2024-2029年中国生物医药产业园市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：生物医药产业园综述及数据来源说明
1.1 生物医药产业园概述
1.1.1 生物医药产业园的兴起
1.1.2 生物医药产业园的分类
1.1.3 生物医药产业园的特点
1.1.4 生物医药产业园的作用
1.1.5 生物医药产业园建设条件
1.2 本报告研究范围界定说明
1.3 本报告数据来源及统计标准说明
1.3.1 本报告权威数据来源
1.3.2 本报告研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球生物医药行业发展现状及生物医药产业园案例分析
2.1 全球生物医药行业发展现状及趋势洞悉
2.1.1 全球生物医药行业发展现状概述
2.1.2 全球生物医药行业市场规模体量分析
2.1.3 全球生物医药行业细分市场发展
1、化学药市场分析
2、生物药市场分析
2.1.4 全球生物医药行业发展前景与趋势洞悉
2.2 美国生物医药产业园运营分析
2.2.1 美国生物医药产业园发展概况
2.2.2 北卡罗来纳州研究三角园分析
1、目标和定位
2、发展规划
3、研究领域
4、组织与管理
5、资金投入与管理
6、区位优势
7、教育与培训
2.2.3 马萨诸塞州生物技术研究园分析
1、目标和定位
2、园区成员
3、经营与管理
4、政府扶持政策
5、区位优势
2.2.4 波士顿长木医学区分析
1、建设目标
2、发展历程
3、主要机构
4、组织与管理
5、建设现状与运营模式
2.2.5 美国生物医药产业园发展特点及启示
2.3 欧洲生物医药产业园运营分析
2.3.1 欧洲生物医药产业园发展概况
2.3.2 英国剑桥基因知识园分析
1、目标与定位
2、支撑服务
3、组织与管理
4、发展优势

2.3.3 德国海德堡科技园分析
1、发展历程
2、组织管理
3、支撑服务
4、交流与合作
2.3.4 德国柏林-勃兰登堡生物技术区分析
1、竞争优势
2、研究领域
3、企业集群
4、生物技术产学研网络
5、技术转化平台
6、投资网络
2.3.5 法国巴黎“基因谷”分析
1、目标与定位
2、园区成员
3、组织结构
4、园区服务
5、研究领域
6、区位优势
2.3.6 法国里昂生物科技竞争园分析
1、目标与定位
2、园区组成
3、组织与管理
4、园区发展规划
2.3.7 瑞典诺沃姆研究园分析
1、建设目标
2、园区组成
3、研究领域
4、商业运作
5、发展规划
2.3.8 芬兰赫尔辛基商业和科学园分析
1、建设目标
2、研究领域
3、商业设施
4、商业服务
5、专业技术中心
2.3.9 欧洲生物医药产业园发展特点
2.4 亚洲生物医药产业园运营分析
2.4.1 亚洲生物医药产业园发展概况
2.4.2 印度勒克瑙生物技术园分析
1、建设规划
2、支持措施
3、组织与管理
4、园区服务
5、重点领域
6、发展模式
2.4.3 新加坡启奥生物医药研究园分析
1、建园目标
2、建设规划
3、组织结构
4、服务项目
5、产业分工与联动
2.4.4 韩国大德科技园分析
1、发展规划
2、园区管理
3、组织机构
4、重点领域
2.4.5 台湾新竹生物医学园分析
1、建设背景

2、研究领域
3、园区功能划分
4、组织结构与营运模式
5、基本服务内容
6、教育与培训
2.4.6 亚洲生物医药产业园发展特点
2.5 国际典型生物医药产业园分析对中国的启示
2.5.1 国际典型生物医药产业园比较
1、生物科技园发展的共同特征
2、生物科技园发展建设的差异
2.5.2 国际生物医药产业园成败的启示
1、培育创新型生物技术产业集群
2、确立优势领域，突出办园特色
3、构建完善的产学研创新网络
4、积极推进融资及风险投资体系的建立
5、营造创新发展的园区文化
6、做好入园企业的创新服务工作，实行企业化运作管理
第3章：中国生物医药产业市场现状及发展前景分析
3.1 中国生物医药行业发展分析
3.1.1 中国生物医药行业监管体制
3.1.2 中国生物医药行业发展现状
1、行业市场规模
2、行业市场类别
3、行业竞争格局
3.1.3 中国生物医药行业发展趋势分析
1、生物医药行业区域发展趋势
（1）趋势一：生产制造向山东和江苏等地倾斜
（2）趋势二：长三角、环渤海地区是生物医药产业核心
（3）趋势三：热点区域将持续涌现
（4）趋势四：研发要素将加速向上海、北京集聚
2、生物医药行业技术发展趋势
3、生物医药行业产品结构趋势
4、生物医药行业市场竞争趋势
3.2 生物制药行业发展现状分析
3.2.1 生物制药行业产业链分析
3.2.2 生物制药行业发展现状分析
3.2.3 生物制药行业市场结构分析
3.2.4 生物制药产品——疫苗市场分析
1、市场规模
2、供给情况
3、产品市场结构
4、生产企业
5、发展趋势
3.2.5 生物制药产品——血液制品分析
1、市场规模
2、产品结构
3、供给情况
4、发展趋势
3.2.6 生物制药产品——单抗分析
3.2.7 生物制药行业发展前景预测
3.3 中药行业发展现状分析
3.3.1 中药行业产业链分析
3.3.2 中国中药制造概述
3.3.3 中国中药制造市场简析
1、中药研发情况
2、中药注册申请受理情况
3、中药饮片市场状况
4、中成药市场状况
5、中药配方颗粒市场状况

3.3.4 中国中药制造竞争格局
3.3.5 中药行业发展前景预测
1、中药饮片市场发展趋势
2、中成药市场发展趋势
3.4 化学制药行业发展现状分析
3.4.1 化学制药行业产业链分析
3.4.2 中国化学药品制造概述
1、化学药品界定
2、化学药品行业发展历程
3.4.3 中国化学药品制造市场简析
1、化学药品研发情况
2、化学药品注册申请受理情况
3、化学药供给状况
4、化学药品需求状况
3.4.4 中国化学药品制造竞争格局
3.4.5 中国化学药品制造市场发展趋势
3.5 生物医药外包发展现状分析
3.5.1 生物医药外包业务种类
3.5.2 生物医药外包服务模式
3.5.3 生物医药外包服务行业发展现状
3.5.4 生物医药外包服务—研发服务市场分析（CRO）
1、CRO市场概况
2、CRO市场分析
3、CRO竞争格局
3.5.5 生物医药外包服务—生产服务市场分析（CMO）
1、CMO市场概况
2、CMO市场规模
3、CMO竞争格局
3.5.6 生物医药外包发展趋势
1、生物医药研发外包趋势
（1）纵向一体化
（2）并购整合加速
（3）CDMO助力生物科技出海
2、生物医药加工外包趋势
3、生物医药销售外包趋势
4、生物医药管理外包趋势
3.5.7 生物医药外包发展前景
1、生物医药外包增长驱动力
2、生物医药外包发展规模预测
第4章：中国生物医药产业园发展现状及运营管理分析
4.1 生物医药产业园发展状况分析
4.1.1 生物医药产业园总体概况
4.1.2 生物医药产业园发展特点
4.2 生物医药产业百强园区分析
4.2.1 生物医药产业百强园区排名
4.2.2 生物医药产业百强园区解读分析
4.3 生物医药产业园运营模式分析
4.3.1 生物医药产业园管理模式
4.3.2 生物医药产业园经营主体
1、孵化器
2、产业聚集型
4.3.3 生物医药产业园运营模式
4.4 生物医药产业园生产项目管理
4.4.1 产品生产设计管理
1、生产规模控制
2、生产技术控制
4.4.2 生产工艺设计管理
1、车间布置设计
2、废物排放控制

4.4.3 生产建筑设计管理
1、建筑能耗控制
2、建筑灾害防范
4.5 生物医药产业集约化发展分析
4.5.1 生物医药产业集群形成要素
4.5.2 生物医药产业集群发展现状
2、我国生物医药产业集群发展现状
4.5.3 生物医药产业园成功关键因素
第5章：重点省市生物医药产业园发展分析
5.1 重点生物医药产业集群发展分析
5.1.1 生物医药产业集群区域分布格局
5.1.2 环渤海区域生物医药产业发展状况
5.1.3 长三角区域生物医药产业发展状况
5.1.4 珠三角区域生物医药产业发展状况
5.1.5 中西部区域生物医药产业发展状况
5.2 北京市生物医药产业园建设现状及规划
5.2.1 北京市医疗服务技术现状及趋势
5.2.2 北京市生物医药产业现状及规划
1、北京市生物医药产业现状
2、北京市生物医药产业规划
5.2.3 北京市生物医药产业园建设现状
5.2.4 北京市生物医药产业园建设规划
5.2.5 北京市生物医药产业园发展优势
5.2.6 北京市生物医药产业园发展机遇
5.3 上海市生物医药产业园建设现状及规划
5.3.1 上海市医疗服务技术现状及趋势
5.3.2 上海市生物医药产业现状及规划
1、上海市生物医药产业现状
2、上海市生物医药产业规划
5.3.3 上海市生物医药产业园建设现状
1、浦东张江-周康研发核心区和产业基地
2、闵行研发和产业基地
3、徐汇临床外包服务和产业基地
4、奉贤产业基地
5、金山产业基地
6、青浦产业基地
5.3.4 上海市生物医药产业园建设规划
5.3.5 上海市生物医药产业园发展优势
1、国际化的研发体系
2、“VIC”研发孵化新模式
3、优越的融资环境
5.3.6 上海市生物医药产业园发展机遇
1、生物医药产业发展契机
2、进一步强化园区对外合作力度
5.4 天津市生物医药产业园建设现状及规划
5.4.1 天津市医疗服务技术现状及趋势
5.4.2 天津市生物医药产业现状及规划
1、天津市生物医药产业现状
2、天津市生物医药产业规划
5.4.3 天津市生物医药产业园建设现状
1、天津滨海新区
（1）天津国际生物医药联合研究院
（2）九州通医药健康产业园
（3）中英医疗健康产业基地
（4）天津市工业生物产业技术研究院
（5）泰达生物医药产业园
2、武清开发区
3、北辰区
4、西青经济技术开发区

5.4.4 天津市生物医药产业园建设规划
5.4.5 天津市生物医药产业园发展优势
1、区位及市场优势
2、人才优势
3、研发优势
4、临床优势
5、政策优势
6、政府服务优势
5.4.6 天津市生物医药产业园发展机遇
5.5 山东省生物医药产业园建设现状及规划
5.5.1 山东省医疗服务技术现状及趋势
5.5.2 山东省生物医药产业现状及规划
1、山东省生物医药产业现状
2、山东省生物医药产业规划
5.5.3 山东省生物医药产业园建设现状与规划
1、济南
（1）高新区
（2）槐荫区
（3）历下区
（4）历城区
（5）章丘区
（6）商河县
2、烟台
（1）牟平区、高新区
（2）开发区、蓬莱区
（3）芝罘区、莱山区
（3）莱阳市
（4）福山区、招远市
3、青岛
（1）高新区
（2）西海岸新区
（3）崂山区
（4）莱西市
4、临沂
（1）经济技术开发区
（2）高新技术开发区
（3）兰山区、罗庄区、费县
（4）郯城县、兰陵县、平邑县
5、菏泽
（1）现代医学港
（2）高新区生物医药产业园
（3）定陶润鑫产业园
（4）鄄城现代医药产业园
（5）郓城生物医药产业园
5.5.4 山东省生物医药产业园发展优势
1、大院大所引进加快，国际合作成效显著
2、企业融资渠道拓宽，生物企业培育加快
5.5.5 山东省生物医药产业园发展机遇
1、新兴产业发展机遇
2、基础科研能力的提高
3、公共服务平台的建设
4、技术创新体系的建设
5、发展创业投资基金，提高上市融资能力
5.6 江苏省生物医药产业园建设现状及规划
5.6.1 江苏省医疗服务技术现状及趋势
5.6.2 江苏省生物医药产业现状及规划
1、江苏省生物医药产业现状
2、江苏省生物医药产业规划
5.6.3 江苏省生物医药产业园建设现状

1、“一园”——苏州生物医药产业园
2、“多极”——无锡、徐州、常州、南通、镇江等
（1）昆山市
（2）太仓市
（3）吴中区
（4）常熟市
（5）张家港市
（6）相城区
（7）吴江区
2、“一谷”——南京生物医药谷
3、“一城”——泰州中国医药城
4、“一港”——连云港中华药港
5.6.4 江苏省生物医药产业园发展优势
5.6.5 江苏省生物医药产业园发展机遇
5.7 广东省生物医药产业园建设现状及规划
5.7.1 广东省医疗服务技术现状及趋势
5.7.2 广东省生物医药产业现状及规划
1、广东省生物医药产业现状
2、广东省生物医药产业规划
5.7.3 广东省生物医药产业园建设现状
1、广州国际生物岛
2、深圳国家生物医药产业基地
5.7.4 广东省生物医药产业园建设规划
5.7.5 广东省生物医药产业园发展优势
1、基因技术研发领先
2、产业融资能力突出
3、产业体系发展较快
5.7.6 广东省生物医药产业园发展机遇
5.8 湖北省生物医药产业园建设现状及规划
5.8.1 湖北省医疗服务技术现状及趋势
5.8.2 湖北省生物医药产业现状及规划
1、湖北省生物医药产业现状
2、湖北省生物医药产业规划
5.8.3 湖北省生物医药产业园建设现状
（1）武汉国家生物产业基地（关谷生物城）
（2）九园：武汉国家生物产业基地分园区
5.8.4 湖北省生物医药产业园建设规划
5.8.5 湖北省生物医药产业园发展优势
1、特色领域优势明显
2、创新能力稳步提升
3、产业集群加速崛起
5.8.6 湖北省生物医药产业园发展机遇
5.9 湖南省生物医药产业园建设现状及规划
5.9.1 湖南省医疗服务技术现状及趋势
5.9.2 湖南省生物医药产业现状及规划
1、湖南省生物医药产业现状
2、湖南省生物医药产业规划
5.9.3 湖南省生物医药产业园建设现状
1、长沙市
（1）长沙国家生物产业基地
（2）长沙高新区
2、望城经开区原辅料药产业园
3、常德市经开区原料药生产基地产业园
4、岳阳市经开区木里港工业园
5.9.4 湖南省生物医药产业园建设规划
5.9.5 湖南省生物医药产业园发展优势
1、以专业化为特色
2、以中小企业集聚为特点
3、以完善公共服务平台为优势

4、以培育项目、嫁接招商为手段
5、以管理体制创新为动力
5.9.6 湖南省生物医药产业园发展机遇
1、具有较好的产业发展基础
2、抢占了部分领域技术制高点
5.10 四川省生物医药产业园建设现状及规划
5.10.1 四川省医疗服务技术现状及趋势
5.10.2 四川省生物医药产业现状及规划
1、四川省生物医药产业现状
2、四川省生物医药产业规划
5.10.3 四川省生物医药产业园建设现状
1、成都浦江生物医药产业园
2、泸州国家高新区医药产业园
3、成都天府生命科技园
4、川渝合作生物医药城——广蓉生物医药产业园
5.10.4 四川省生物医药产业园建设规划
5.10.5 四川省生物医药产业园发展优势
1、四川生物资源丰富
2、四川生物医药科研机构庞大
3、四川生物制药产业基础较强
5.10.6 四川省生物医药产业园发展机遇
5.11 辽宁省生物医药产业园建设现状及规划
5.11.1 辽宁省医疗服务技术现状及趋势
5.11.2 辽宁省生物医药产业现状及规划
1、辽宁省生物医药产业现状
2、辽宁省生物医药产业规划
5.11.3 辽宁省生物医药产业园建设现状
1、沈阳生物医药产业园
2、辽宁（本溪）生物医药产业基地
3、大连生物医药产业园
5.11.4 辽宁省生物医药产业园建设规划
5.11.5 辽宁省生物医药产业园发展优势
1、产业规模快速增长
2、政府高度重视
3、科研机构基础研究不断加强
4、企业取得了一批研究成果
5、大连生物医药、本溪生物医药产业基地稳步发展
5.11.6 辽宁省生物医药产业园发展机遇
5.12 江西省生物医药产业园建设现状及规划
5.12.1 江西省医疗服务技术现状及趋势
5.12.2 江西省生物医药产业现状及规划
1、江西省生物医药产业现状
2、江西省生物医药产业规划
5.12.3 江西省生物医药产业园建设现状
1、中国（南昌）中医药科创城
2、赣州医药健康产业园
5.12.4 江西省生物医药产业园建设规划
5.12.5 江西省生物医药产业园发展优势
1、良好的自然环境和丰富的自然资源
2、区位优势和低成本优势
3、行业发展基础较强
5.12.6 江西省生物医药产业园发展机遇
第6章：中国生物医药产业园案例解析
6.1 中国生物医药产业园案例梳理与对比
6.2 生物医药产业园领先运营企业分析
6.2.1 北京中关村发展集团股份有限公司经营分析
1、企业发展简况分析
2、企业主营业务分析
3、企业战略规划分析

4、企业下属中关村生命科学园经营分析
（1）园区发展概况
（2）园区组织结构
（3）园区经营与管理
（4）园区研发状况
（5）园区产业结构
（6）园区服务平台
（7）园区发展规划与战略
6.2.2 上海张江高科技园区开发股份有限公司经营分析
1、企业发展简况分析
2、企业主营业务分析
3、企业经营情况分析
4、企业销售渠道与网络
5、企业下属上海张江生物医药基地项目分析
（1）园区发展概况
（2）园区组织结构
（3）园区经营与管理
（4）园区建设现状
（5）园区产业结构
（6）园区服务平台
6、企业经营优劣势分析
6.2.3 北京中关村科技发展（控股）股份有限公司经营分析
1、企业发展简况分析
2、企业主营业务分析
3、企业经营情况分析
4、企业销售渠道与网络
5、企业下属大兴生物医药基地经营分析
（1）园区发展概况
（2）园区组织结构
（3）园区产业结构
（4）园区入驻企业
（5）园区服务平台
（6）园区发展规划与战略
6、企业经营优劣势分析
6.2.4 苏州工业园区生物产业发展有限公司经营分析
1、企业发展简况分析
2、企业主营业务分析
3、苏州生物医药产业园（原苏州生物纳米科技园）项目分析
（1）园区发展概况
（2）园区组织结构
（3）园区经营与管理
（4）园区产业结构
（5）园区入驻企业
（6）园区政策体系
（7）园区服务平台
（8）园区发展规划与战略
6.2.5 武汉光谷生物医药产业园发展有限公司经营分析
1、企业发展简况分析
2、企业主营业务分析
3、武汉光谷生物城项目分析
（1）园区发展概况
（2）园区组织结构
（3）园区经营管理
（4）园区建设现状
（5）园区入驻企业
（6）园区服务平台
（7）园区发展规划
4、企业经营优劣势分析
6.3 政府主导型生物医药产业园运营分析

6.3.1 泰州中国医药城运营分析
1、园区发展概况
2、园区组织结构
3、园区建设现状
4、园区产业结构
5、园区入驻企业
6、园区政策体系
7、园区服务平台
8、园区发展规划与战略
6.3.2 深圳国家生物医药产业基地运营分析
1、园区发展概况
2、园区经营与管理
3、园区建设现状
4、园区产业结构
5、园区入驻企业
6、园区政策体系
7、园区服务平台
8、园区发展规划与战略
6.3.3 长沙国家生物产业基地运营分析
1、园区发展概况
2、园区组织结构
3、园区经营与管理
4、园区建设现状
5、园区产业结构
6、园区入驻企业
（1）现代中药创新及特色中药产业群
（2）高端原料药及制剂产业群
（3）抗肿瘤药物产业群
（4）药用辅料产业
（5）生物诊断试剂产业群
（6）疫苗产业
（7）功能保健及食品产业群
（8）动物保健药产业群
7、园区政策体系
8、园区服务平台
（1）孵化器
（2）湖南实验动物中心
（3）中南医药物流中心
（4）药材规范化种植技术辅导中心
（5）委托加工服务中心
（6）湖南医药人才交流中心
9、园区发展规划与战略
6.3.4 重庆国家生物产业基地运营分析
1、园区发展概况
2、园区经营与管理
3、园区建设现状
4、园区产业结构
5、园区入驻企业
6、园区政策体系
7、园区服务平台
8、园区发展规划与战略
6.3.5 长春国家生物产业基地运营分析
1、园区发展概况
2、园区经营与管理
3、园区建设现状
4、园区产业结构
5、园区入驻企业
6、园区政策体系
7、园区服务平台

8、园区发展规划与战略
6.3.6 石家庄生物医药产业基地运营分析
1、园区发展概况
2、园区组织结构
3、园区经营与管理
4、园区建设现状
5、园区产业结构
6、园区入驻企业
7、园区政策体系
8、园区服务平台
9、园区发展规划与战略
6.3.7 郑州生物医药产业园运营分析
1、园区发展概况
2、园区组织结构
3、园区经营与管理
4、园区建设现状
5、园区产业结构
6、园区入驻企业
7、园区政策体系
6.3.8 天府生命科技园运营分析
1、园区发展概况
2、园区经营与管理
3、园区建设现状
4、园区产业结构
5、园区入驻企业
6、园区政策体系
7、园区服务平台
6.3.9 广州国际生物岛运营分析
1、园区发展概况
2、园区经营与管理
3、园区建设现状
4、园区产业结构
5、园区入驻企业
6、园区政策体系
7、园区服务平台
8、园区发展规划与战略
6.3.10 青岛国家生物产业基地运营分析
1、园区发展概况
2、园区经营与管理
3、园区建设现状
4、园区产业结构
5、园区入驻企业
6、园区服务平台
7、园区发展规划与战略
6.4 重点医药企业生物医药产业园建设情况
6.4.1 天士力医药集团股份有限公司生物医药产业园建设情况
1、公司发展概况
2、公司主营业务分析
3、公司经营情况分析
4、公司淮安生物医药产业园建设情况
5、公司发展战略与规划
6.4.2 石药控股集团有限公司生物医药产业园建设情况
1、公司发展概况
2、公司主营业务分析
3、公司经营情况分析
4、公司烟台生物医药产业园建设情况
5、公司发展战略与规划
6.4.3 山东鲁抗医药股份有限公司生物医药产业园建设情况
1、公司发展概况

2、公司主营业务分析
3、公司经营情况分析
4、企业销售网络分析
5、公司邹城生物医药产业园建设情况
6、公司发展战略与规划
6.4.4 上海医药集团股份有限公司生物医药产业园建设情况
1、公司发展概况
2、公司主营业务分析
3、公司经营情况分析
4、企业销售网络分析
5、公司生物医药产业园建设情况
6、公司发展战略与规划
——展望篇——
第7章：中国生物医药产业园发展环境洞察
7.1 中国生物医药产业园经济（Economy）环境分析
7.1.1 中国宏观经济发展现状
1、中国GDP及增长情况
2、中国三次产业结构
3、中国生产者价格指数（PPI）
4、中国工业经济增长情况
5、中国货币供应情况
6、中国进出口情况
7.1.2 中国宏观经济发展展望
1、国际机构对中国GDP增速预测
2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
7.1.3 生物医药产业园发展与宏观经济相关性分析
7.2 中国生物医药产业园社会（Society）环境分析
7.2.1 中国生物医药产业园社会环境分析
1、中国人口规模及增速
2、中国人口结构
（1）年龄结构/中国人口老龄化程度
（2）中国人口性别结构
3、中国城镇化水平变化
（1）中国城镇化现状
（2）中国城镇化趋势展望
4、中国居民人均可支配收入
5、中国居民人均消费支出及结构
（1）中国居民人均消费支出
（2）中国居民消费结构变化
6、中国居民消费习惯变化
（1）不同类型产品消费变化情况
（2）线上消费渠道比重不断提升
（3）理性消费观念加强
（4）对国产品牌的倾向性更高
7.2.2 社会环境对生物医药产业园发展的影响总结
7.3 中国生物医药产业园政策（Policy）环境分析
7.3.1 国家层面生物医药产业园政策规划汇总及解读
7.3.2 31省市生物医药产业园政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、各省市层面的政策汇总及解读
（1）长三角地区生物医药行业政策汇总
（2）京津冀地区生物医药行业政策汇总
（3）珠三角地区生物医药行业政策汇总
（4）其他省市生物医药行业政策汇总
（5）31省市生物医药行业发展目标解读
2、各省市生物医药产业招商引资政策
（1）重资招引龙头企业
（2）优先支持重大产业化项目
（3）积极鼓励公共服务平台项目
（4）紧密依靠招商中介

（5）大力优化营商环境
7.3.3 国家重点规划/政策对生物医药产业园发展的影响
1、《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》
2、《“十四五”医药工业发展规划》
3、《“十四五”生物经济发展规划》
7.3.4 政策环境对生物医药产业园发展的影响总结
第8章：中国生物医药产业园投融资与招商分析
8.1 生物医药产业园项目投资分析
8.1.1 生物医药产业园项目投资估算
8.1.2 生物医药产业园项目投资风险
1、技术风险
2、市场风险
3、生产风险
4、政策风险
8.1.3 生物医药产业园项目投资激励
1、增值税优惠
（1）增值税面临的问题
（2）增值税优惠具体政策
2、所得税优惠
（1）所得税面临的问题
（2）所得税优惠具体政策
3、土地费优惠
（1）土地费优惠的重要作用
（2）土地费优惠具体政策
4、配套费优惠
8.1.4 生物医药产业园项目研发投资分析
1、研发投资估算
（1）生物技术企业项目研发投资特点
（2）生物技术企业项目投资估算作用
（3）生物技术企业项目投资估算内容
（4）生物技术企业项目投资估算方法
2、研发投资效益
（1）项目的财务效益评估
（2）国民经济效益评估
（3）社会效益评估
3、研发投资资助
（1）研发项目资助
（2）行政收费减免
4、研发投资奖励
8.2 生物医药产业园项目融资分析
8.2.1 生物医药产业园项目融资特性
8.2.2 生物医药产业园项目融资模式
8.2.3 生物医药产业园项目融资策略
1、成立基地中小企业担保中心
2、建立担保补偿机制
8.3 生物医药产业园招商分析
8.3.1 生物医药产业园项目招商条件分析
8.3.2 生物医药产业园项目招商方式选择
1、请进来招商
2、走出去招商
8.3.3 生物医药产业园项目招商对象选择
第9章：中国生物医药产业园发展趋势与前景预测
9.1 生物医药产业园发展趋势
9.1.1 生物医药产业需求趋势分析
9.1.2 生物医药产业空间演变趋势
1、区域发展不平衡进一步凸显
2、地域分工更加明确
1、趋势一：生产制造向山东和江苏等地倾斜
2、趋势二：长三角、环渤海地区是生物医药产业核心

3、趋势三：热点区域将持续涌现
4、趋势四：研发要素将加速向上海、北京集聚
9.1.3 生物医药产业园投资重点及趋势
9.2 生物医药产业园发展前景
9.2.1 生物医药产业园发展存在的问题
9.2.2 生物医药产业园开发及投资建议
9.2.3 生物医药产业园研发规划分析
1、园区研发规划模式
2、园区研发能力提升策略
9.2.4 生物医药产业园发展前景分析
1、政策促进生物医药集群化发展
2、生物产业基地快速发展
3、生物医药产业集约化发展态势
4、生物医药研发外包快速发展
9.3 中国生物医药产业园投资策略建议
9.4 中国生物医药产业园可持续发展建议

图表目录

图表1：生物医药产业园的兴起之路
图表2：生物医药产业园主要分类
图表3：生物医药产业园主要特点
图表4：生物医药产业园主要作用
图表5：生物医药产业园建设条件
图表6：本报告研究范围界定
图表7：本报告权威数据资料来源汇总
图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表9：2015-2022年全球生物医药行业市场规模及发展趋势（单位：亿美元）
图表10：2022年全球生物医药细分市场占比（单位：%）
图表11：2015-2022年全球化学药行业市场规模（单位：亿美元）
图表12：2015-2022年全球生物药行业市场规模（单位：亿美元）
图表13：全球生物医药行业发展趋势洞悉
图表14：北卡罗来纳州研究三角园目标和定位
图表15：北卡罗来纳州研究三角园发展规划
图表16：北卡罗来纳州研究三角园研究领域变动历程
图表17：北卡罗来纳州研究三角园——三角研究基金会概况
图表18：北卡罗来纳州研究三角园研究区位优势分析
图表19：马萨诸塞州生物技术研究园目标和定位
图表20：马萨诸塞州生物技术研究园组织成员
图表21：马萨诸塞州生物技术研究园经营与管理
图表22：马萨诸塞州生物技术研究园扶持政策
图表23：马萨诸塞州生物技术研究园区位优势分析
图表24：长木医学区发展历程
图表25：长木医学园组织管理
图表26：长木医学区运营模式
图表27：长木医学区科研转化体系
图表28：美国生物医药产业园发展模式及特点
图表29：欧洲生物医药产业园发展概况
图表30：英国剑桥基因知识园目标和定位
图表31：英国剑桥基因知识园服务项目
图表32：英国剑桥基因知识园组织管理
图表33：英国剑桥基因知识园发展优势
图表34：德国海德堡科技园发展历程
图表35：德国海德堡科技园服务项目
图表36：德国海德堡科技园交流与合作
图表37：德国柏林-勃兰登堡生物技术区竞争优势分析

图表38：德国柏林-勃兰登堡生物技术区研究领域
图表39：德国柏林-勃兰登堡生物技术区技术转化平台
图表40：德国柏林-勃兰登堡生物技术区投资网络总结
图表41：法国巴黎“基因谷”目标与定位
图表42：法国巴黎“基因谷”园区成员
图表43：法国巴黎“基因谷”园区组织结构——GIPGenopole分析
图表44：法国巴黎“基因谷”园区资源和服务项目
图表45：法国巴黎“基因谷”园区研究领域
图表46：法国巴黎“基因谷”园区发展优势
图表47：法国里昂生物科技竞争园目标和定位
图表48：法国里昂生物科技竞争园园区成员情况
图表49：里昂生物科技竞争园的组织管理构成图
图表50：法国里昂生物科技竞争园组织管理
图表51：法国里昂生物科技竞争园发展规划与措施
图表52：瑞典诺沃姆研究园目标
图表53：瑞典诺沃姆研究园园区组成情况
图表54：瑞典诺沃姆研究园园区商业运作
图表55：赫尔辛基商业和科学园的重点领域
图表56：赫尔辛基商业和科学园提高的系列服务
图表57：芬兰赫尔辛基商业和科学园商业服务
图表58：芬兰赫尔辛基商业和科学园专业技术中心
图表59：欧洲生物医药产业园发展特点
图表60：印度勒克瑙生物技术园相关支持措施
图表61：印度勒克瑙生物技术园重点发展领域
图表62：印度生物技术园发展模式对比
图表63：新加坡启奥生物医药研究园建设规划
图表64：新加坡启奥生物医药研究园组织结构
图表65：新加坡启奥生物医药研究园服务项目
图表66：启奥生物医药园与大士生物医药园区位示意图（单位：公里）
图表67：韩国大德科技园发展规划衍变路径
图表68：台湾新竹生物医学园建设背景与目标
图表69：新竹生物医学园的研究领域和重点
图表70：新竹生物医学园医学中心的功能和设施
图表71：新竹生物医学园创新育成中心
图表72：台湾新竹生物医学园服务内容
图表73：新竹生物医学园生物医学材料教育培训
图表74：亚洲生物医药产业园发展特点
图表75：国际典型生物医药产业园共同特征
图表76：国际典型生物医药产业园的差异
图表77：中国生物医药行业监管体制
图表78：2016-2022年中国生物医药行业市场规模情况（单位：亿元，%）
图表79：生物医药市场类别
图表80：中国生物医药行业企业竞争格局分析
图表81：中国生物医药行业市场集中度情况
图表82：研发要素加速向上海、北京集聚的原因
图表83：生物医药行业产品结构趋势分析
图表84：生物制药行业产业链
图表85：2016-2022年中国生物制药市场规模变化情况（单位：亿元，%）
图表86：生物制药产品结构
图表87：中国生物制药行业产品市场结构（单位：亿元，%）
图表88：2015-2022年中国一类与二类疫苗市场规模（单位：亿元）
图表89：中国疫苗行业分类
图表90：我国两类疫苗的主要区别
图表91：2013-2022年中国第一、二类疫苗批签发量（单位：亿支/瓶/粒）
图表92：疫苗生产企业上市产品一览
图表93：重点疫苗品种发展趋势
图表94：2016-2022年血液制品行业市场规模及增长率情况及测算（单位：亿元，%）
图表95：血液制品的分类及相应功能
图表96：中国血液制品行业产品市场结构（单位：%）

图表97：2016-2022年中国血液制品行业单采血浆站设立数量变化及测算（单位：个）
图表98：中国血液制品行业市场趋势分析
图表99：我国上市抗体药物品种分析
图表100：国内上市公司相关企业申请生产及进行临床试验的单抗药物
图表101：2016-2022年中国单抗市场规模（单位：亿元）
图表102：2023-2028年中国生物制药行业市场规模预测（单位：亿元）
图表103：中药行业产业链示意图
图表104：中药饮片、中成药与中药配方颗粒的对比
图表105：2020-2022年中药新药临床申请、创新药临床试验批准及上市批准情况（单位：件，种）
图表106：2020-2022年国家局受理中药申请事项（单位：件）
图表107：中国中药饮片加工行业发展总体概况
图表108：2013-2022年中药饮片加工行业主营业务收入及增长情况（单位：亿元，%）
图表109：中国中药饮片行业代表性企业分析
图表110：中成药行业产品供需结构两极分化
图表111：2016-2022年中国中成药产量情况（单位：万吨）
图表112：2012-2022年中国中成药生产行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）
图表113：中药配方颗粒的优势
图表114：中国中药配方颗粒发展历程
图表115：中国中药配方颗粒行业发展痛点分析
图表116：2022中国中药研发实力排行榜TOP20
图表117：中国中药饮片市场趋势分析
图表118：化学制药行业产业链示意图
图表119：化学药品制剂在化学药品制造环节中的位置
图表120：中国化学药品行业发展历程
略・・・・完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！