2024-2029年中国生物技术产业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：生物技术产业综述及数据来源说明
1.1 生物技术产业界定
1.1.1 生物技术的定义
1.1.2 生物技术性质特征
1.1.3 生物技术专业术语
1.1.4 生物技术概念辨析
1.1.5 生物技术所处行业
1、《国民经济行业分类》
2、《战略性新兴产业分类》
1.2 生物技术产业分类
1.3 本报告研究范围界定说明
1.4 生物技术产业市场监管&标准体系
1.4.1 生物技术产业监管体系及机构职能
1、监管体制
2、监管机构
1.4.2 生物技术产业标准体系及建设进程
1、标准建设
2、现行标准
3、重点标准
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球生物技术产业发展现状及趋势
2.1 全球生物技术革命及生物经济发展
2.2 全球生物技术产业发展概况
2.3 全球生物技术产业发展现状
2.3.1 生物技术应用领域广泛
2.3.2 全球生物技术产业结构：以生物医药和生物农业为主
2.3.3 全球生物技术市场规模体量
2.4 全球生物技术产业市场竞争态势
2.4.1 全球生物技术产业竞争格局
2.4.2 全球生物技术产业风险投资
1、融资总体情况
2、风险投资情况
3、IPO融资情况
（1）IPO融资总体规模
（2）IPO融资主要企业
4、合作融资情况
2.4.3 全球生物技术产业并购交易
2.5 全球生物技术产业区域发展格局
2.5.1 全球生物技术区域发展格局
2.5.2 重点区域市场分析：美国
1、美国生物技术行业地位
2、美国生物技术研究领域
3、美国生物技术产业规模
4、美国生物技术发展优势
2.5.3 重点区域市场分析：欧洲
1、欧盟生物技术行业地位
2、欧盟生物技术产业规模

2.5.4 国外生物技术发展经验借鉴
2.6 全球生物技术产业市场前景预测
2.7 全球生物技术产业发展趋势洞悉
第3章：中国生物技术产业发展现状及规模
3.1 中国生物技术产业发展概况
3.2 中国生物技术产业技术进展
3.2.1 行业发展科研体制
3.2.2 科研投入力度&强度
3.2.3 科研成果转化机制
3.2.4 科研创新专利技术成果
1、专利申请
2、专利公开
3、热门申请人
4、热门技术
3.2.5 生物技术产业技术发展方向
1、生物医药方面
2、生物农业方面
3、生物能源方面
3、生物制造方面
3.3 中国生物技术行业市场地位
3.4 中国生物技术产业结构分布
3.5 国家主要生物产业基地发展分析
3.5.1 国家生物产业基地总体概况
3.5.2 北京国家生物产业基地分析
1、基地建设优势
2、相关政策支持
3、基地建设现状或规划
3.5.3 上海国家生物产业基地分析
1、基地建设优势
2、相关政策支持
（1）《促进上海市生物医药产业高质量发展行动方案（2018—2020）》
（2）《上海市“十四五”规划和2035年远景目标的建议》
3、基地建设现状或规划
（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
3.5.4 深圳国家生物产业基地分析
1、基地建设优势
2、相关政策支持
（1）《粤港澳大湾区规划纲要》
（2）《广东省发展生物医药与健康战略性支柱产业集群行动计划(2021-2025年)》
（3）《广东省委制定“十四五”规划和2035年远景目标的建议》
（4）《促进生物医药创新发展的若干政策措施》
（5）《生物医药产业集聚发展“1+3”文件》
3、基地建设现状或规划
3.5.5 重庆国家生物产业基地分析
1、基地建设优势
2、相关政策支持
3、基地建设现状或规划
3.5.6 武汉国家生物产业基地分析
1、基地建设优势
（1）研发实力较强
（2）政策扶持力度大
2、相关政策支持
（1）《湖北促进生物医药产业高质量发展》

（2）《武汉市大健康产业发展规划2019-2035年》
3、基地建设现状或规划
（1）一区：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
3.6 生物技术产业市场竞争格局
3.6.1 生物技术产业市场竞争态势
3.6.2 生物技术产业市场竞争格局
3.6.3 生物技术产业市场集中度
3.7 生物技术产业投融资&并购重组&IPO动态
3.7.1 中国生物技术行业投融资现状
1、国家科技计划投资
2、创业投资情况
（1）创业投资规模
（2）创业投资企业
3.7.2 生物技术兼并重组
1、市场并购规模
2、市场并购企业
3.7.3 生物技术IPO动态
1、IPO融资规模
2、IPO融资企业
3.7.4 中国生物技术投融资存在问题
3.7.5 中国生物技术投融资发展趋势
3.8 中国生物技术产业市场规模体量
3.9 中国生物技术产业经济特性分析
3.10 中国生物技术产业发展痛点及挑战
第4章：生物技术产业链全景及生命科学工具国产化现状
4.1 生物技术产业链结构梳理
4.2 生物技术产业链生态图谱
4.3 生物技术产业链区域热力图
4.4 生命科学工具：科研试剂
4.4.1 科研试剂概述
4.4.2 科研试剂市场规模
4.4.3 科研试剂竞争格局
4.4.4 科研试剂国产化率
4.4.5 对生物技术产业的影响
4.5 生命科学工具：实验耗材
4.5.1 实验耗材概述
4.5.2 实验耗材市场规模
4.5.3 实验耗材竞争格局
4.5.4 实验耗材国产化率
4.5.5 对生物技术产业的影响
4.6 生命科学工具：仪器设备
4.6.1 仪器设备概述
4.6.2 仪器设备市场规模
4.6.3 仪器设备竞争格局
4.6.4 仪器设备国产化率
4.6.5 对生物技术产业的影响
4.7 配套产业布局对生物技术产业的影响总结
第5章：生物技术细分产业发展分析——生物医药
5.1 生物医药行综述
5.1.1 生物医药行业定义
5.1.2 生物医药产品种类
5.2 全球生物医药市场分析
5.2.1 发展概况
5.2.2 市场规模
5.2.3 产品结构
5.2.4 竞争格局
5.3 中国生物医药市场分析
5.3.1 发展概况

5.3.2 市场规模
5.3.3 竞争格局
5.3.4 发展趋势
5.4 生物医药细分产品：血液制品
5.4.1 血液制品市场概述
1、血液制品定义
2、血液制品分类
5.4.2 单采血浆站发展分析
1、单采血浆站数量变化
2、单采血浆站地区分布
3、单采血浆站企业分布
4、单采血浆站的采浆量
5.4.3 血液制品市场规模
1、全球市场规模
2、中国市场规模
5.4.4 血液制品产品结构
5.4.5 血液制品竞争分析
1、血液制品企业竞争格局
2、血液制品各产品竞争格局
5.4.6 血液制品前景预测
1、血液制品医保覆盖率扩大
2、走向集中是必然趋势，但所需时间较长
（1）行业不断集中是必然趋势
（2）集中度提高所需时间较长
3、血浆成本提高，血液制品价格预期上调
5.5 生物医药细分产品：疫苗
5.5.1 疫苗市场概述
1、疫苗产品定义
2、疫苗产品分类
5.5.2 疫苗市场规模
1、全球市场规模
2、中国市场规模
5.5.3 疫苗产品结构
1、总体结构
2、细分产品结构
5.5.4 疫苗竞争分析
1、全球竞争格局
2、国内竞争格局
（1）一类疫苗竞争格局
（2）二类疫苗竞争格局
（3）企业整体竞争格局
3、重点企业竞争力分析
5.5.5 疫苗前景预测
5.6 生物医药细分产品：诊断试剂
5.6.1 诊断试剂市场概述
1、诊断试剂定义
2、诊断试剂分类
5.6.2 诊断试剂市场规模
5.6.3 诊断试剂产品结构
5.6.4 诊断试剂竞争格局
5.6.5 诊断试剂前景预测
1、需求趋势
2、产品趋势
（1）化学发光具有放射免疫的高灵敏度，又具有酶联免疫操作简便快速的特点，易于标准化操作，试剂保质期长，且测试中不使用有害物质，从而成为非放射性免疫分析法中最有前景的方法。
（2）在欧美等发达国家以及我国大多数三甲医院，由于检验样本量大，成本相对较低，化学发光已取代酶联免疫成为主流，但国内试剂及仪器均由国际巨头提供。
3、技术趋势
5.7 生物医药细分产品：单克隆抗体

5.7.1 单克隆抗体市场概述
1、单克隆抗体定义
2、单克隆抗体分类
5.7.2 单克隆抗体市场规模
1、全球单抗市场规模
2、中国单抗市场规模
5.7.3 单克隆抗体上市情况
1、全球单抗获批上市情况
（1）抗肿瘤单抗药物
（2）自身免疫病单抗药物
2、国内单抗获批上市情况
（1）总体情况
（2）抗肿瘤单抗药物
（3）自身免疫病单抗药物
5.7.4 单克隆抗体竞争格局
1、国际单抗企业竞争格局
2、国内单抗竞争格局
5.7.5 单克隆抗体前景预测
第6章：生物技术细分产业发展分析——生物农业
6.1 生物农业发展分析
6.1.1 生物技术在农业的新发展
6.1.2 全球生物农业发展现状
6.1.3 中国生物农业发展现状
6.1.4 生物农业发展趋势与前景
6.2 生物农业细分市场：转基因农作物
6.2.1 转基因农作物市场概述
1、转基因农作物定义
2、转基因农作物种类
3、各国对转基因的态度和政策
6.2.2 全球转基因农作物发展现状
1、全球转基因作物种植面积
2、全球转基因作物种植国家
6.2.3 中国转基因农作物发展现状
1、中国转基因农作物种植面积
2、中国转基因农作物种植品种
6.2.4 转基因农作物育种技术水平
6.2.5 转基因农作物市场发展前景
6.3 生物农业细分市场：生物农药
6.3.1 生物农药市场概述
1、生物农药定义
2、生物农药分类
6.3.2 中国生物农药市场现状分析
1、生物农药市场规模
2、生物农药产品结构
6.3.3 生物农药与化学农药的竞争
1、二者性能比较
2、生物农药的优点
6.3.4 中国生物农药行业制约因素
6.3.5 生物农药市场发展趋势分析
6.4 生物农业细分市场：生物育种
6.4.1 生物育种市场概述
1、生物育种定义
2、生物育种分类
3、生物育种特点分析
6.4.2 全球生物育种发展现状
1、全球生物育种发展历程
2、全球生物育种区域分布
3、全球生物育种竞争结构
6.4.3 中国生物育种发展现状

1、中国生物育种发展历程
2、中国生物育种市场规模
3、中国生物育种需求规模
6.4.4 中国生物育种竞争分析
6.4.5 生物育种市场发展趋势
6.4.6 生物育种市场前景预测
第7章：生物技术细分产业发展分析——生物能源
7.1 生物能源行业发展分析
7.1.1 生物质能源市场概述
7.1.2 生物质能源融资情况
7.1.3 生物质能源发展规模
1、全球生物质能源行业发展规模
2、中国生物质能源行业发展规模
7.2 生物能源细分市场：燃料乙醇
7.2.1 燃料乙醇市场概述
7.2.2 全球燃料乙醇市场分析
1、全球燃料乙醇发展现状
2、主要国家燃料乙醇现状
（1）美国燃料乙醇现状
（2）欧洲燃料乙醇现状
（3）巴西燃料乙醇现状
7.2.3 中国燃料乙醇市场分析
1、中国燃料乙醇建设项目
2、中国燃料乙醇市场现状
7.2.4 燃料乙醇前景预测
7.3 生物能源细分市场：生物柴油
7.3.1 生物柴油市场概述
7.3.2 全球生物柴油市场分析
1、全球生物柴油发展现状
2、主要国家生物柴油现状
7.3.3 中国生物柴油市场分析
1、行业产能分析
2、行业产量分析
3、企业竞争格局
7.3.4 生物柴油前景预测
7.4 生物能源细分市场：生物质发电
7.4.1 生物质发电市场概述
7.4.2 全球生物质发电市场分析
1、全球生物质能发电产业政策
1、价格激励
2、财政补贴
3、减免税费
2、全球生物质能发电现状分析
（1）全球生物质能发电装机规模
（2）全球生物质能发电量规模
3、主要国家生物质发电现状分析
（1）美国生物质发电现状分析
（2）欧洲生物质发电现状分析
（3）巴西生物质发电现状分析
7.4.3 中国生物质发电市场分析
1、生物质能发电装机容量
2、生物质能发电量情况
3、生物质发电其他情况分析
7.4.4 中国生物质发电前景预测
第8章：生物技术细分产业发展分析——生物制造
8.1 生物制造行业发展分析
8.1.1 全球生物制造行业发展规模
8.1.2 中国生物制造行业发展规模
8.2 生物制造细分市场：生物塑料

8.2.1 生物塑料市场概述
1、生物塑料定义及分类
2、各国生物塑料推广政策
8.2.2 生物塑料生产情况
8.2.3 生物塑料市场规模
1、全球市场规模
2、中国市场规模
8.2.4 生物塑料产品结构
8.2.5 生物塑料竞争格局
8.2.6 生物塑料前景预测
1、中国生物降解塑料产业细分产品“十四五”发展趋势预判
2、中国生物降解塑料产业细分产品“十四五”市场前景预测
8.3 生物制造细分市场：生物材料
8.3.1 生物材料市场概述
1、生物材料定义
2、生物材料分类
8.3.2 生物材料市场规模
8.3.3 生物材料产品结构
1、按材料种类分
2、按使用部位分
8.3.4 生物材料竞争格局
8.3.5 生物材料前景预测
8.4 生物制造细分市场：酶制剂
8.4.1 酶制剂市场概述
1、酶制剂定义
2、酶制剂应用领域
8.4.2 酶制剂市场规模
8.4.3 酶制剂竞争格局
8.4.4 酶制剂前景预测
第9章：中国生物技术企业案例解析
9.1 中国生物技术企业梳理与对比
9.2 中国生物医药企业案例分析（不分先后，可指定）
9.2.1 上海复星医药（集团）股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.2.2 华兰生物工程股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.2.3 上海科华生物工程股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.2.4 北京天坛生物制品股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况

3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.2.5 深圳康泰生物制品股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.3 中国生物农业企业案例分析（不分先后，可指定）
9.3.1 袁隆平农业高科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.3.2 中农发种业集团股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.3.3 山东登海种业股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.3.4 万向德农股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.3.5 合肥丰乐种业股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.4 中国生物能源及生物制造企业案例分析（不分先后，可指定）
9.4.1 江苏省新能源开发股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构

4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.4.2 中粮生物科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.4.3 吉林燃料乙醇有限责任公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.4.4 金发科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
9.4.5 浙江海正生物材料股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业生物技术研发投入及专利
5、企业生物技术产品生产布局
6、企业生物技术产品销售布局
7、企业业务布局战略&优劣势
——展望篇——
第10章：中国生物技术产业发展环境洞察&SWOT分析
10.1 中国生物技术产业经济（Economy）环境分析
10.1.1 中国宏观经济发展现状
10.1.2 中国宏观经济发展展望
10.1.3 生物技术产业发展与宏观经济相关性分析
10.2 中国生物技术产业社会（Society）环境分析
10.2.1 中国生物技术产业社会环境分析
10.2.2 生物技术发展对经济社会的影响
1、改善农业生产，解决食品短缺
2、提高生命质量，延长人类寿命
3、解决能源危机，治理环境污染
4、改造传统工业，促进绿色发展
10.3 中国生物技术产业政策（Policy）环境分析
10.3.1 国家层面生物技术产业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、国家层面生物技术产业政策汇总及解读
2、国家层面生物技术产业规划汇总及解读
（1）生物医药产业规划
（2）生物农业产业规划
（3）生物能源产业规划
10.3.2 31省市生物技术产业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、31省市生物技术产业政策规划汇总
2、31省市生物技术产业发展目标解读

10.3.3 国家重点规划/政策对生物技术产业发展的影响
1、国家“十四五”规划对生物技术产业发展的影响
2、“碳达峰、碳中和”战略对生物技术产业发展的影响
10.3.4 政策环境对生物技术产业发展的影响总结
10.4 中国生物技术产业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
第11章：中国生物技术产业市场前景及发展趋势洞悉
11.1 中国生物技术产业发展潜力评估
11.2 中国生物技术产业未来关键增长点
11.3 中国生物技术产业发展前景预测（未来5年预测）
11.4 中国生物技术产业发展趋势洞悉
11.4.1 市场竞争趋势
11.4.2 技术创新趋势
11.4.3 细分市场趋势
第12章：中国生物技术产业投资战略规划策略及建议
12.1 中国生物技术产业进入与退出壁垒
12.1.1 生物技术产业进入壁垒分析
1、政策壁垒
2、技术壁垒
3、资金壁垒
4、法律壁垒
12.1.2 生物技术产业退出壁垒分析
12.2 中国生物技术产业投资风险预警
12.2.1 行业政策风险
12.2.2 行业技术风险
12.2.3 市场风险
12.2.4 生产风险
12.3 中国生物技术产业投资机会分析
12.3.1 生物技术产业链薄弱环节投资机会
12.3.2 生物技术产业细分领域投资机会
1、生物医药
2、生物农业
3、生物能源
4、生物制造
5、其他领域
12.3.3 生物技术产业区域市场投资机会
12.3.4 生物技术产业空白点投资机会
12.4 中国生物技术产业投资价值评估
12.5 中国生物技术产业投资策略建议
12.6 中国生物技术产业可持续发展建议

图表目录

图表1：生物技术的定义
图表2：生物技术的性质与特征
图表3：生物技术行业特征分析
图表4：生物技术专业术语
图表5：生物技术概念辨析
图表6：本报告研究领域所处行业（一）
图表7：本报告研究领域所处行业（二）
图表8：生物技术产业分类
图表9：生物技术的种类及其相互关系
图表10：生物技术分类介绍
图表11：本报告研究范围界定
图表12：中国生物技术产业监管体系结构示意图
图表13：中国生物技术产业监管机构及其职能
图表14：中国生物技术产业标准体系框架&建设进程

图表15：中国生物技术产业现行&即将实施标准汇总
图表16：中国生物技术产业重点标准及其影响解读
图表17：本报告权威数据资料来源汇总
图表18：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表19：国际生物技术行业发展概况
图表20：全球生物技术产业发展
图表21：全球生物技术产业结构（单位：%）
图表22：全球生物技术市场规模体量分析
图表23：全球生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表24：全球生物技术行业竞争格局（单位：%）
图表25：全球生物技术产业风险投资
图表26：全球生物技术产业投融资规模（单位：十亿美元）
图表27：全球生物技术领域风险投资情况（单位：百万美元）
图表28：全球生物技术IPO融资金额（单位：百万美元）
图表29：全球生物技术公司IPO金额TOP10（单位：百万美元）
图表30：全球生物技术产业并购事件数量统计（单位：件）
图表31：全球生物技术区域发展格局
图表32：美国生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
图表33：美国生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表34：美国生物技术行业发展优势
图表35：全球生物技术重点区域市场
图表36：欧盟生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
图表37：欧盟生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表38：国外生物技术发展经验借鉴
图表39：全球生物技术产业市场前景预测（未来5年预测）
图表40：全球生物技术产业发展趋势洞悉
图表41：中国生物技术产业发展概况
图表42：中国生物技术行业总体概况
图表43：生物技术产业科研投入力度&强度
图表44：生物技术产业科研创新成果&转化
图表45：生物技术产业关键技术现状与突破
图表46：我国各省生活垃圾焚烧发电中长期专项规划汇
图表47：PBAT生产制造工艺流程示意图
图表48：生物技术产业最新技术动态
图表49：生物技术产业技术发展方向
图表50：中国生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
图表51：中国生物技术行业产业结构（单位：%）
图表52：国家级生物产业基地布局
图表53：北京市生物制药行业发展规划
图表54：大兴区生物医药基地产业基地总体规划
维度

内容

图表55：上海市生物产业基地发展优势分析
图表56：《促进上海市生物医药产业高质量发展行动方案（2018—2020）》内容
图表57：深圳市生物产业基地发展优势分析
图表58：《广东省发展生物医药与健康战略性支柱产业集群行动计划(2021-2025年)》
图表59：《促进生物医药创新发展的若干政策措施》主要措施
图表60：深圳市国家生物医药产业基地布局示意图
图表61：重庆《关于加快生物医药产业发展的指导意见》简析
图表62：《武汉市大健康产业发展规划》
图表63：湖北省“九园”名称及概况
图表64：生物技术市场竞争态势
图表65：生物技术市场竞争格局
图表66：生物技术市场集中度

图表67：跨国公司在中国的竞争策略分析
图表68：中国生物技术行业国家科技计划投资情况
图表69：中国生物技术创业投资数量及规模（单位：笔，亿人民币）
图表70：中国生物技术企业部分创业风险投资案例
图表71：医药行业已披露并购数量及金额对比（单位：笔，亿元）
图表72：中国医药并购金额超过10亿的案例汇总（单位：亿元）
图表73：中国生物技术企业IPO规模（单位：百万美元，笔）
图表74：中国生物技术行业部分IPO上市企业及首发募集金额（单位：亿元）
图表75：中国生物技术行业投融资发展趋势
图表76：生物技术产业市场规模体量分析
图表77：中国生物技术产业规模（单位：亿元）
图表78：中国生物技术产业经济特性分析
图表79：中国生物技术产业发展痛点及挑战
图表80：生物技术产业链结构梳理
图表81：生物技术产业链生态图谱
图表82：生物技术产业链区域热力图
图表83：生物技术产业价值链分析图
图表84：生命科学工具：科研试剂国产化现状
图表85：对生物技术产业的影响分析
图表86：生命科学工具：实验耗材市场发展现状
图表87：对生物技术产业的影响分析
图表88：对生物技术产业的影响分析
图表89：生物医药行业代码表
图表90：生物制药产品种类
图表91：全球生物制药发展历程
图表92：全球制药市场规模情况（单位：万亿美元）
图表93：全球生物制药产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表94：全球药物销售额Top20（单位：百万美元）
图表95：全球生物制药领域TOP15公司销售汇总（单位：亿美元）
图表96：中国生物医药行业发展历程示意图
图表97：中国生物医药行业主营业务收入走势图（单位：亿元，%）
图表98：中国生物医药主力品牌竞争格局
图表99：生物制药行业发展趋势分析
图表100：血液、血浆、血浆蛋白成分及其占比示意图（单位：%）
图表101：血液制品的分类及相应功能
图表102：中国单采血浆站数量变化（单位：个）
图表103：主要血制品企业血浆站数量变化（单位：家）
图表104：主要血制品企业血浆站数量变化（单位：家）
图表105：监管严格、浆站改制导致采浆量下降
图表106：中国血液制品行业重点企业采浆量情况（单位：吨）
图表107：国际血液制品市场处于缓慢增长状态原因
图表108：全球血液制品（含重组因子）市场规模及预测（单位：亿美元）
图表109：中国血液制品行业市场规模及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）
图表110：血液制品的分类及相应功能
图表111：全球血浆采集量竞争格局
图表112：全球血制品市场结构（不含重组产品）（单位：%）
图表113：血液制品医保目录对比
图表114：中国血液制品行业集中度不断提高
图表115：疫苗与一般药物的不同特征
图表116：疫苗的主要分类
图表117：全球疫苗市场规模（单位：亿美元）
图表118：中国疫苗行业市场规模及增长速度（单位：亿元，%）
图表119：中国疫苗批签发量（单位：亿支/瓶/粒）
图表120：中国疫苗批签发量结构变化趋势（分一二类）（单位：%）
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！