

# 2014-2019年中国医药研发 外包（CRO）市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2014-2019年中国医药研发外包（CRO）市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/qitayiyao1407/G81651LV1A.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-07-07

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2014-2019年中国医药研发外包（CRO）市场分析与投资前景研究报告》共十二章，报告内容严谨、数据翔实，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研究分析。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。

进入21世纪以来，随着人口老龄化进程的加快、政府卫生投入的加大、居民收入水平的提升以及对健康的日益重视，我国医药行业的市场需求十分强劲，医药行业也一直处于持续高速发展的阶段。

国内CRO行业的高速发展，吸引了一批海外高级技术人员回国创业，这些高级人才的流动在促使我国医药研发整体水平提升的同时，也吸引了大量跨国制药企业拓展在华研发业务，并寻求在华开展临床试验研究，这些均有力地推动了我国新药研发领域逐渐与国际标准接轨的过程，促进了我国CRO行业服务水平的进一步提升。

## 第一章 医药研发外包产业概述

### 第一节 医药研发外包基础阐述

#### 一、医药研发外包意义涵盖

#### 二、传统新药研发外包模式

#### 三、医药外包的优点

#### 四、医药外包业务范畴

#### 五、选择外包合同商的做法

### 第二节 医药研发外包产业链分析

#### 一、医药产品研发

#### 二、医药产品临床

#### 三、医药产品注册

#### 四、医药产品化

#### 五、投入流通市场

## 第二章 2013-2014年全球医药研发市场运行状况分析

### 第一节 2013-2014年全球医药市场运行综述

- 一、全球医药并购分析
- 二、全球医药产业多元化布局分析
- 三、医药研发外包权重加大
- 四、新药进入市场分析
- 五、仿制药竞争加剧

### 第二节 2013-2014年全球制药企业运行分析

- 一、全球药品销售规模浅析
- 二、医药巨头经营分析
- 三、医药企业排名分析
- 四、医药企业研发投入情况分析

### 第三节 2013-2014年全球医药企业研发动态分析

- 一、研发投入热潮涌动
- 二、利益决定研发取舍
- 三、拯救研发产品线

### 第四节 2014-2019年世界新药研发趋势分析

- 一、研发投入不断增长
- 二、研发风险不断增加
- 三、新药上市数量持续减少
- 四、新药研发的技术动向
- 五、热点开发药物

## 第三章 2013-2014年全球医药研发外包CRO产业运行分析

### 第一节 CRO产业发展背景分析

- 一、跨国公司研发方式演变
- 二、跨国公司研发外包动因

### 第二节 2013-2014年全球CRO市场规模分析

- 一、全球新药研发费用投入情况分析
- 二、CRO业务市场结构分析
- 三、新药研发外包业务分析
- 四、全球新药研发外包发展前景分析

### 第三节2013-2014年CRO区域市场分析

- 一、美国CRO产业分析
- 二、印度CRO市场分析
- 三、中国台湾地区CRO市场分析

### 第四节 全球顶级CRO企业扫描分析

- 一、Quintiles Transnational
- 二、Covance
- 三、PAREXEL International

## 第四章 2013-2014年中国医药研发外包服务行业市场运行环境解析

### 第一节 2013-2014年中国经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP
- 二、消费价格指数CPI、PPI
- 三、全国居民收入情况
- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势
- 六、固定资产投资情况
- 七、财政收支状况
- 八、社会消费品零售总额
- 九、对外贸易&进出口
- 十、中国医药产业在国民经济中的地位分析

### 第二节2013-2014年中国医药研发外包服务行业政策环境分析

- 一、中国将出台优惠政策扶持服务外包产业发展
- 二、《四、四川省人民政府关于加快发展服务外包产业的意见》
- 三、《成都市服务外包业发展专项资金管理暂行办法》
- 四、《关于我国促进高新技术产品出口和服务外包发展的政策措施》
- 五、黑龙江省制定政策扶持服务外包产业
- 六、药物临床试验质量管理规范
- 七、临床试验合同研究组织服务管理规范

### 第三节2013-2014年中国医药研发外包服务行业技术环境分析

- 一、国际标准的技术操作规范欠缺
- 二、中国缺乏足够的知识产权保护意识和措施

#### 第四节2013-2014年中国医药研发外包服务行业社会环境分析

- 一、中国疾病谱的变迁
- 二、世界疾病谱发生变化
- 三、中国动物试验门槛低
- 四、中国医药研发人才储备丰富

#### 第五章 2013-2014年中国服务外包产业整体运行状况分析

##### 第一节 2013-2014年中国服务外包行业运行总况

- 一、中国服务外包业务尚处于起步阶段
- 二、中国服务外包业发展规模
- 三、中国服务外包业务增长明显，但发展速度仍不够快
- 四、中国服务外包产业呼唤国家品牌

##### 第二节 中国服务外包业区域市场运行分析

- 一、综合情况占优且战略地位显要北京和上海
- 二、国际地缘优势明显和产业经验丰富的大连、深圳和广州
- 三、达到质量和成本最佳平衡的杭州、南京、天津、苏州、无锡等
- 四、成本优势明显的西安、成都、武汉、济南、长沙、南昌、合肥、大庆等
- 五、长三角服务外包城市内部竞争激烈

##### 第三节2013-2014年影响中国服务外包业发展的因素分析

##### 第四节 2013-2014年中国服务外包产业发展的新举措分析

#### 第六章 2013-2014年中国生物制药产业整体运行状况分析

##### 第一节 2013-2014年中国生物医药的发展环境分析

- 一、生物医药发展政策环境
- 二、影响生物医药产业发展的政策
- 三、生物医药发展法律环境
- 四、生物医药发展金融环境
- 五、生物医药发展信息服务环境

##### 第二节 2013-2014年中国生物制药产业的发展综述

- 一、中国生物医药重大科研成就
- 二、中国生物医药产业面临前所未有发展机遇
- 三、中国生物医药产业化进程缓慢

### 第三节 2013-2014年中国生物制药业深度剖析

- 一、中国生物制药产业规模与效益分析
- 二、中国生物制药产业区域分布总体分析
- 三、中国生物制药技术研发取得的成就
- 四、中国生物制药业的并购风潮
- 五、国内生物制药最大合作开启单抗药战事

### 第四节 2013-2014年中国医药产业R&D分析

- 一、医药行业R&D现状
- 二、生物制药R&D现状

### 第五节 2013-2014年中国医药研发外包行业问题分析

- 一、企业数量多，规模小，技术含量低
- 二、中国医药研发外包行业出现价格战苗头
- 三、缺乏符合国际检测水准的医学临床实验室

## 第七章 2013-2014年中国医药研发外包CRO市场运行剖析

### 第一节 中国医药研发外包行业最新动态

- 一、诺凡麦完成第二轮融资
- 二、桑迪亚医药完成第二轮风投融资
- 三、NovaSecta公司首入我国医药研发外包公司联盟
- 四、CRO泰格医药科技获启明创投第一轮注资
- 五、张江集团联手桑迪亚医药 新药研发外包捆绑风投
- 六、泰格医药与启明创投联合注资生物统计CRO美斯达
- 七、珠江三角洲物医药研发供应链联盟广州成立

### 第二节 2013-2014年中国医药研发外包（CRO）运行综述

- 一、CRO在国内的运行特点分析
- 二、中国CRO市场规模
- 三、临床试验CRO市场规模
- 四、中国CRO市场分类及结构层次分析
- 五、中国CRO企业数量迅速增加并涌现很多优秀企业
- 六、各种CRO联盟迅速出现

### 第三节 2013-2014年中国医药研发外包（CRO）市场竞争格局

- 一、国内CRO企业性质分析

## 二、国内CRO企业业务分析

### 第四节 国内CRO产业联盟一览

- 一、中国生物技术外包联盟（ABO）
- 二、中关村CRO联盟
- 三、浦东新区生物医药研发外包服务联盟
- 四、医药研发外包联盟 CROSA

## 第八章 2013-2014年中国医药研发外包区域市场运行分析

### 第一节 北京医药研发外包

- 一、医药研发服务市场规模及结构
- 二、北京医药研发外包服务技术市场
- 三、北京医药研发外包服务优势领域分析

### 第二节 上海医药研发外包

- 一、上海医药研发外包市场规模
- 二、上海张江药谷研发外包分析

### 第三节 南京医药研发外包

- 一、南京医药研发外包市场规模
- 二、南京研发外包市场优势分析

## 第九章 国外医药外包重点企业分析

### 第一节 美国科文斯公司（COVANCE）

- 一、公司简介
- 二、美国科文斯公司经营状况

### 第二节 PAREXEL INTERNATIONAL

- 一、公司简介
- 二、Parexel International经营状况

### 第三节 日本EPS株式会社

- 一、公司简介
- 二、日本EPS株式会社经营状况

### 第四节 其它公司介绍

- 一、美国昆泰公司
- 二、美迪生药业



三、PPD,Inc.

四、CRONOVA株式会社

## 第十章 2013-2014年国内医药研发外包CRO重点企业竞争力分析

### 第一节 无锡药明康德新药开发有限公司

一、公司概况

二、药明康德经营状况分析

三、药明康德医药研发外包发展的优势条件

四、药明康德医药外包领域开拓情况

### 第二节 桑迪亚医药技术（上海）有限公司

一、公司概况

二、桑迪亚医药外包发展被认可

三、桑迪亚整合医药研发外包资源浅析

四、桑迪亚海关便捷通关试点成效突出

### 第三节 依格斯（北京）医疗科技有限公司

一、公司简介

二、依格斯公司发展动态分析

三、依格斯公司医药外包发展的优势与战略

### 第四节 万全科技

一、企业概况

二、业务结构分析

三、万全CRO优势

四、运营状况分析

五、发展战略分析

### 第五节 其他企业扫描

一、上海睿智化学

二、桑迪亚医药技术（上海）

三、北京美迪生

四、北京凯维斯医药

五、北京依格斯医药技术发展有限公司

六、泰格医药科技有限公司

八、广州博济国家新药临床研究中心

九、康龙化成（北京）新药技术有限公司

十、保诺科技（北京）有限公司

## 第十一章2014-2019年中国医药研发外包产业发展趋势与前景展望

### 第一节 2014-2019年全球医药研发外包发展趋势分析

- 一、全球CRO以发达国家为主，但发展中国家迅速增长
- 二、全球医药研发外包涉及到更广泛的领域
- 三、全球药企大并购降低企业对CRO的依赖性
- 四、全球CRO企业纷纷加强技术力量，尤其是生物技术

### 第二节2014-2019年中国医药行业发展前景分析

- 一、中国医药行业未来发展潜力巨大
- 二、医药产业未来发展重点
- 三、2014-2019年中国医药市场发展预测

### 第三节 2014-2019年中国医药研发外包行业发展前景展望

- 一、未来全球医药外包增长潜力巨大
- 二、医药外包发展前景预测
- 三、2014-2019年中国医药外包行业预测分析
- 四、中国医药外包未来发展形势
- 五、生物医药研发外包发展前景乐观
- 六、医药外包市场未来发展方向

## 第十二章2014-2019年中国医药研发外包行业投资前景预测

### 第一节2014-2019年中国医药研发外包投资概况

- 一、中国医药研发外包投资特性
- 二、中国医药研发外包投资环境

### 第二节 2014-2019年中国医药研发外包行业投资潜力

- 一、医药外包是大势所趋
- 二、全球看好中国医药研发外包领域
- 三、中国医药外包行业投资环境向好
- 四、我国医药外包产业蛋糕正在成型
- 五、我国医药外包行业还有很大增长空间

### 第三节 医药外包行业投资状况与风险

- 一、医药外包领域已成投资热点
  - 二、风投热衷临床试验CRO
  - 三、生物医药外包企业获风投投资情况
  - 四、医药外包行业投资风险及方向
- #### 第四节 博思数据投资观点

#### 图表目录：（部分）

- 图表 2013年医药产品销售收入结构
- 图表 2013年医药产品利润总额结构
- 图表 医药制造业和工业企业及下游消费品行业收入和盈利增长比较
- 图表 2005-2013年医药制造业销售收入变化
- 图表 2005-2013年医药制造业利润总额增长及盈利水平变化
- 图表 2013年一季度医药制造各子行业收入和盈利增长比较
- 图表 2010-2013年医药制造业及各子行业利润增长率
- 图表 2005-2013年化学原料药行业收入和利润增长状况
- 图表 2005-2013年化学原料药行业毛利率、期间费率、税前利润率分析
- 图表 2005-2013年化学制剂行业收入及利润增长状况
- 图表 2005-2013年化学制剂行业毛利率、期间费率、税前利润率分析
- 图表 2005-2013年中成药行业收入及利润增速状况
- 图表 2005-2013年中成药行业毛利率、期间费率、税前利率分析
- 图表 2005-2013年中药饮片行业收入利润增长情况
- 图表 2005-2013年中药饮片行业毛利率、期间费率及税前利率分析
- 图表 2005-2013年生物制品行业收入利润增长情况
- 图表 2005-2013年生物制品行业毛利率、期间费率及税前利率情况
- 图表 2006-2013年我国医药出口增长情况
- 图表 2006-2013年我国医药进口增长情况
- 图表 2006-2013年我国医药业对发达国家出口市场增长情况
- 图表 2010年我国医药行业对新兴医药市场出口增长情况
- 图表 医药行业产业链
- 图表 2003-2013年中国生物医药产业规模及增长
- 图表 生物医药企业融资渠道
- 图表 医药流通行业产业链示意图

图表 中美日三国药品分销市场集中度

图表 2013年全国医药流通企业前10强

图表 欧美医药外包的价值链

图表 COVANCE公司全球机构分布图

图表 PPD公司全球机构分布图

图表 2002-2013年北京医药领域涉外登记合同知识产权类型分布

图表 上海浦东张江研发外包服务链结构

图表 2006-2013年上海地区医药领域涉外登记合同总体情况

图表 2006-2013年上海地区流向境外主要国家合同交易额统计分布情况

图表 2006-2013年上海地区医药领域技术交易知识产权类型统计分析

图表 2006-2013年上海地区技术交易买方主体统计分析表

图表 2006-2013年技术交易金额分析

图表 2006-2013年技术交易项目数分析

图表 2005-2013年美国科文斯公司损益表

图表 2007-2013年美国科文斯公司不同服务外部收入情况

图表 2007-2013年美国科文斯公司不同地区外部收入情况

图表 2006-2013年美国科文斯公司损益表

图表 2008-2013年美国科文斯公司不同服务外部收入情况

图表 2008-2013年美国科文斯公司不同地区外部收入情况

图表 2007-2013年美国科文斯公司损益表

图表 2009-2013年美国科文斯公司不同服务外部收入情况

图表 2009-2013年美国科文斯公司不同地区外部收入情况

图表 2007-2013财年PAREXEL INTERNATIONAL简明损益表

图表 2008-2013财年PAREXEL INTERNATIONAL综合损益表

图表 2009-2013财年PAREXEL INTERNATIONAL不同服务部门收入情况

图表 2009-2013财年PAREXEL INTERNATIONAL综合损益表

图表 2010-2013财年PAREXEL INTERNATIONAL不同服务部门收入情况

图表 2013财年日本EPS株式会分部门经营业绩

图表 2013财年日本EPS株式会分部门销售收入

图表 2009-2013财年日本EPS株式会综合损益表（未审计）

图表 2013财年日本EPS株式会分部门经营业绩

图表 2010-2013财年日本EPS株式会综合损益表（未审计）

图表 2013财年日本EPS株式会社分部门经营业绩  
图表 2006-2013年药明康德综合损益表  
图表 2008-2013年药明康德不同部门收入及营业情况  
图表 2007-2013年药明康德综合损益表  
图表 2009-2013年药明康德不同部门收入及营业情况  
图表 2008-2013年药明康德综合损益表  
图表 2010-2013年药明康德不同部门收入及营业情况  
图表 南京金斯瑞生物科技有限公司销售增长情况  
图表 2005-2013年中国生物医药外包投资案例  
图表 2014-2019年中国医药外包市场规模预测分析  
图表: 略&hellip;&hellip;

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitayiyao1407/G81651LV1A.html>