

2019年中国医药研发外包（CRO）行业分析报告- 产业竞争现状与发展战略评估

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国医药研发外包（CRO）行业分析报告-产业竞争现状与发展战略评估》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://baogao.chinabaogao.com/shengwuzhiyao/406264406264.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

医药合同外包是指医药企业通过引入第三方服务的形式，承包方负责合同范围内的研发、生产或销售业务部分，并承担相应业务投资风险。近年来，随着新药研发的不断深入，医药企业同时面临研发成本攀升、专利悬崖压力、监管政策趋严以及药品降价压力等一系列问题，因此从药物的筛选和研发、临床试验、委托生产代加工、注册审批乃至市场销售的全业务环节，已渐渐由新兴研发、生产甚至于销售的专业服务厂商提供相关的配套服务，透过利润共享与风险共担的理念，渐渐形成了一个完整的产业价值链。医药外包组织应运而生，目前其服务范围涵盖药物生命周期的各个主要阶段，主要包括合同研发（CRO）、定制生产(CMO)、合同销售（CSO）等。

CRO通过合同形式为制药企业在药物研发过程中提供专业化服务，其业务模式主要是CRO企业接受客户委托，按照行业法规及客户要求承担药物研究试验和申报注册等工作任务，提供从药物研发到药品上市阶段的全流程或特定流程服务。

CRO、CMO业务相关比较

指标

CRO

CMO/CDMO

服务内容

临床前药物研发、临床研究

制药工艺研发与生产

产业链位置

研发为主、偏上游

研发生产为主，偏下游

准入门槛

技术密集型

技术&资本密集型，门槛更高

未来趋势

未来并购及整合趋势为主，上下游相互渗透

细分来看，CRO市场主要由临床前CRO、临床CRO、独立实验室等几部分组成，其中临床CRO所占市场份额最高为67%，当前细分市场容量约为290亿美元；临床前CRO和独立实验室分别拥有13%、12%的市场份额，对应市场容量分别为56亿、52亿美金。地域分布上，作为传统的新药研发集中地，欧美地区贡献了绝大部分CRO市场份额，合计拥有90%左右。此外，以中印为代表的亚太新兴地区由于拥有较大的人口基数、快速成长的医药消费

市场和新药研发市场，逐渐在CRO市场中占据一定份额。

CRO市场不同业务占比（单位：%）数据来源：中国医药协会

近一段时间以来，在全球CRO业务逐渐向新兴地区转移、我国医药市场需求持续增长及药物研发支出快速增加等因素影响下，国内CRO行业保持了快速发展态势，市场规模已由2011年的140亿元增长至2017年约560亿元，复合增速达26%。未来几年，在国内CRO企业承接全球业务能力不断提升、国内创新药研发渐入佳境以及仿制药一致性评价工作陆续展开等背景下，国内CRO行业仍旧可以保持20%以上增速，到2020年行业规模有望达到近千亿。（JPTC）

我国CRO市场规模 数据来源：中国医药协会

【报告大纲】

第一部分医药研发外包（CRO）行业概述与发展环境分析

第一章医药研发外包（CRO）行业概述

第一节医药研发外包（CRO）定义

第二节医药研发外包（CRO）行业发展历程

一、医药研发外包（CRO）行业的回顾

二、医药外包的产生及其在中国的发展

三、制药产业合同研究模式的起源与发展

第三节医药研发外包（CRO）行业分类情况

一、医药研发外包（CRO）机构分类

二、医药研发外包（CRO）业务内容分类

第四节医药研发外包（CRO）产业链分析

一、产业链模型介绍

二、医药研发外包（CRO）产业链模型分析

第五节医药研发外包（CRO）行业地位分析

一、药物研发外包CRO崛起的本土意义

二、国际新药研发外包市场的价值构成分析

三、我国医药研发外包行业发展的现状及存在的问题

第二章中国医药研发外包（CRO）行业宏观经济环境分析

第一节2015-2018年全球宏观经济分析

一、2018年全球宏观经济运行概况

二、2015-2018年全球宏观经济趋势预测

第二节2015-2018年中国宏观经济环境分析

- 一、2018年中国宏观经济发展情况
- 二、2015-2018年中国宏观经济趋势预测

第二部分医药研发外包（CRO）行业发展分析

第三章2015-2018年我国医药研发外包（CRO）行业发展分析及预测

第一节我国医药研发外包（CRO）行业市场分析

- 一、国内医药研发外包（CRO）行业的现状
- 二、医药研发外包（CRO）行业消费市场现状
- 三、医药研发外包（CRO）行业相关政策现状

第二节2018年主要原材料价格及供应情况

第三节2018年中国医药研发外包（CRO）行业供需分析

- 一、2018年中国医药研发外包（CRO）的供给分析
- 二、2018年中国医药研发外包（CRO）的需求分析
- 三、2018年中国医药研发外包（CRO）的供需平衡分析

第四节2015-2018年主要原材料价格及供应情况预测

第五节2015-2018年中国医药研发外包（CRO）行业供需预测

- 一、2015-2018年中国医药研发外包（CRO）的供给预测
- 二、2015-2018年中国医药研发外包（CRO）的需求预测

第四章医药研发外包（CRO）国内产品价格走势及影响因素分析

第一节国内产品当前市场价格及评述

- 一、2018年全球新药研发费用情况
- 二、2018年中国新药研发费用情况

第二节国内产品价格影响因素分析

第三节2015-2018年国内产品未来价格走势预测

第五章2018年中国医药研发外包（CRO）行业总体发展状况

第一节中国医药研发外包（CRO）行业规模情况分析

- 一、中国医药研发外包市场规模分析
- 二、全球医药研发外包行业规模

第二节中国医药研发外包（CRO）行业发展模式分析

- 一、中国医药外包的模式
- 二、外资在中国新药研发及外包业务的模式、特点和实质分析

三、新药研发战略与研发模式选择

四、与CRO战略合作开拓医药研发新模式

五、中国吸引海外跨国公司研发外包的效应

第三节中国医药研发外包（CRO）行业发展状况

一、上海生物医药研发外包服务市场现状分析

二、长三角地区医药外包服务业发展的现状

三、医药外包（CRO）行业发展变化分析

第四节中国医药研发外包（CRO）行业财务能力分析

一、行业盈利能力分析与预测

二、行业营运能力分析与预测

三、行业发展能力分析与预测

第六章2015-2018年医药研发外包（CRO）所属行业进出口分析及预测

第一节中国医药研发外包（CRO）的进出口格局分析

一、2018年医药对外贸易形势分析

二、2018年中国医药产品进出口特点分析

第二节进出口因素分析

一、我国医药对外贸易风险分析

二、我国医药进出口因素分析

第三节2015-2018年中国医药研发外包（CRO）的进出口预测

第三部分医药研发外包（CRO）行业竞争分析

第七章医药研发外包（CRO）行业市场竞争策略分析

第一节行业竞争结构分析

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

第二节医药研发外包（CRO）市场竞争策略分析

一、医药研发外包（CRO）市场增长潜力分析

二、中印医药研发外包（CRO）市场比较

第三节医药研发外包（CRO）企业竞争策略分析

一、中国医药研发外包（CRO）公司分析

二、中国医药研发外包（CRO）企业比较分析

三、中国医药研发外包（CRO）企业竞争策略分析

第四节医药研发外包（CRO）产品竞争力评价及构建分析

一、整体产品竞争力评价

二、竞争优势评价及构建建议

第八章医药研发外包（CRO）国内重点生产厂家分析

第一节药明康德新药开发有限公司

一、企业基本概述

二、企业发展分析

三、企业发展优势

四、企业发展方向

五、企业发展战略

第二节康龙化成新药技术有限公司

一、企业基本概述

二、企业发展优势

第三节保诺科技(北京)有限公司

一、企业基本概述

二、企业发展分析

第四节上海日新医药发展有限公司

一、企业基本概述

二、企业发展优势

第五节上海睿智化学研究有限公司

一、企业基本概述

二、企业发展分析

三、企业竞争优势

第六节桑迪亚医药技术(上海)有限责任公司

一、企业基本概述

二、企业竞争优势

第四部分医药研发外包（CRO）行业发展趋势与投资分析

第九章医药研发外包（CRO）行业发展趋势与投资战略研究

第一节2015-2018年中国医药研发外包（CRO）市场趋势分析

一、2015-2018年全球医药外包市场发展趋势

二、2015-2018年世界医药及生物技术行业的新趋势

三、2015-2018年中国医药研发外包（CRO）行业的发展趋势

四、跨国公司研发外包发展趋势

第二节2015-2018年中国医药研发外包（CRO）行业产品技术趋势

一、产品发展新动态

二、产品技术发展趋势预测

第三节2015-2018年中国医药研发外包（CRO）行业风险分析

一、市场竞争风险

二、技术风险分析

三、政策和体制风险

四、外资进入现状及对未来市场的威胁

五、中国面临的机遇和挑战

六、药物研发外包的风险因素分析

七、医药研发外包的收益与风险分析

第四节医药研发外包（CRO）行业的发展战略研究

一、生物医药外包在中国发展分析

二、我国生物医药外包发展战略

三、研发外包风险控制策略

第十章医药研发外包（CRO）行业前景分析及对策

第一节行业发展前景分析

一、行业市场发展前景分析

二、行业市场蕴藏的商机分析

三、行业“十三五”规划解读

四、生物制药外包经历变革期

第二节行业发展对策

一、我国医药CRO发展策略

二、我国医药外包产业的发展战略

三、我国生物医药外包发展战略

四、新药研发外包的风险管理分析

第三节业内专家观点与结论

一、中国已成为亚洲医药研发外包首选地

二、医药外包发展着力点

三、中国CRO公司的五个关注点

图表目录：

图表：医药外包的组织形式及其服务范围

图表：新药研发外包市场价值构成

图表：新药研发外包市场价值构成的细分

图表：2015-2018年主要国家与地区经济增长率

图表：2015-2018年世界经济增长率变化曲线

图表：2015-2018年全球商品贸易额变化曲线

图表：2015-2018年世界经济增长预测

图表：2015-2018年全球主要国家及地区经济增长预测

图表：2015-2018年标准普尔500指数走势图

图表：2015-2018年美元指数走势图

图表：2018年各国GDP数值

图表：2018年欧盟经济增长率

图表：欧盟各成员国财政赤字占GDP的比例

图表：2018年德国DAX指数走势图

图表：2018年中国最畅销药物排名

图表：2015-2018年全国化学药品原药产量

图表：2015-2018年北京化学药品原药产量

图表：2015-2018年天津化学药品原药产量

图表：2015-2018年河北化学药品原药产量

图表：2015-2018年山西化学药品原药产量

图表：2015-2018年内蒙古化学药品原药产量

图表：2015-2018年辽宁化学药品原药产量

图表详见报告正文……（GYWZY）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国医药研发外包（CRO）行业分析报告-产业竞争现状与发展战略评估》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。

它是业内企业、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。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shengwuzhiyao/406264406264.html>