中投顾问

2024-2028年中国生物医药产业集群发展模式深度分析及发展战略研究报告(上下卷)

中投顾问产业研究中心

中投产业研究院出品

内容简介

生物医药产业集群具有创新优势、竞争优势、合作优势、组织结构优势和文化优势等，这些不同的优势发挥协同影响作用，便可促进产业生产率提高，从而增强国家及区域竞争力，不断推动生物医药产业的持续发展。

目前，全球生物医药产业呈现集聚发展态势，主要集中分布在美国、欧洲、日本、印度、中国等国家和地区。其中美、欧、日等发达国家占据主导地位。

我国正在逐步形成较为完善的生物医药产业链和产业集聚。我国生物医药产业集群主要分为两种类型：一是在现有国家高新技术开发区或经济技术开发区内设立的生物医药园区；二是单独建设的生物医药园区。

目前，中国生物医药产业集群化分布进一步显现，已初步形成以长三角、环渤海为核心，珠三角、东北等中东部地区快速发展的产业空间格局。此外，中部地区的河南、湖南、湖北，西部地区的四川、重庆也已经具备较好的产业基础。截至2023年10月，环渤海、长三角、大湾区聚集了全国82%的生物医药企业。以浙江省为代表的长三角拥有最多的医药原材料企业；环渤海以山东、河北为主力共吸引医药制造企业1万余家；以广东省所代表的大湾区成为全国研发、试验企业集聚高地，其药品制造与研发领域的中药、生物药、医疗器械领域尤为突出。

2023年长三角生物医药产业发展指数为101.9，产业实力、创新能力、资源要素、国际影响各项指标排名居中国第一方阵，贡献了近29%的医药工业营收总额、46%的国内已上市创新药和海外上市产品，近五年融资总额占全国比重50%，全球许可交易总额占全国比重超过70%，充分体现出长三角生物医药产业集群的全国竞争优势。

国家高度重视生物医药产业的发展，提出要大力培育发展战略性新兴产业，重点发展生物医药、生物医学工程产品等领域，建设生物药物和生物医学工程产品研发与产业化基地，这为生物医药集群化提供了强有力的政策支持。2022年5月10日，国家发改委发布关于印发《“十四五”生物经济发展规划》的通知明确提出，推动生物技术和信息技术融合创新，加快发展生物医药、生物育种、生物材料、生物能源等产业

，做大做强生物经济。各地政府应加大沟通协调力度，统筹制定生物医药产业集群发展政策，鼓励以骨干生物医药企业为龙头，实现中小企业的整合，培育出若干个拥有国内自主知识产权、核心竞争力强的优势企业，从而带动集群发展。

中投产业研究院发布的《2024-2028年中国生物医药产业集群发展模式深度分析及发展战略研究报告》共十五章。首先介绍了产业集群的内涵、特征及综合效益等，接着分析了国内外生物医药产业发展现状、投资潜力及集群化发展背景。然后，报告对生物医药产业集群的发展现状、空间布局、载体发展进行了深入细致的透析，并全面分析了我国生物医药产业集群的区域发展情况。随后，报告介绍了生物医药产业集群的发展模式、典型园区及目标招商企业。最后，报告重点研究了生物医药产业集群的竞争力培育策略及可持续发展战略路径。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、国家发改委、国家药品监督管理局、中投产业研究院、中投产业研究院市场调查中心、中国医药商业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对生物医药产业集群有个系统深入的了解、或者想投资相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录

第一章 产业集群的概念及产生背景
1.1 产业集群的内涵及构成
1.1.1 产业集群的定义
1.1.2 产业集群的要素构成
1.1.3 产业集群的关键维度
1.1.4 产业集群的主要载体
1.1.5 产业集群相关概念辨析
1.2 产业集群的形成因素
1.2.1 历史因素
1.2.2 基本因素
1.2.3 市场因素
1.3 产业集群的基本分类
1.3.1 以产业特征及企业间关系分类
1.3.2 从产业层次和实体间关系分类
1.3.3 按产业集群内在关系分类
1.3.4 基于产业集群机制分类
1.3.5 按产业集群产生方式分类
1.4 产业集群的主要特征
1.4.1 专业化特征
1.4.2 技术聚集性特征
1.4.3 网络化特征
1.4.4 根植性特征
1.4.5 学习性特征
1.4.6 以高端型集群发展为方向
1.4.7 空间聚集性特征

1.4.8 开放性特征
第二章 产业集群对区域经济社会的效益分析
2.1 产业集群的综合效应
2.1.1 经济效应
2.1.2 社会效应
2.1.3 创新效应
2.2 产业集群对区域经济发展的意义
2.2.1 通过产业集聚提升区域经济外部性
2.2.2 有助于避免和克服地区间产业同构
2.2.3 弱化了自然禀赋对竞争力的影响
2.2.4 推动政府在经济增长中的角色转变
2.2.5 通过区域品牌辐射迅速扩大市场
2.3 产业集群与城市化的互动关系
2.3.1 集群发展助推城市化进程提速
2.3.2 城市化为集群发展提供有利条件
2.3.3 集群发展与城市化互动的层次性
2.4 产业集群对企业发展的影响
2.4.1 提高产业的整体竞争能力
2.4.2 加强集群内企业间的有效合作
2.4.3 增加企业创新能力和促进企业增长
2.4.4 有利于形成区位品牌
2.5 产业集群的价值链深度分析
2.5.1 产业价值链与产业集群的关系
2.5.2 产业集群的层次与结构
2.5.3 产业集群价值链模型
2.5.4 产业集群价值实现途径
第三章 生物医药产业运行现状及投资潜力分析

3.1 2022-2024年全球生物医药产业发展分析
3.1.1 全球生物制药产能状况
3.1.2 全球生物医药市场现状
3.1.3 生物医药全球竞争态势
3.1.4 全球生物医药技术专利
3.1.5 生物医药企业并购动态
3.1.6 生物医药产业集群发展
3.2 2022-2024年中国生物医药产业发展分析
3.2.1 生物医药产业链条构成
3.2.2 生物医药行业市场规模
3.2.3 生物医药企业数量规模
3.2.4 生物医药发展指数发布
3.2.5 生物医药产业发展特点
3.2.6 生物技术进口状况分析
3.3 中国生物药品制品制造行业上市公司财务状况分析
3.3.1 上市公司规模
3.3.2 上市公司分布
3.3.3 经营状况分析
3.3.4 盈利能力分析
3.3.5 营运能力分析
3.3.6 成长能力分析
3.3.7 现金流量分析
3.4 中国上市公司在生物医药行业投资动态分析
3.4.1 投资项目综述
3.4.2 投资区域分布
3.4.3 投资模式分析
3.4.4 典型投资案例

3.5 中投顾问对2024-2028年中国生物医药产业预测分析
3.5.1 2024-2028年中国生物医药产业影响因素分析
3.5.2 2024-2028年中国生物药品制造行业主营业务收入预测
3.5.3 2024-2028年中国生物药品制造行业利润总额预测
第四章 2022-2024年全球生物医药产业集群发展状况
4.1 全球生物医药产业集群总析
4.1.1 产业集群发展影响因素
4.1.2 产业集群格局分布
4.1.3 产业集群发展特点
4.1.4 产业集群化趋势加强
4.2 美国生物医药产业集群分析
4.2.1 美国产业集聚状况
4.2.2 旧金山湾区聚集状况
4.2.3 波士顿/剑桥聚集状况
4.2.4 其他地区聚集状况
4.3 欧洲生物医药产业集群分析
4.3.1 英国聚集状况
4.3.2 法国聚集状况
4.3.3 瑞士聚集状况
第五章 2022-2024年中国生物医药产业集群发展现状分析
5.1 中国生物医药产业集群发展状况
5.1.1 基本特征分析
5.1.2 发展优势分析
5.1.3 产业聚集加快
5.1.4 整体发展情况
5.1.5 集群发展成效
5.1.6 集群发展展望

5.2 中国生物医药产业集群分布格局
5.2.1 总体分布格局
5.2.2 集群发展特点
5.2.3 环渤海区域
5.2.4 长三角区域
5.2.5 珠三角区域
5.3 中国生物医药产业布局规律剖析
5.3.1 产业发展梯队分析
5.3.2 产业基地分布特点
5.3.3 重点园区分布情况
5.4 中国生物医药产业集群的分类
5.4.1 资源禀赋型产业集群
5.4.2 生产制造型产业集群
5.4.3 科研驱动型产业集群
5.5 中国生物医药产业集群发展中的政府行为分析
5.5.1 制度供给
5.5.2 公共产品供给
5.5.3 软件配套支持
5.5.4 园区监管
第六章 2022-2024年生物医药产业园发展分析
6.1 中国生物医药产业园区发展分析
6.1.1 产业园区发展特征
6.1.2 产业园区产值规模
6.1.3 产业园区竞争格局
6.1.4 园区竞争力指标排名
6.1.5 主要产业园区发展特色
6.1.6 产业园区创新发展模式

6.2 中国生物医药产业园区百强分析
6.2.1 百强园区榜单排名
6.2.2 百强园区区域分布
6.2.3 百强园区企业聚力
6.2.4 企业创新产品审批
6.2.5 传统产业升级方向
6.3 中国生物医药产业园区发展存在问题
6.3.1 顶层缺乏统筹规划
6.3.2 发展机制尚不完善
6.3.3 园区创新能力不强
6.3.4 产城分离面临窘境
6.4 中国生物医药产业园区发展建议分析
6.4.1 统筹规划提升产业优势
6.4.2 完善机制建立评价体系
6.4.3 提升载体创新服务能力
6.4.4 持续升级园区服务能力
6.4.5 加强产城融合发展建设
第七章 2022-2024年京津冀生物医药产业集群分析
7.1 北京市
7.1.1 集群分布格局
7.1.2 集群发展基础
7.1.3 政府政策举措
7.1.4 集群发展状况
7.1.5 发展问题分析
7.1.6 发展策略探讨
7.2 天津市
7.2.1 集群发展基础

7.2.2 政府政策举措
7.2.3 集群发展成就
7.2.4 发展策略探讨
7.2.5 集群发展目标
7.3 河北省
7.3.1 集群发展基础
7.3.2 政府政策举措
7.3.3 集群发展现状
7.3.4 发展策略探讨
第八章 2022-2024年长三角生物医药产业集群分析
8.1 上海市
8.1.1 集群发展基础
8.1.2 政府政策举措
8.1.3 集群发展成效
8.1.4 发展策略探讨
8.2 江苏省
8.2.1 集群发展基础
8.2.2 政府政策举措
8.2.3 发展问题分析
8.2.4 发展对策建议
8.2.5 发展策略探讨
8.3 浙江省
8.3.1 集群发展基础
8.3.2 政府政策举措
8.3.3 集群发展目标
8.3.4 集群重点布局
第九章 2022-2024年泛珠三角生物医药产业集群分析

9.1 福建省
9.1.1 集群发展基础
9.1.2 政府政策举措
9.1.3 产业集群现状
9.1.4 发展策略探讨
9.2 广东省
9.2.1 集群发展现状
9.2.2 主要问题分析
9.2.3 创新发展路径
9.2.4 集群发展目标
9.3 深圳市
9.3.1 集群发展基础
9.3.2 政府政策举措
9.3.3 产业集群布局
9.3.4 产业发展问题
9.3.5 集群发展目标
9.4 广州市
9.4.1 集群发展基础
9.4.2 政府政策举措
9.4.3 产业集群现状
9.4.4 集群发展建议
9.5 珠海市
9.5.1 集群发展基础
9.5.2 政府政策举措
9.5.3 产业集群现状
9.5.4 产业发展问题
9.5.5 产业发展建议

第十章 2022-2024年中西部生物医药产业集群分析
10.1 湖北省
10.1.1 集群发展基础
10.1.2 政府政策举措
10.1.3 产业集群状况
10.1.4 主要问题分析
10.1.5 发展策略探讨
10.2 湖南省
10.2.1 集群发展基础
10.2.2 政府支持政策
10.2.3 主要挑战分析
10.2.4 发展策略探讨
10.3 重庆市
10.3.1 集群发展基础
10.3.2 政府政策举措
10.3.3 集群发展现状
10.3.4 产业发展建议
10.4 四川省
10.4.1 集群发展基础
10.4.2 政府政策举措
10.4.3 主要问题分析
10.4.4 产业发展建议
第十一章 生物医药产业集群形成及运行模式分析
11.1 产业集群形成模式分类
11.1.1 按初始动因（政府/市场）
11.1.2 按初始动因（内部/外部）
11.1.3 空间形成方式

11.1.4 内部市场结构为标准
11.2 国际产业集群的典型模式
11.2.1 轴轮式产业集群
11.2.2 多核式产业集群
11.2.3 网状式产业集群
11.2.4 混合式产业集群
11.2.5 无形大工厂模式
11.3 中国产业集群的主流模式
11.3.1 以政府为主导的产业集群发展模式
11.3.2 以行业协会为主导的产业集群发展模式
11.3.3 以市场为主导的产业集群发展模式
11.4 中国生物医药产业集群运营模式
11.4.1 以资源依托为主的产业集群
11.4.2 以生产制造为主的产业集群
11.4.3 以科研创新为主的产业集群
11.5 中国生物医药产业园运营模式分析
11.5.1 管理模式
11.5.2 赢利模式
11.5.3 资本运营模式
11.6 中国生物医药产业集群升级发展模式
11.6.1 创新升级模式
11.6.2 优势升级模式
11.6.3 品牌升级模式
11.6.4 混合升级模式
第十二章 2022-2024年生物医药产业集群典型载体分析
12.1 上海张江生物医药基地
12.1.1 园区基本介绍

12.1.2 园区经营现状
12.1.3 创新生态建设
12.1.4 园区创新突破
12.1.5 园区创新成效
12.2 中关村大兴生物医药基地
12.2.1 园区基本介绍
12.2.2 发展优势分析
12.2.3 产业格局分析
12.2.4 园区发展动态
12.3 武汉光谷生物城
12.3.1 园区基本介绍
12.3.2 园区特色领域
12.3.3 园区发展优势
12.3.4 项目签约动态
12.4 常州生命健康产业园
12.4.1 园区基本介绍
12.4.2 园区发展成就
12.4.3 园区运营状况
12.4.4 园区规划目标
12.5 青岛蓝色生物医药产业园
12.5.1 园区基本概况
12.5.2 园区发展优势
12.5.3 园区发展现状
12.5.4 园区发展动态
第十三章 2021-2024年生物医药产业集群重点招商目标企业
13.1 中国生物制药有限公司
13.1.1 企业发展概况

13.1.2 2022年企业经营状况分析
13.1.3 2023年企业经营状况分析
13.1.4 2024年企业经营状况分析
13.2 广州达安基因股份有限公司
13.2.1 企业发展概况
13.2.2 经营效益分析
13.2.3 业务经营分析
13.2.4 财务状况分析
13.2.5 核心竞争力分析
13.2.6 公司发展战略
13.2.7 未来前景展望
13.3 哈药集团股份有限公司
13.3.1 企业发展概况
13.3.2 经营效益分析
13.3.3 业务经营分析
13.3.4 财务状况分析
13.3.5 核心竞争力分析
13.3.6 公司发展战略
13.3.7 未来前景展望
13.4 上海科华生物工程股份有限公司
13.4.1 企业发展概况
13.4.2 经营效益分析
13.4.3 业务经营分析
13.4.4 财务状况分析
13.4.5 核心竞争力分析
13.4.6 公司发展战略
13.4.7 未来前景展望

13.5 上海复星医药（集团）股份有限公司
13.5.1 企业发展概况
13.5.2 经营效益分析
13.5.3 业务经营分析
13.5.4 财务状况分析
13.5.5 核心竞争力分析
13.5.6 公司发展战略
13.5.7 未来前景展望
13.6 北京天坛生物制品股份有限公司
13.6.1 企业发展概况
13.6.2 经营效益分析
13.6.3 业务经营分析
13.6.4 财务状况分析
13.6.5 核心竞争力分析
13.6.6 公司发展战略
13.6.7 未来前景展望
13.7 华兰生物工程股份有限公司
13.7.1 企业发展概况
13.7.2 经营效益分析
13.7.3 业务经营分析
13.7.4 财务状况分析
13.7.5 核心竞争力分析
13.7.6 未来前景展望
13.8 深圳市海王生物工程股份有限公司
13.8.1 企业发展概况
13.8.2 经营效益分析
13.8.3 业务经营分析

13.8.4 财务状况分析
13.8.5 核心竞争力分析
13.8.6 未来前景展望
第十四章 生物医药产业集群竞争力培育路径
14.1 产业集群竞争力的主要来源
14.1.1 地理集聚
14.1.2 规模经济
14.1.3 企业之问的联系与互动
14.1.4 集群文化
14.2 产业集群竞争优势形成模式
14.2.1 市场创造模式
14.2.2 产业转移模式
14.2.3 政府主导模式
14.2.4 国内外模式比较
14.3 产业集群竞争优势构成要素
14.3.1 成本优势
14.3.2 创新优势
14.3.3 扩张优势
14.3.4 市场优势
14.3.5 专业化优势
14.3.6 集群网络优势
14.4 生物医药产业集群竞争力影响因素
14.4.1 政府因素
14.4.2 技术进步因素
14.4.3 资本市场因素
14.4.4 公共服务平台因素
14.5 产业集群竞争优势体系构建方略

14.5.1 竞争优势的形成基础
14.5.2 独特竞争体系的培育
14.5.3 集群的竞争优势体系
14.5.4 构建创新型集群园区
14.5.5 建立生态型集群区
14.5.6 完善产业配套政策
第十五章 中国生物医药产业集群的发展战略研究
15.1 生物医药产业集群存在的主要问题
15.1.1 重复建设现象严重
15.1.2 集聚力不够强
15.1.3 融资渠道有限
15.1.4 群内产业链较短
15.1.5 持续创新力欠缺
15.1.6 知识产权保护不够
15.1.7 服务平台有待优化
15.2 生物医药产业集群建设培育思路
15.2.1 政府宏观指导及加大协调
15.2.2 确立企业投资主体地位
15.2.3 构建区域内的人才池
15.2.4 建立多元化的投融资平台
15.2.5 促进集群内部合作网络的形成
15.2.6 加大科技基础设施的投入
15.3 生物医药产业创新集群形成途径
15.3.1 政府牵头发展跨部门协作
15.3.2 发展科技成果转换中介和公共服务平台
15.3.3 保护知识产权完善激励机制
15.3.4 创造有利于合作创新的环境和氛围

15.4 生物医药产业集群招商引资路径分析
15.4.1 招商引资效用分析
15.4.2 建立项目内在关联
15.4.3 建设专业服务网络
15.4.4 积极发挥政府作用
15.4.5 加强科技基础建设
15.4.6 完善各环节的关系
15.5 构建生物医药产业集群生态系统
15.5.1 设立专业研发平台
15.5.2 实现产业协同创新
15.5.3 完善金融服务平台
15.5.4 公共艺术中心建设
15.5.5 完善政务服务平台
15.6 生物医药产业集群持续发展战略
15.6.1 引入风险资本为集群提供后续资金
15.6.2 优化集群内服务平台运营的机制
15.6.3 严把进入产业集群的企业和项目
15.6.4 加强人才的引进和培养
15.6.5 加大对新药的研发

图表目录

图表1 产业集群的类型及其绩效

图表2 产业集群分类比较

图表3 产业集群五大行动主体相互作用

图表4 产业集群价值系统图

图表5 钻石模型中的产业集群

图表6 产业集群结构

图表7 产业集群价值链要素分析

图表8 产业集群价值链模型

图表9 实现产业集群价值的途径

图表10 政府、行业组织和企业组建的产业集群发展模式

图表11 2022年全球生物医药产业发明专利排行榜（TOP100名）（一）

图表12 2022年全球生物医药产业发明专利排行榜（TOP100名）（二）

图表13 2022年全球生物医药产业发明专利排行榜（TOP100名）（三）

图表14 2022年全球生物医药产业发明专利排行榜（TOP100名）（四）

图表15 2022年全球生物医药产业发明专利排行榜（TOP100名）（五）

图表16 全球生物医药产业重点集聚区示意图

图表17 生物医药产业链

图表18 中国生物医药产业链全景图

图表19 中国生物医药生产企业分布热力图

图表20 2016-2022年中国生物医药市场规模

图表21 2022年中国生物医药行业细分市场格局

图表22 2013-2023年中国生物医药相关企业成立数量

图表23 2023中国生物医药产业发展指数重点区域-重点省（直辖市）

图表24 2023中国生物医药产业发展指数重点区域-重点地级市

图表25 2023中国生物医药产业发展指数重点区域-重点高新区、经开区

图表26 2023中国生物医药产业发展指数重点区域-重点产业园区
图表27 2015-2023年中国生物技术进口金额
图表28 2022-2023年中国生物技术月度进口金额
图表29 生物药品制品制造行业上市公司名单
图表30 2018-2022年生物药品制品制造行业上市公司资产规模及结构
图表31 生物药品制品制造行业上市公司上市板分布情况
图表32 生物药品制品制造行业上市公司地域分布情况
图表33 2018-2022年生物药品制品制造行业上市公司营业收入及增长率
图表34 2018-2022年生物药品制品制造行业上市公司净利润及增长率
图表35 2018-2022年生物药品制品制造行业上市公司毛利率与净利率
图表36 2018-2022年生物药品制品制造行业上市公司营运能力指标
图表37 2022-2023年生物药品制品制造行业上市公司营运能力指标
图表38 2018-2022年生物药品制品制造行业上市公司成长能力指标
图表39 2022-2023年生物药品制品制造行业上市公司成长能力指标
图表40 2018-2022年生物药品制品制造行业上市公司销售商品收到的现金占比
图表41 2023年A股及新三板上市公司生物医药行业投资规模
图表42 2024年A股及新三板上市公司生物医药行业投资规模
图表43 2023年A股及新三板上市公司生物医药行业投资项目区域分布（按项目数量分）
图表44 2023年A股及新三板上市公司生物医药行业投资项目区域分布（按投资金额分）
图表45 2024年A股及新三板上市公司生物医药行业投资项目区域分布（按项目数量分）
图表46 2024年A股及新三板上市公司生物医药行业投资项目区域分布（按投资金额分）
图表47 2023年A股及新三板上市公司生物医药行业投资模式
图表48 2024年A股及新三板上市公司生物医药行业投资模式

图表49 中投顾问对2024-2028年中国生物药品制造行业主营业务收入预测
图表50 中投顾问对2024-2028年中国生物药品制造行业利润总额预测
图表51 全球生物医药产业发展示意图
图表52 2023年美国生物制药集群排名
图表53 中国生物医药产业空间分布示意图
图表54 我国主要生物医药产业集群板块发展优势及特色
图表55 环渤海区域生物医药产业基本发展情况图示
图表56 长三角区域生物医药产业基本发展情况图示
图表57 珠三角区域生物医药产业基本发展情况图示
图表58 国内生物医药产业发展梯队
图表59 2017-2023年中国生物医药园区产值规模及增速
图表60 生物医药产业园区评价指标体系
图表61 2022年国家生物医药产业园区综合竞争力前50强
图表62 2022年国家生物医药产业园区环境竞争力前10强
图表63 2022年生物医药产业园区产业竞争力前10强
图表64 2022年生物医药产业园区技术竞争力前10强
图表65 2022年国家生物医药产业园区人才竞争力前10强
图表66 2022年国家生物医药产业园区合作竞争力前10强
图表67 国内主要生物医药产业园区发展特色比较
图表68 传统型与创新型生物医药发展轨迹
图表69 传统型与创新型生物医药产业园的特点比较
图表70 2023年生物医药产业园区百强榜（一）
图表71 2023年生物医药产业园区百强榜（二）
图表72 2023年生物医药产业园区百强榜（三）
图表73 2023年生物医药产业园区百强榜（四）
图表74 2023年生物医药产业百强园区所在省（自治区、直辖市）分布
图表75 2023年生物医药产业百强园区A股上市企业所属上市版块分布

图表76 2022年生物医药产业百强园区新增A股上市公司数量
图表77 2023年和2022年生物医药产业百强园区在上一年度获批的I类新药上市数量和创新器械数量比较
图表78 2022年生物医药产业百强园区I类新药上市数量和获批创新器械数量的园区分布
图表79 2023年生物医药产业百强园区绿色化转型称号获得情况
图表80 2023年生物医药产业百强园区智能化应用产品分布情况
图表81 北京国家生物医药产业基地布局示意图
图表82 2023年上海市生物医药产业相关政策汇总
图表83 上海市前沿赛道发展重点
图表84 上海市前沿赛道新技术新产品应用示范
图表85 上海市前沿赛道空间布局
图表86 上海市生物医药企业（研发机构）进口研发用物品“白名单”认定条件
图表87 《上海市生物医药产业数字化转型实施方案（2023-2025年）》主要任务
图表88 2019-2022年浙江省生物医药产业获批上市创新产品数量
图表89 福建省生物医药产业资质分布情况
图表90 福建省生物医药产业研发情况
图表91 广东促进生物医药产业集群创新发展的路径
图表92 湖北省生物产业园概况
图表93 中部地区部分新兴生物企业数量（家）及湖南在中部排名情况
图表94 2022年全国部分省（区、市）规上生物医药企业数量
图表95 生物医药产业集群升级模式示意图
图表96 2021年张江大科学设施进展情况
图表97 大科学计划取得一批原创成果
图表98 2021年张江创新药License-out案例
图表99 2020-2021年中国生物制药综合收益表
图表100 2020-2021年中国生物制药分部资料

图表101 2021-2022年中国生物制药综合收益表
图表102 2021-2022年中国生物制药分部资料
图表103 2022-2023年中国生物制药综合收益表
图表104 2020-2023年广州达安基因股份有限公司总资产及净资产规模
图表105 2020-2023年广州达安基因股份有限公司营业收入及增速
图表106 2020-2023年广州达安基因股份有限公司净利润及增速
图表107 2021-2022年广州达安基因股份有限公司营业收入分行业、产品、地区、销售模式
图表108 2022-2023年广州达安基因股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
图表109 2020-2023年广州达安基因股份有限公司营业利润及营业利润率
图表110 2020-2023年广州达安基因股份有限公司净资产收益率
图表111 2020-2023年广州达安基因股份有限公司短期偿债能力指标
图表112 2020-2023年广州达安基因股份有限公司资产负债率水平
图表113 2020-2023年广州达安基因股份有限公司运营能力指标
图表114 2020-2023年哈药集团股份有限公司总资产及净资产规模
图表115 2020-2023年哈药集团股份有限公司营业收入及增速
图表116 2020-2023年哈药集团股份有限公司净利润及增速
图表117 2022年哈药集团股份有限公司主营业务分行业、产品、地区
图表118 2022-2023年哈药集团股份有限公司营业收入情况
图表119 2020-2023年哈药集团股份有限公司营业利润及营业利润率
图表120 2020-2023年哈药集团股份有限公司净资产收益率
图表121 2020-2023年哈药集团股份有限公司短期偿债能力指标
图表122 2020-2023年哈药集团股份有限公司资产负债率水平
图表123 2020-2023年哈药集团股份有限公司运营能力指标
图表124 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司总资产及净资产规模
图表125 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司营业收入及增速
图表126 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司净利润及增速

图表127 2021-2022年上海科华生物工程股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
图表128 2022-2023年上海科华生物工程股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
图表129 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司营业利润及营业利润率
图表130 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司净资产收益率
图表131 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司短期偿债能力指标
图表132 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司资产负债率水平
图表133 2020-2023年上海科华生物工程股份有限公司运营能力指标
图表134 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司总资产及净资产规模
图表135 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司营业收入及增速
图表136 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司净利润及增速
图表137 2022年上海复星医药（集团）股份有限公司主营业务分行业、产品、地区
图表138 2023年上海复星医药（集团）股份有限公司主营业务分行业
图表139 2023年上海复星医药（集团）股份有限公司主营业务分产品、地区
图表140 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司营业利润及营业利润率
图表141 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司净资产收益率
图表142 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司短期偿债能力指标
图表143 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司资产负债率水平
图表144 2020-2023年上海复星医药（集团）股份有限公司运营能力指标
图表145 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司总资产及净资产规模
图表146 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司营业收入及增速
图表147 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司净利润及增速
图表148 2022年北京天坛生物制品股份有限公司主营业务分行业、产品、地区
图表149 2023年北京天坛生物制品股份有限公司主营业务分行业、产品、地区
图表150 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司营业利润及营业利润率
图表151 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司净资产收益率

图表152 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司短期偿债能力指标
图表153 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司资产负债率水平
图表154 2020-2023年北京天坛生物制品股份有限公司运营能力指标
图表155 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司总资产及净资产规模
图表156 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司营业收入及增速
图表157 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司净利润及增速
图表158 2021-2022年华兰生物工程股份有限公司营业收入分行业、产品、地区、销售模式
图表159 2022-2023年华兰生物工程股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
图表160 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司营业利润及营业利润率
图表161 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司净资产收益率
图表162 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司短期偿债能力指标
图表163 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司资产负债率水平
图表164 2020-2023年华兰生物工程股份有限公司运营能力指标
图表165 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司总资产及净资产规模
图表166 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司营业收入及增速
图表167 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司净利润及增速
图表168 2021-2022年深圳市海王生物工程股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
图表169 2022-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
图表170 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司营业利润及营业利润率
图表171 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司净资产收益率
图表172 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司短期偿债能力指标
图表173 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司资产负债率水平
图表174 2020-2023年深圳市海王生物工程股份有限公司运营能力指标
图表175 国内外产业集群竞争优势形成模式比较

图表176 东莞、苏州、青岛产业集群特性比较
图表177 产业集群中企业的学习曲线
图表178 制度环境条件下构成的产业集群核心竞争力
图表179 产业集群的竞争体系
图表180 产业循环链建立的产业集群模式

公司简介

深圳市中投顾问股份有限公司于2002 年在深圳成立，是中国领先的产业研究与产业战略咨询机构。十多年来，我们一直聚焦在"**产业**"领域，专注于**产业研究、产业规划、产业招商**及产业投资咨询服务。我们是国内**唯一**一家既有深厚的**产业研究**背景，又只专注于**产业投资与产业发展**服务的专业公司。对政府或园区，我们提供从产业规划到产业资源导入的一体化**产业发展咨询解决方案**；对企业，我们提供投资机会研究、投资地点选择、项目规划设计的一体化**产业投资咨询**服务。

十多年来，**深圳市中投顾问股份有限公司**已经为**十多万家**包括**政府机构、银行、研究所、行业协会、咨询公司、集团公司和各类投资公司**在内的单位提供了专业的产业研究报告、项目投资咨询及竞争情报研究服务，并得到客户的广泛认可；主导完成了上千家产业园区或地方政府的产业发展规划编制，协助数百家家地方政府推进招商工作和产业资源导入。

深圳市中投顾问股份有限公司把实践与理论相结合，提出了"空间是躯体，产业才是灵魂"的规划理念；提炼出"建链、补链、抢链、强链"的产业发展思路；总结出落地性极强的"预招商规划法"；提炼出"战术招商上升到战略招商才是破解招商困境关键"的招商工作新思维；归纳出"规划、招商、运营三维一体"的园区发展策略；创新提出城镇化建设要"遵循产城融合，更要注意产城协调"的科学发展模式；等等。

深圳市中投顾问股份有限公司以深厚的产业研究能力为基础，以"**规划+落地**"为服务理念，以"**咨询+资源**"为服务模式，已经成为中国最专业的产业研究咨询服务机构，并力争在未来5 年成为全球领先的产业投资与产业发展服务商。