2026-2031年全球及中国生物工艺设备行业发展前景展望与投资机遇分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：生物工艺设备产业综述/产业画像/研究说明
1.1 生物工艺设备产业综述
1.1.1 生物工艺设备的界定
1.1.2 生物工艺设备的分类
1.1.3 生物工艺设备所处行业
1.1.4 生物工艺设备市场监管
1.1.5 生物工艺设备标准规范
1.2 生物工艺设备产业画像
1.2.1 生物工艺设备产业链结构示意图
1.2.2 生物工艺设备产业链生态全景图
1.2.3 生物工艺设备产业链区域热力图
1.3 生物工艺设备研究说明
1.3.1 本报告研究范围界定
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 本报告研究统计方法
——现状篇——
第2章：全球生物工艺设备行业发展概况及经验借鉴
2.1 全球生物工艺设备发展历程/阶段
2.2 全球生物工艺设备市场规模/体量
2.3 全球生物工艺设备市场供需/企业
2.3.1 全球生物制药/生物工艺设施产能
2.3.2 全球生物工艺设备企业/业务清单
2.3.3 全球生物工艺设备产品/布局企业
2.4 全球生物工艺设备市场竞争/并购
2.4.1 全球生物工艺设备竞争梯队分布
2.4.2 全球生物工艺设备市场竞争格局
2.4.3 全球生物工艺设备市场集中程度
2.4.4 全球生物工艺设备并购交易态势
2.5 全球生物工艺设备细分市场概况
2.5.1 全球生物工艺设备细分市场现状
1、全球生物工艺设备细分市场景气度——生物反应器
2、全球生物工艺设备细分市场景气度——细胞培养与扩增设备
3、全球生物工艺设备细分市场景气度——层析分离系统
2.5.2 全球生物制造细分市场结构分布
2.5.3 全球生物工艺设备下游市场现状
1、全球生物工艺设备下游市场景气度——生物医药
2、全球生物工艺设备下游市场景气度——生物基材料（BBM）
3、全球生物工艺设备下游市场景气度——生物发酵
2.6 国外生物工艺设备发展经验借鉴
2.7 全球生物工艺设备市场前景预测
2.8 全球生物工艺设备发展趋势洞悉
第3章：中国生物工艺设备行业发展现状及面临挑战
3.1 中国生物工艺设备发展历程/阶段
3.2 中国生物工艺设备市场规模/体量
3.3 中国生物工艺设备企业类型/数量
3.3.1 生物工艺设备市场准入及合规要求
3.3.2 中国生物工艺设备市场参与者类型
3.3.3 中国生物工艺设备企业数量变化

3.3.4 中国生物工艺设备企业入场方式
3.3.5 中国生物工艺设备企业入场进程
3.4 中国生物工艺设备企业布局/产品
3.4.1 中国生物工艺设备企业业务布局
3.4.2 中国生物工艺设备企业产品覆盖
3.5 中国生物工艺设备研发/生产模式
3.7 中国生物工艺设备产能/生产能力
3.8 中国生物工艺设备产量/生产情况
3.9 中国生物工艺设备进口/国产替代
3.9.1 生物工艺设备适用海关HS编码
3.9.2 中国生物工艺设备对外贸易概况
3.9.3 中国生物工艺设备的国产化水平
3.10 中国生物工艺设备销售/需求现状
3.10.1 中国生物工艺设备流通/销售渠道
3.10.2 中国生物工艺设备市场需求分析
3.10.3 中国生物工艺设备企业销售情况
3.10.4 中国生物工艺设备企业合作客户
3.11 中国生物工艺设备招投采购情况
3.11.1 生物工艺设备招采事件汇总
3.11.2 生物工艺设备招采规模统计
3.11.3 生物工艺设备招采数据解读
3.12 中国生物工艺设备行业效益/利率
3.12 中国生物工艺设备市场痛点分析
第4章：中国生物工艺设备市场竞争格局及投融资
4.1 中国生物工艺设备行业竞争对手分析
4.1.1 生物工艺设备现有竞争者的竞争程度
4.1.2 生物工艺设备潜在竞争者的进入威胁
4.2 中国生物工艺设备行业市场结构判断
4.2.1 生物工艺设备行业市场集中度（CRn）
4.2.2 生物工艺设备行业产品的差别程度
4.2.3 生物工艺设备行业所处生命周期阶段
4.3 中国生物工艺设备行业竞争态势矩阵
4.3.1 生物工艺设备关键成功因素KSF
4.3.2 生物工艺设备行业竞争态势分析
4.3.3 生物工艺设备竞争战略集群分布
4.4 中国生物工艺设备市场竞争梯队分布
4.5 中国生物工艺设备市场竞争格局分析
4.6 中国生物工艺设备市场各品牌竞争力
4.7 中国生物工艺设备企业强链投资布局
4.8 中国生物工艺设备企业融资情况解读
4.8.1 中国生物工艺设备融资事件汇总
4.8.2 中国生物工艺设备融资规模统计
第5章：中国生物工艺设备技术进展及供应链现状
5.1 生物工艺设备进入壁垒及核心竞争力
5.1.1 生物工艺设备技术壁垒/进入壁垒
5.1.2 生物工艺设备核心竞争力/护城河——研发+技术+品控
5.2 生物工艺设备研发投入及技术研发力
5.2.1 生物工艺设备企业研发投入力度/强度/资金
5.2.2 生物工艺设备知识产权统计/技术专利申请
5.3 生物工艺设备关键技术及新质生产力
5.3.1 生物工艺设备生产工艺流程/图示
5.3.2 生物工艺设备关键核心技术/难点
5.4 生物工艺设备生产成本及供应链现状
5.4.1 【成本占比】生物工艺设备制品成本拆解
5.4.2 【成本结构】生物工艺设备生产成本结构
1、料、工、制造成本费用占比
2、各类原材料的采购金额占比
5.4.3 【初始投资】生物工艺设备项目资金投入
5.4.4 【供应链现状】生物工艺设备供应链概况

5.5 配套供应链：生物工艺设备材料
5.5.1 生物工艺设备材料概述
5.5.2 生物工艺设备材料的价格波动
5.6 配套供应链：生物工艺设备部件
5.6.1 生物工艺设备部件概述
5.6.2 生物工艺设备部件市场概况
5.6.3 生物工艺设备部件供应商格局
5.7 配套供应链：生物工艺试剂耗材
5.7.1 生物工艺试剂耗材概述
5.7.2 生物工艺试剂耗材市场概况
5.7.3 生物工艺试剂耗材供应商格局
第6章：中国生物工艺设备细分产品市场发展分析
6.1 生物工艺设备细分产品发展综述
6.2 生物工艺设备细分市场规模对比
6.3 生物工艺设备细分市场结构变化
6.4 生物工艺设备细分市场：生物反应器（核心）
6.4.1 生物反应器概述
6.4.2 生物反应器供应商格局
1、生物反应器企业及其产品
2、生物反应器市场竞争分析
6.4.3 生物反应器市场发展现状
6.4.4 生物反应器市场前景预测
6.5 生物工艺设备细分市场：细胞培养与扩增设备
6.5.1 细胞培养与扩增设备概述
6.5.2 细胞培养与扩增设备供应商格局
6.5.3 细胞培养与扩增设备市场发展现状
6.5.4 细胞培养与扩增设备市场前景预测
6.6 生物工艺设备细分市场：层析分离系统（纯化设备）
6.6.1 层析分离系统概述
6.6.2 层析分离系统供应商格局
6.6.3 层析分离系统市场发展现状
6.6.4 层析分离系统市场前景预测
6.7 生物工艺设备细分市场：质控与分析设备
6.7.1 质控与分析设备概述
6.7.2 质控与分析设备供应商格局
6.7.3 质控与分析设备市场发展现状
6.7.4 质控与分析设备市场前景预测
6.8 生物工艺设备细分市场战略地位分析
第7章：中国生物工艺设备细分应用场景需求分析
7.1 生物工艺设备细分应用需求特征
7.1.1 中国生物工艺设备下游应用场景
7.1.2 中国生物工艺设备下游需求特征
7.1.3 中国生物工艺设备下游客户类型
7.2 生物工艺设备应用市场规模对比
7.3 生物工艺设备细分应用领域分布
7.4 生物工艺设备需求驱动：生物医药
7.4.1 生物医药领域生物工艺设备需求概述
7.4.2 生物医药领域生物工艺设备布局企业
7.4.3 生物医药领域生物工艺设备需求现状
1、生物医药核心数据
2、生物医药领域生物工艺设备需求现状
7.4.4 生物医药领域生物工艺设备需求潜力
1、生物医药前景展望
2、生物医药领域生物工艺设备需求潜力
7.5 生物工艺设备需求驱动：生物基材料（BBM）
7.5.1 生物基材料（BBM）领域生物工艺设备需求概述
7.5.2 生物基材料（BBM）领域生物工艺设备布局企业
7.5.3 生物基材料（BBM）领域生物工艺设备需求现状
1、生物基材料（BBM）核心数据

2、生物基材料（BBM）领域生物工艺设备需求现状
7.5.4 生物基材料（BBM）领域生物工艺设备需求潜力
1、生物基材料（BBM）前景展望
2、生物基材料（BBM）领域生物工艺设备需求潜力
7.6 生物工艺设备需求驱动：生物发酵
7.6.1 生物发酵领域生物工艺设备需求概述
7.6.2 生物发酵领域生物工艺设备布局企业
7.6.3 生物发酵领域生物工艺设备需求现状
1、生物发酵核心数据
2、生物发酵领域生物工艺设备需求现状
7.6.4 生物发酵领域生物工艺设备需求潜力
1、生物发酵前景展望
2、生物发酵领域生物工艺设备需求潜力
7.7 生物工艺设备需求驱动：细胞与基因治疗（CGT）
7.7.1 细胞与基因治疗（CGT）领域生物工艺设备需求概述
7.7.2 细胞与基因治疗（CGT）领域生物工艺设备布局企业
7.7.3 细胞与基因治疗（CGT）领域生物工艺设备需求现状
1、细胞与基因治疗（CGT）核心数据
2、细胞与基因治疗（CGT）领域生物工艺设备需求现状
7.7.4 细胞与基因治疗（CGT）领域生物工艺设备需求潜力
1、细胞与基因治疗（CGT）前景展望
2、细胞与基因治疗（CGT）领域生物工艺设备需求潜力
7.8 生物工艺设备需求驱动：其他
7.8.1 酶制剂
7.8.2 生物燃料/生物能源
7.9 生物工艺设备细分应用战略地位分析
第8章：全球及中国企业生物工艺设备的布局案例
8.1 全球及中国生物工艺设备企业梳理对比
8.2 全球生物工艺设备企业案例分析（可指定；不分先后）
8.2.1 Sartorius赛多利斯
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备应用
8.2.2 Danaher丹纳赫
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备应用
8.2.3 Merck默克
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备应用
8.2.4 Thermo Fisher赛默飞世尔
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备应用
8.2.5 Eppendorf艾本德
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备应用
8.3 中国生物工艺设备企业案例分析（可指定；不分先后）
8.3.1 东富龙科技集团股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局

4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.2 楚天科技股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.3 上海多宁生物科技股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.4 上海乐纯生物技术股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.5 上海森松制药设备工程有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.6 上海奥星制药技术装备有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.7 浙江金仪盛世生物工程有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.8 江苏汉邦科技股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.9 百林科医药科技（上海）股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.10 苏州英赛斯智能科技有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业生物工艺设备布局
4、企业生物工艺设备客户
5、企业发展战略&优劣势
——展望篇——
第9章：中国生物工艺设备行业政策环境/PEST/SWOT
9.1 中国生物工艺设备行业政策汇总解读（P）

9.1.1 中国生物工艺设备行业政策汇总
9.1.2 中国生物工艺设备行业发展规划
9.1.3 国家生物工艺设备重点政策解读
9.1.4 地方生物工艺设备行业政策规划
9.2 中国生物工艺设备行业经济环境分析（E）
9.3 中国生物工艺设备行业社会环境分析（S）
9.4 中国生物工艺设备行业PEST环境总结
9.5 中国生物工艺设备行业SWOT分析图
第10章：中国生物工艺设备行业发展潜力及前景展望
10.1 中国生物工艺设备行业发展潜力评估
10.2 中国生物工艺设备行业未来关键增长点
10.3 中国生物工艺设备行业发展前景预测
10.4 中国生物工艺设备行业发展趋势洞悉
10.4.1 中国生物工艺设备行业转型升级趋势
10.4.2 中国生物工艺设备行业技术创新趋势
10.4.3 中国生物工艺设备行业市场竞争趋势
10.4.4 中国生物工艺设备行业细分市场趋势
第11章：中国生物工艺设备行业发展机遇及策略建议
11.1 中国生物工艺设备行业投资风险预警
11.1.1 中国生物工艺设备行业投资风险预警
11.1.2 中国生物工艺设备行业投资风险应对
11.2 中国生物工艺设备行业投资机遇分析——全产业链配套
11.2.1 不足：生物工艺设备产业链薄弱点投资机会
11.2.2 欠缺：生物工艺设备产业链空白点投资机会
11.3 中国生物工艺设备行业投资机遇分析——细分领域布局
11.3.1 中游：生物工艺设备细分产品/服务布局机会
11.3.2 下游：生物工艺设备细分应用/场景布局机会
11.4 中国生物工艺设备行业投资机遇分析——优势区域布局
11.4.1 国内：生物工艺设备省市/区域投资布局机会
11.4.2 海外：生物工艺设备海外/出海投资布局机会
11.5 中国生物工艺设备行业投资价值评估
11.6 中国生物工艺设备行业投资策略建议
11.7 中国生物工艺设备行业可持续发展建议

图表目录

图表1：生物工艺全流程图解
图表2：生物工艺设备的定义
图表3：生物工艺设备分类图
图表4：生物工艺设备分类表
图表5：生物工艺设备所处行业
图表6：生物工艺设备市场监管体系
图表7：生物工艺设备监管机构职能
图表8：生物工艺设备标准体系建设
图表9：生物工艺设备现行标准汇总
图表10：生物工艺设备产业链结构图
图表11：生物工艺设备产业链生态全景图
图表12：生物工艺设备产业链区域热力图
图表13：本报告研究范围界定
图表14：本报告权威数据来源
图表15：本报告研究统计方法
图表16：全球生物工艺设备发展历程/阶段
图表17：全球生物工艺设备市场规模/体量
图表18：全球生物工艺设备企业/业务清单
图表19：全球生物工艺设备产品/布局企业
图表20：全球生物工艺设备竞争梯队分布

图表21：全球生物工艺设备市场竞争格局
图表22：全球生物工艺设备市场集中程度
图表23：全球生物工艺设备并购交易态势
图表24：全球生物工艺设备细分市场现状
图表25：全球生物制造细分市场结构分布
图表26：全球生物工艺设备下游市场现状
图表27：国外生物工艺设备发展经验借鉴
图表28：全球生物工艺设备发展前景预测（2026-2031年）
图表29：全球生物工艺设备市场空间测算（2026-2031年）
图表30：全球生物工艺设备发展趋势洞悉
图表31：中国生物工艺设备发展历程/阶段
图表32：中国生物工艺设备市场规模/体量
图表33：生物工艺设备企业资质要求（合规）
图表34：中国生物工艺设备市场参与者类型
图表35：中国生物工艺设备企业数量变化
图表36：中国生物工艺设备企业入场方式
图表37：中国生物工艺设备企业入场进程
图表38：中国生物工艺设备企业业务布局
图表39：中国生物工艺设备企业产品覆盖
图表40：中国生物工艺设备研发/生产模式
图表41：中国生物工艺设备新建/扩建项目
图表42：中国生物工艺设备拟建/规划项目
图表43：中国生物工艺设备项目投资热度
图表44：中国生物工艺设备企业产能统计
图表45：中国生物工艺设备行业产能变化
图表46：中国生物工艺设备企业产量变化
图表47：中国生物工艺设备适用海关编码
图表48：中国生物工艺设备海外业务收入
图表49：中国生物工艺设备市场流通渠道
图表50：中国生物工艺设备企业销售渠道
图表51：中国生物工艺设备市场需求分析
图表52：中国生物工艺设备企业销售情况
图表53：中国生物工艺设备企业合作客户
图表54：中国生物工艺设备招采事件汇总
图表55：中国生物工艺设备招采规模统计
图表56：中国生物工艺设备招采数据解读
图表57：中国生物工艺设备企业盈利能力
图表58：中国生物工艺设备市场痛点分析
图表59：生物工艺设备现有竞争者的竞争程度
图表60：生物工艺设备潜在竞争者的进入威胁
图表61：生物工艺设备行业市场结构判断
图表62：生物工艺设备行业市场集中度（CRn）
图表63：生物工艺设备行业产品的差别程度
图表64：生物工艺设备行业所处生命周期阶段
图表65：生物工艺设备关键成功因素KSF
图表66：生物工艺设备行业竞争态势分析
图表67：生物工艺设备竞争战略集群分布
图表68：中国生物工艺设备竞争梯队分布
图表69：中国生物工艺设备竞争格局分析
图表70：中国生物工艺设备企业投资布局
图表71：中国生物工艺设备兼并重组态势
图表72：中国生物工艺设备融资事件汇总
图表73：中国生物工艺设备融资规模统计
图表74：生物工艺设备技术壁垒/进入壁垒
图表75：生物工艺设备核心竞争力/护城河
图表76：生物工艺设备企业研发投入情况
图表77：生物工艺设备专利申请数量变化
图表78：生物工艺设备生产工艺流程/图示
图表79：生物工艺设备关键核心技术/难点

图表80：【成本管控】生物工艺设备生产成本结构
图表81：【初始投资】生物工艺设备项目资金投入
图表82：【供应链现状】生物工艺设备供应链概况
图表83：生物工艺设备材料概述
图表84：生物工艺设备材料的价格波动
图表85：生物工艺设备部件概述
图表86：生物工艺试剂耗材概述
图表87：生物工艺试剂耗材市场概况
图表88：生物工艺试剂耗材供应商格局
图表89：中国生物工艺设备细分市场规模对比
图表90：中国生物工艺设备细分市场结构变化
图表91：生物反应器概述
图表92：生物反应器企业布局产品
图表93：生物反应器市场竞争分析
图表94：生物反应器市场规模体量
图表95：生物反应器市场前景预测
图表96：细胞培养与扩增设备概述
图表97：细胞培养与扩增设备企业布局产品
图表98：细胞培养与扩增设备市场竞争分析
图表99：细胞培养与扩增设备市场规模体量
图表100：细胞培养与扩增设备市场前景预测
图表101：层析分离系统概述
图表102：层析分离系统企业布局产品
图表103：层析分离系统市场竞争分析
图表104：层析分离系统市场规模体量
图表105：层析分离系统市场前景预测
图表106：质控与分析设备概述
图表107：质控与分析设备企业布局产品
图表108：质控与分析设备市场竞争分析
图表109：质控与分析设备市场规模体量
图表110：质控与分析设备市场前景预测
图表111：生物工艺设备细分市场战略地位分析
图表112：中国生物工艺设备下游应用场景
图表113：中国生物工艺设备下游需求特征
图表114：中国生物工艺设备下游客户类型
图表115：中国生物工艺设备应用市场规模对比
图表116：中国生物工艺设备细分应用领域分布
图表117：生物医药领域生物工艺设备需求概述
图表118：生物医药领域生物工艺设备布局企业
图表119：生物医药核心数据
图表120：生物医药领域生物工艺设备需求现状
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！