

# 2016-2022年中国医药研发 外包（CRO）市场全景调查与发展前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国医药研发外包（CRO）市场全景调查与发展前景预测报告》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.abaogao.com/b/huaxue/F29847133V.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

CRO与CRAO的应运而生对于大多数制药公司而言，部分或全部委托CRO公司是现代专业分工的必然选择，这样更专业、更有效、更易得结果、更易成功和降低成本。

就目前中国制药公司的研发与注册能力而言，可以分为：强研发强注册、强研发弱注册、弱研发强注册、弱研发弱注册、无研发和注册等五种类型。其中，第一种为极少数的大型、外资、合资公司，约10%-15%，第二、三、四种占绝大多数，约65%-75%，第五种，即无研发和无注册能力的公司，约15%-20%，甚至更高。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国医药研发外包（CRO）市场全景调查与发展前景预测报告》共十二章。首先介绍了环境监测产业相关概念及发展环境，接着分析了中国环境监测行业规模及消费需求，然后对中国环境监测行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国环境监测行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国环境监测行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

### 第一章 医药研发外包产业概述

#### 第一节 医药研发外包定义

##### 一、医药研发外包意义涵盖

##### 二、传统新药研发外包模式

#### 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 2015年全球医药研发市场运行状况分析

#### 第一节 2015年全球医药市场运行综述

一、2015年全球医药并购分析

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、2015年新药审批谨慎

五、2015年仿制药竞争加剧

第二节 2015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 2015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 2016-2022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 2015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 2015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 2015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

#### 一、Quintiles Transnational

#### 二、Covance

#### 三、PAREXEL International

## 第四章 2015年中国医药研发外包服务行业市场运行环境解析

### 第一节 2015年中国医药研发外包服务行业经济环境分析

#### 一、中国GDP分析

#### 二、消费价格指数分析

#### 三、城乡居民收入分析

#### 四、社会消费品零售总额

#### 五、全社会固定资产投资分析

#### 六、进出口总额及增长率分析

### 第二节 2015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、《关于中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

### 第三节 2008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 2008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 2015年中国服务外包产业整体运行状况分析

### 第一节 2015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、2015年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 2015年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 2008年影响中国服务外包业发展的因素分析

## 第四节 2015年中国服务外包产业发展的新举措分析

# 第六章 2015年中国生物制药产业整体运行状况分析

## 第一节 2015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四、大政策
- 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 2015年中国生物制药产业的发展综述

- 一、“十五、”期间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 2015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 2015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 2015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 2015年中国医药研发外包CRO市场运行剖析

### 第一节 2015年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、2008年1月桑迪亚医药完成第二轮风投融资
- 三、NovaSecta公司首入中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 2015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、2004-2015年上半年中国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 2015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 2015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 2015年国内医药研发外包CRO重点企业竞争力分析

### 第一节 药明康德

- 一、企业概况
- 二、公司业务结构
- 三、竞争力分析
- 四、2015年财务运行分析

### 第二节 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

### 第三节 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



## 第十章2016-2022年中国服务外包行业发展趋势与前景展望

### 第一节 2016-2022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 2016-2022年中国服务外包行业发展前景

- 一、未来5年提供百万大学生就业机会
- 二、中国有望成为全球重要的服务外包目的地
- 三、国家将在20个试点城市实行一系列鼓励和支持措施

### 第三节2016-2022年中国医药研发外包行业前景展望

- 一、生物医药研发和外包投资前景诱人
- 二、无锡生物医药研发服务外包区投资热潮涌动

## 第十一章2016-2022年中国服务外包行业投资机会及风险规避指引

### 第一节2016-2022年中国服务外包行业投资概况

- 一、服务外包投资特性
- 二、服务外包业投资政策分析

### 第二节2016-2022年中国服务外包行业投资机会分析

- 一、中国人力资源服务外包行业正在成为投资热点
- 二、金融物流服务外包等领域成外商投资深圳新热点
- 三、区域投资机会分析

### 第三节2016-2022年中国服务外包行业投资风险预警

- 一、政策风险
- 二、经营风险
- 三、技术风险
- 四、进入退出风险
- 五、外资进入风险

### 第四节 专家观点

图表目录：ZY TSG

图表：2013-2015年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2015年4季度中国三产业增加值结构图

图表：2013-2015年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2013-2015年中国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2013-2015年中国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2013-2015年中国工业增加值增长趋势图

图表：2013-2015年中国社会固定资产投资额走势图

图表：2013-2015年中国城乡固定资产投资额对比图

图表：2013-2015年中国财政收入支出走势图

图表：2013-2015年12月人民币兑美元汇率中间价

图表：2015年12月人民币汇率中间价对照表

图表：2013-2015年12月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2013-2015年12月中国货币供应量的增速走势图

图表：2001-2009年中国外汇储备走势图

图表：2013-2015年中国外汇储备及增速变化图

图表：2008年12月23日中国人民币利率调整表

图表：2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表：中国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2013-2015年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2013-2015年中国货物进出口总额走势图

图表：2013-2015年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2013-2015年中国就业人数走势图

图表：2013-2015年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2009年中国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年中国总人口数量增长趋势图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：1978-2009年中国城镇化率走势图

图表：2013-2015年中国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2008财富杂志500强中主要药企排名

图表：2008年全球20家优秀医药公司销售增长率(\$：美元；B：单位，十亿)

图表：2005年全球新药研发投入医药企业10强一览表

图表：2006年全球医药企业研发投入规模及2007年研发动态一览表

图表：1996-2007年全球上市新药数量

图表：2013-2015年全球CRO市场规模变化趋势图

图表：2007年全球CRO重点企业销售规模一览表

图表：全球主要的CRO机构及其主要业务方向

图表：全球制药业CRO的市场增长（单位：亿美元）

图表：2007年新药研发外包市场价值构成比例图

图表：新药研发外包市场价值构成比例图

图表：全球CRO市场占有率（单位：亿美元；%）

图表：2013-2015年生物、生化制品行业资产规模一览表

图表：2013-2015年生物、生化制品行业资产规模变化趋势图

图表：2013-2015年生物、生化制品行业企业数量一览表

图表：2013-2015年生物、生化制品行业企业数量变化趋势图

图表：2013-2015年生物、生化制品行业销售收入一览表

图表：2013-2015年生物、生化制品行业销售收入变化趋势图

图表：2013-2015年生物、生化制品行业利润总额一览表

图表：2013-2015年生物、生化制品行业利润总额变化趋势图

图表：2013-2015年生物、生化制品行业毛利率一览表

图表：2013-2015年生物、生化制品行业毛利率变化趋势图

图表：2013-2015年生物、生化制品行业利润率一览表

图表：2013-2015年生物、生化制品行业利润率变化趋势图

图表：医药制造业大中型企业研究与试验发展(R&D)活动情况(2006年)

图表：医药制造业大中型企业科技活动投入情况(2006年) 单位：万元

图表：2013-2015年中国CRO市场规模变化趋势图 单位：亿元

图表：2013-2015年中国CRO市场规模变化趋势图 单位：亿元

图表：中关村生物医药研发外包联盟（CRO）发起单位（排名不分先后）

图表：上海浦东新区生物医药研发外包业务部分企业

图表：药明康德SWOT分析图

图表：VPS万全完成项目一览表

图表：VPS万全在研项目一览表

图表：泰格医药科技有限公司已经服务过的国内客户

图表：泰格医药科技有限公司已经服务过的外企及国外客户

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huaxue/F29847133V.html>