2026-2031年全球及中国细胞培养基行业发展前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：细胞培养基行业综述及数据来源说明
1.1 细胞培养基行业界定
1.1.1 细胞培养基的界定
1、什么是细胞培养
2、细胞培养的条件
3、细胞培养基的界定
1.1.2 细胞培养基的分类
1、动物细胞培养基三个阶段：天然培养基阶段→合成培养基阶段→无血清培养基阶段
2、无血清培养基：SFM、ACFM、PFM及CDM
3、细胞培养基按应用分类：生物制药、科研等
1.1.3 细胞培养基所处行业
1.1.4 细胞培养基行业监管
1.1.5 细胞培养基标准化建设
1.2 细胞培养基产业画像
1.2.1 细胞培养基产业链结构梳理
1.2.2 细胞培养基产业链生态全景图谱
1.2.3 细胞培养基产业链区域热力图
1.3 本报告数据来源及统计标准说明
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 研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球细胞培养基行业发展现状及趋势
2.1 全球细胞培养基行业发展历程
2.2 全球细胞培养基行业发展现状
2.2.1 全球细胞培养基发展概况
2.2.2 全球细胞培养基主流产品
2.3 全球细胞培养基市场规模体量
2.4 全球细胞培养基市场竞争格局
2.4.1 全球细胞培养基市场竞争格局
2.4.2 全球细胞培养基市场集中度
2.4.3 全球细胞培养基并购交易
2.5 全球细胞培养基区域发展格局
2.6 国外细胞培养基发展经验借鉴
2.6.1 重点区域市场：美国
2.6.2 重点区域市场：欧洲
2.6.3 重点区域市场：日本
2.6.4 国外市场发展经验借鉴
2.7 全球细胞培养基市场前景预测
2.8 全球细胞培养基发展趋势洞悉
第3章：中国细胞培养基行业发展现状及痛点
3.1 中国细胞培养基行业发展历程
3.2 中国细胞培养基市场主体分析
3.2.1 细胞培养基市场主体类型
3.2.2 细胞培养基企业进场方式
3.3 中国细胞培养基企业业务模式
3.4 中国细胞培养基市场供给/生产

3.4.1 细胞培养基生产企业（谁生产）
1、企业数量
2、企业名单
3.4.2 细胞培养基生产能力
3.4.2 细胞培养基生产情况
3.5 中国细胞培养基对外贸易状况
3.5.1 细胞培养基进出口适用海关HS编码
3.5.2 细胞培养基进出口贸易总体情况
3.5.3 细胞培养基进口贸易状况
1、细胞培养基进口贸易规模
2、细胞培养基进口价格水平
3.5.4 细胞培养基出口贸易状况
1、细胞培养基出口贸易规模
2、细胞培养基出口价格水平
3.6 中国细胞培养基市场需求/销售
3.6.1 细胞培养基目标用户群体
3.6.2 细胞培养基市场需求特征
3.6.3 细胞培养基市场需求现状
3.6.4 细胞培养基供需平衡状况
3.6.5 细胞培养基市场行情走势
3.7 中国细胞培养基招投标情况
3.7.1 细胞培养基招投标统计
3.7.2 细胞培养基招投标分析
3.8 中国细胞培养基市场规模体量
3.9 中国细胞培养基发展痛点分析
第4章：中国细胞培养基技术发展及竞争状况
4.1 细胞培养基技术路线全景图谱
4.2 细胞培养基关键核心技术分析
4.3 国内外细胞培养基技术发展对比
4.4 国内外细胞培养基技术创新动态
4.5 细胞培养基技术研发方向/未来研究重点
4.6 细胞培养基投融资动态及热门赛道
4.6.1 细胞培养基主要资金来源
4.6.2 细胞培养基企业融资动态
4.6.3 细胞培养基企业IPO动态
4.6.4 细胞培养基企业投资动态
4.6.5 细胞培养基企业兼并重组
4.7 细胞培养基行业竞争态势分析
4.7.1 细胞培养基企业核心竞争力
4.7.2 细胞培养基行业市场竞争格局
4.7.3 细胞培养基行业市场集中度
4.7.4 细胞培养基波特五力模型分析图
4.8 细胞培养基跨国企业在华布局
4.8.1 细胞培养基跨国企业在华布局现状
4.8.2 细胞培养基跨国企业在华竞争力
4.8.3 细胞培养基跨国企业在华布局策略
4.9 中国细胞培养基国产替代空间（国产化）
4.9.1 细胞培养基国产化现状（国产化率）
4.9.2 细胞培养基国产替代空间
第5章：细胞培养基生产原料及设备供应现状
5.1 细胞培养基生产工艺概述
5.1.1 细胞培养基的组成结构图
5.1.2 细胞培养基生产工艺流程
5.1.3 细胞培养基生产工艺设备
5.1.4 细胞培养基生产原料种类
5.2 细胞培养基成本结构分析
5.3 细胞培养基产品配方设计
5.4 细胞培养基关键原材料
5.4.1 细胞培养基生产原料市场概况

5.4.2 氨基酸
5.4.3 维生素
5.4.4 葡萄糖
5.4.5 无机盐
5.4.6 血清
5.5 细胞培养容器及设备
5.5.1 细胞培养容器及设备市场概况
5.5.2 细胞培养容器
5.5.3 移液管和移液器
5.5.4 超净工作台
5.5.5 超净工作台
5.6 细胞培养基的存储与运输
5.6.1 细胞培养基产品存储运输要求
5.6.2 细胞培养基智能仓储/物流发展
5.7 细胞培养基供应链面临的挑战
第6章：中国细胞培养基细分产品及服务市场分析
6.1 细胞培养基行业细分市场现状
6.1.1 细胞培养基细分产品汇总对比
6.1.2 细胞培养基细分市场发展概况
6.1.3 细胞培养基细分市场结构分析
6.2 细胞培养基细分市场：无血清培养基
6.2.1 无血清培养基概述
1、一般无血清培养基（Serum-Free Medium，SFM）
2、无动物源培养基（Animal Component Free Medium，ACFM）
3、无蛋白培养基（Protein-Free Medium，PFM）
4、化学成分限定培养基（Chemically Defined Medium，CDM）
6.2.2 无血清培养基市场概况
6.2.3 无血清培养基企业竞争
6.2.4 无血清培养基发展趋势
6.3 细胞培养基细分市场：其他
6.3.1 血清培养基
6.3.2 低血清培养基
6.4 中国细胞培养基一站式CDMO技术服务市场分析
6.4.1 细胞培养基一站式CDMO技术服务市场概述
6.4.2 细胞培养基一站式CDMO技术服务市场发展现状
6.4.3 细胞培养基一站式CDMO技术服务发展趋势前景
6.5 中国细胞培养基ODM/OEM定制服务市场分析
6.5.1 细胞培养基ODM/OEM定制服务概述
6.5.2 细胞培养基ODM/OEM定制服务市场发展现状
6.5.3 细胞培养基ODM/OEM定制服务发展趋势前景
6.6 细胞培养基细分市场战略地位分析
第7章：中国细胞培养基细分应用市场分析
7.1 细胞培养基应用场景&领域分布
7.1.1 细胞培养基应用场景范围
7.1.2 细胞培养基应用领域分布
7.2 细胞培养基细分应用：生物制药
7.2.1 生物制药领域细胞培养基应用概述
7.2.2 生物制药领域细胞培养基市场现状
7.2.3 生物制药-疫苗生产领域细胞培养基需求
7.2.4 生物制药-基因工程药物生产领域细胞培养基需求
7.2.5 生物制药-抗体/基因治疗药物生产领域细胞培养基需求
7.2.6 生物制药-细胞工程药物生产领域细胞培养基需求
7.3 细胞培养基细分应用：科学研究
7.3.1 科学研究领域细胞培养基应用概述
7.3.2 科学研究领域细胞培养基市场现状
7.3.3 科学研究-药物研发领域细胞培养基需求
7.3.4 科学研究-基础研究领域细胞培养基需求
7.4 细胞培养基细分应用市场战略地位分析
第8章：全球及中国细胞培养基企业案例解析

8.1 全球及中国细胞培养基企业梳理与对比
8.2 全球细胞培养基企业案例分析（不分先后，可指定）
8.2.1 赛默飞Thermo Fisher（Gibco）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、细胞培养基业务布局
4、细胞培养基在华布局
8.2.2 思拓凡Cytiva（HyClone）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、细胞培养基业务布局
4、细胞培养基在华布局
8.2.3 默克Merck（Millipore）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、细胞培养基业务布局
4、细胞培养基在华布局
8.3 中国细胞培养基企业案例分析（不分先后，可指定）
8.3.1 澳斯康生物（南通）股份有限公司（健顺生物）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.2 上海奥浦迈生物科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.3 上海源培生物科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.4 上海多宁生物科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术

5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.5 苏州依科赛生物科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.6 北京义翘神州科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.7 北京百普赛斯生物科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.8 上海汉尼生物细胞技术有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.9 北京康爱瑞浩生物科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.10 深圳逗点医疗科技有限公司

1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、细胞培养基专利技术
5、细胞培养基产品详情
6、细胞培养基业务布局
7、企业业务布局战略&优劣势
——展望篇——
第9章：中国细胞培养基行业政策环境洞察&发展潜力
9.1 细胞培养基行业政策环境洞悉
9.1.1 国家层面细胞培养基政策汇总
9.1.2 国家层面细胞培养基发展规划
9.1.3 国家重点政策/规划对细胞培养基的影响
9.2 细胞培养基行业PEST分析图
9.3 细胞培养基行业SWOT分析
9.4 细胞培养基行业发展潜力评估
9.5 细胞培养基行业未来关键增长点
9.6 细胞培养基行业发展前景预测（未来5年预测）
9.7 细胞培养基行业发展趋势洞悉
9.7.1 整体发展趋势
9.7.2 监管规范趋势
9.7.3 技术创新趋势
9.7.4 细分市场趋势
9.7.5 市场竞争趋势
9.7.6 市场供需趋势
第10章：中国细胞培养基行业投资战略规划策略及建议
10.1 细胞培养基行业进入与退出壁垒
10.1.1 进入壁垒
1、资金壁垒
2、技术壁垒
3、准入壁垒
4、人才壁垒
5、资源壁垒
6、品牌壁垒
10.1.2 退出壁垒
10.2 细胞培养基行业投资风险预警
10.2.1 风险预警
1、周期性风险
2、成长性风险
3、产业关联度风险
4、市场集中度风险
5、行业壁垒风险
6、宏观政策风险
10.2.2 风险应对
10.3 细胞培养基行业投资机会分析
10.3.1 细胞培养基产业链薄弱环节投资机会
10.3.2 细胞培养基行业细分领域投资机会
10.3.3 细胞培养基行业区域市场投资机会
10.3.4 细胞培养基产业空白点投资机会
10.4 细胞培养基行业投资价值评估
10.5 细胞培养基行业投资策略建议
10.6 细胞培养基行业可持续发展建议

图表目录

图表1：细胞培养的条件
图表2：细胞培养基的定义
图表3：细胞培养基的分类
图表4：细胞培养基的分类
图表5：本报告研究领域所处行业（一）
图表6：本报告研究领域所处行业（二）
图表7：细胞培养基行业监管
图表8：细胞培养基标准化建设进程
图表9：细胞培养基国际标准汇总
图表10：细胞培养基中国标准汇总
图表11：细胞培养基产业链结构梳理
图表12：细胞培养基产业链生态全景图谱
图表13：细胞培养基产业链区域热力图
图表14：本报告研究范围界定
图表15：本报告权威数据来源
图表16：本报告研究方法及统计标准
图表17：全球细胞培养基行业发展历程
图表18：全球细胞培养基发展概况
图表19：全球细胞培养基主流产品
图表20：全球细胞培养基市场规模体量
图表21：全球细胞培养基市场竞争格局
图表22：全球细胞培养基市场集中度
图表23：全球细胞培养基并购交易
图表24：全球细胞培养基区域发展格局
图表25：国外细胞培养基发展经验借鉴
图表26：美国细胞培养基发展概况
图表27：欧洲细胞培养基发展概况
图表28：日本细胞培养基发展概况
图表29：国外市场发展经验借鉴
图表30：全球细胞培养基市场前景预测（未来5年预测）
图表31：全球细胞培养基发展趋势洞悉
图表32：中国细胞培养基发展历程
图表33：中国细胞培养基市场主体类型
图表34：中国细胞培养基企业进场方式
图表35：中国细胞培养基企业业务模式
图表36：中国细胞培养基企业业务模式
图表37：中国细胞培养基市场供给/生产
图表38：中国细胞培养基生产型企业数量
图表39：中国细胞培养基生产型企业名单
图表40：中国细胞培养基生产能力
图表41：中国细胞培养基生产情况
图表42：中国细胞培养基对外贸易状况
图表43：细胞培养基进出口适用海关HS编码
图表44：中国细胞培养基进出口贸易总体情况
图表45：中国细胞培养基市场需求/销售
图表46：中国目标用户群体（谁需要）
图表47：中国细胞培养基市场需求特征
图表48：中国细胞培养基需求现状（需求量/表观消费量）
图表49：中国细胞培养基供需平衡（库存、供需缺口）
图表50：中国细胞培养基市场行情走势
图表51：中国细胞培养基行业招投标分析
图表52：中国细胞培养基市场规模体量
图表53：中国细胞培养基行业发展痛点分析
图表54：细胞培养基技术路线全景图谱
图表55：细胞培养基核心技术分析

图表56：国内外细胞培养基技术发展对比
图表57：国内外细胞培养基技术动态
图表58：细胞培养基技术研发方向/未来研究重点
图表59：中国细胞培养基投融资动态及热门赛道
图表60：细胞培养基主要资金来源
图表61：细胞培养基行业融资事件
图表62：细胞培养基行业融资规模
图表63：细胞培养基行业融资轮次
图表64：细胞培养基行业热门融资赛道
图表65：中国细胞培养基企业IPO动态
图表66：中国细胞培养基投资/跨界投资
图表67：中国细胞培养基行业兼并重组动态
图表68：中国细胞培养基兼并重组概述
图表69：中国兼并与重组事件汇总
图表70：中国兼并与重组案例分析
图表71：中国细胞培养基企业核心竞争力识别
图表72：中国细胞培养基行业市场竞争格局
图表73：中国细胞培养基行业市场集中度
图表74：中国细胞培养基波特五力模型分析图
图表75：细胞培养基跨国企业在华布局
图表76：细胞培养基跨国企业在华布局策略
图表77：中国细胞培养基国产替代空间
图表78：细胞培养基生产原料及工艺设备供应现状
图表79：细胞培养基组成结构示意图
图表80：细胞培养基生产工艺流程
图表81：细胞培养基生产工艺设备
图表82：细胞培养基生产原料种类
图表83：细胞培养基成本结构分析
图表84：细胞培养基产品配方设计
图表85：细胞培养基生产原料市场概况
图表86：细胞培养容器及设备市场概况
图表87：细胞培养基的存储运输概况
图表88：细胞培养基产品存储运输要求
图表89：细胞培养基智能仓储/物流发展
图表90：细胞培养基供应链面临的挑战
图表91：细胞培养基细分产品汇总对比
图表92：细胞培养基细分市场发展概况
图表93：细胞培养基细分市场结构分析
图表94：无血清培养基概述
图表95：无血清培养基市场概况
图表96：无血清培养基企业竞争
图表97：无血清培养基发展趋势
图表98：细胞培养基一站式CDMO技术服务市场发展现状
图表99：细胞培养基一站式CDMO技术服务发展趋势前景
图表100：细胞培养基ODM/OEM定制服务市场发展现状
图表101：细胞培养基ODM/OEM定制服务发展趋势前景
图表102：细胞培养基细分市场战略地位分析
图表103：细胞培养基应用场景范围
图表104：细胞培养基应用市场结构
图表105：生物制药领域细胞培养基应用概述
图表106：生物制药领域细胞培养基市场现状
图表107：生物制药领域细胞培养基需求潜力
图表108：科学研究领域细胞培养基应用概述
图表109：科学研究领域细胞培养基市场现状
图表110：科学研究领域细胞培养基需求潜力
图表111：细胞培养基细分应用波士顿矩阵分析
图表112：全球及中国细胞培养基企业案例解析
图表113：全球及中国细胞培养基企业梳理与对比
图表114：全球细胞培养基企业案例分析说明

图表115：赛默飞Thermo Fisher（Gibco）基本情况
图表116：赛默飞Thermo Fisher（Gibco）经营情况
图表117：赛默飞Thermo Fisher（Gibco）细胞培养基业务布局
图表118：赛默飞Thermo Fisher（Gibco）细胞培养基在华布局
图表119：思拓凡Cytiva（HyClone）基本情况
图表120：思拓凡Cytiva（HyClone）经营情况
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！