CDMO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、华南地区基因治疗CDMO市场规模分析

###### 四、华南地区基因治疗CDMO市场规模预测

##### 第五节 华北地区基因治疗CDMO市场分析

###### 一、华北地区概述

###### 二、华北地区经济环境分析

###### 三、华北地区基因治疗CDMO市场规模分析

###### 四、华北地区基因治疗CDMO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、东北地区基因治疗CDMO市场规模分析

###### 四、东北地区基因治疗CDMO市场规模预测

##### 第七节 西部地区市场分析

###### 一、西部地区概述

###### 二、西部地区经济环境分析

###### 三、西部地区基因治疗CDMO市场规模分析

###### 四、西部地区基因治疗CDMO市场规模预测

#### 第九章2018-2022年中国基因治疗CDMO行业竞争情况

##### 第一节 中国基因治疗CDMO行业竞争结构分析（波特五力模型）

###### 一、现有企业间竞争

###### 二、潜在进入者分析

###### 三、替代品威胁分析

###### 四、供应商议价能力

###### 五、客户议价能力

## 第二节 中国基因治疗CDMO行业SCP分析

- 一、理论介绍
- 二、SCP范式
- 三、SCP分析框架

## 第三节 中国基因治疗CDMO行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

## 第十章 基因治疗CDMO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、公司优劣势分析

### 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、公司优劣势分析

### 第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

## 四、公司优劣势分析

### 第五节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

## 第十一章2022-2027年中国基因治疗CDMO行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国基因治疗CDMO行业未来发展前景分析

#### 一、基因治疗CDMO行业国内投资环境分析

#### 二、中国基因治疗CDMO行业市场机会分析

#### 三、中国基因治疗CDMO行业投资增速预测

### 第二节 中国基因治疗CDMO行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国基因治疗CDMO行业市场发展预测

#### 一、中国基因治疗CDMO行业市场规模预测

#### 二、中国基因治疗CDMO行业市场规模增速预测

#### 三、中国基因治疗CDMO行业产值规模预测

#### 四、中国基因治疗CDMO行业产值增速预测

#### 五、中国基因治疗CDMO行业供需情况预测

### 第四节 中国基因治疗CDMO行业盈利走势预测

#### 一、中国基因治疗CDMO行业毛利润同比增速预测

#### 二、中国基因治疗CDMO行业利润总额同比增速预测

## 第十二章2022-2027年中国基因治疗CDMO行业投资风险与营销分析

### 第一节 基因治疗CDMO行业投资风险分析

#### 一、基因治疗CDMO行业政策风险分析

#### 二、基因治疗CDMO行业技术风险分析

#### 三、基因治疗CDMO行业竞争风险

#### 四、基因治疗CDMO行业其他风险分析

### 第二节 基因治疗CDMO行业应对策略

#### 一、把握国家投资的契机

#### 二、竞争性战略联盟的实施

#### 三、企业自身应对策略

## 第十三章2022-2027年中国基因治疗CDMO行业发展战略及规划建议

## 第一节 中国基因治疗CDMO行业品牌战略分析

- 一、基因治疗CDMO企业品牌的重要性
- 二、基因治疗CDMO企业实施品牌战略的意义
- 三、基因治疗CDMO企业品牌的现状分析
- 四、基因治疗CDMO企业的品牌战略
- 五、基因治疗CDMO品牌战略管理的策略

## 第二节 中国基因治疗CDMO行业市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

## 第三节 中国基因治疗CDMO行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

## 第十四章2022-2027年中国基因治疗CDMO行业发展策略及投资建议

### 第一节 中国基因治疗CDMO行业产品策略分析

- 一、服务/产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

### 第二节 中国基因治疗CDMO行业营销渠道策略

- 一、基因治疗CDMO行业渠道选择策略
- 二、基因治疗CDMO行业营销策略

### 第三节 中国基因治疗CDMO行业价格策略

### 第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国基因治疗CDMO行业重点投资区域分析
- 二、中国基因治疗CDMO行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202112/563712.html>