

2025-2030年国内外核酸药物行业市场前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：核酸药物行业综述及数据来源说明

1.1 药品行业界定

1.1.1 药品的界定

1.1.2 药品的分类

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中药品行业归属

1.2 核酸药物行业界定

1.2.1 核酸药物的界定

1.2.2 核酸药物相似概念辨析

1.2.3 核酸药物的分类及技术对比

1.2.4 核酸药物与传统药物对比

1.3 核酸药物专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

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说明

第2章：中国核酸药物行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国核酸药物行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国核酸药物行业监管体系及机构介绍

（1）中国核酸药物行业主管部门

（2）中国核酸药物行业自律组织

2.1.2 国家层面核酸药物行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

（1）国家层面核酸药物行业政策汇总及解读

（2）国家层面核酸药物行业规划汇总及解读

2.1.3 31省市核酸药物行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

（1）31省市核酸药物行业政策规划汇总

（2）31省市核酸药物行业发展目标解读

2.1.4 国家重点规划/政策对核酸药物行业发展的影响

2.1.5 政策环境对核酸药物行业发展的影响总结

2.2 中国核酸药物行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

2.2.2 中国宏观经济发展展望

2.2.3 中国核酸药物行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国核酸药物行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国核酸药物行业社会环境分析

2.3.2 社会环境对核酸药物行业发展的影响总结

2.4 中国核酸药物行业技术（Technology）环境分析

2.4.1 中国核酸药物行业技术/工艺/流程图解

2.4.2 中国核酸药物行业关键/新兴技术分析

（1）中国核酸药物行业关键技术分析

（2）中国核酸药物新兴技术融合应用

2.4.3 中国核酸药物行业科研投入状况（研发力度及强度）

2.4.4 中国核酸药物行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）

（1）中国核酸药物行业专利申请

（2）中国核酸药物行业专利公开

（3）中国核酸药物行业热门申请人

（4）中国核酸药物行业热门技术

2.4.5 技术环境对核酸药物行业发展的影响总结

第3章：国内外mRNA疫苗发展现状调研及市场趋势洞察

3.1 mRNA疫苗定义及作用机制

- 3.1.1 mRNA疫苗定义
 - 3.1.2 mRNA疫苗分类
 - 3.1.3 mRNA疫苗作用机制
 - 3.2 mRNA疫苗生产过程分析**
 - 3.3 国内外mRNA疫苗发展历程介绍**
 - 3.4 国内外mRNA疫苗核心技术分析**
 - 3.4.1 mRNA序列的基本结构及其潜在的改造方式
 - 3.4.2 mRNA序列优化及结构修饰策略
 - 3.4.3 mRNA疫苗递送系统
 - (1) mRNA疫苗递送系统概览
 - (2) 国内外范围内进入临床的mRNA疫苗项目及其递送技术
 - 3.5 国内外mRNA疫苗发展现状及企业布局情况分析**
 - 3.5.1 国内外mRNA疫苗批准上市产品
 - 3.5.2 国内外mRNA疫苗在研管线分析
 - 3.5.3 国内外mRNA疫苗需求现状分析
 - (1) 国内外mRNA疫苗需求情况（适应症）
 - (2) 国内外mRNA疫苗市场规模分析
 - 3.5.4 国内外mRNA疫苗企业投融资情况分析
 - (1) 国内外mRNA疫苗企业融资规模
 - (2) 国内外mRNA疫苗企业融资事件汇总
 - 3.6 国内外mRNA疫苗重点企业案例研究（可定制）**
 - 3.6.1 美国辉瑞
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司mRNA疫苗业务布局
 - (4) 公司mRNA疫苗最新进展及动态
 - 3.6.2 美国莫德纳
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司mRNA疫苗业务布局
 - (4) 公司mRNA疫苗最新进展及动态
 - 3.6.3 北京复星医药科技开发有限公司
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司mRNA疫苗业务布局
 - (4) 公司mRNA疫苗最新进展及动态
 - 3.6.4 苏州艾博生物科技有限公司
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司mRNA疫苗业务布局
 - (4) 公司mRNA疫苗最新进展及动态
 - 3.7 国内外mRNA疫苗发展前景及发展趋势分析**
 - 3.7.1 国内外mRNA疫苗发展前景分析
 - 3.7.2 国内外mRNA疫苗发展趋势分析
- 第4章：国内外ASO药物发展现状调研及市场趋势洞察**
- 4.1 ASO药物定义及作用机制**
 - 4.1.1 ASO药物定义
 - 4.1.2 ASO药物分类
 - 4.1.3 ASO药物作用机制
 - 4.2 ASO药物生产过程分析**
 - 4.3 国内外ASO药物发展历程介绍**
 - 4.4 国内外ASO药物核心技术分析**
 - 4.4.1 反义核酸药物的药物设计策略
 - 4.4.2 反义核酸药物的结构修饰技术
 - 4.4.3 ASO药物递送系统
 - 4.5 国内外ASO药物发展现状分析**
 - 4.5.1 国内外ASO药物批准上市产品
 - 4.5.2 国内外ASO药物在研管线分析
 - 4.5.3 国内外ASO药物需求现状分析

- (1) 国内外ASO药物需求情况（适应症）
 - (2) 国内外ASO药物市场规模分析
 - 4.5.4 国内外ASO药物企业投融资情况分析
 - (1) 国内外ASO药物企业融资规模
 - (2) 国内外ASO药物企业融资事件汇总
 - 4.6 国内外ASO药物重点企业案例研究（可定制）**
 - 4.6.1 美国Ionis
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司ASO药物业务布局
 - (4) 公司ASO药物最新进展及动态
 - 4.6.2 美国Sarepta
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司ASO药物业务布局
 - (4) 公司ASO药物最新进展及动态
 - 4.6.3 苏州瑞博生物技术股份有限公司
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司ASO药物业务布局
 - (4) 公司ASO药物最新进展及动态
 - 4.7 国内外ASO药物发展前景及发展趋势分析**
 - 4.7.1 国内外ASO药物发展前景分析
 - 4.7.2 国内外ASO药物发展趋势分析
- 第5章：国内外siRNA药物发展现状调研及市场趋势洞察**
- 5.1 siRNA药物定义及作用机制**
 - 5.1.1 siRNA药物定义
 - 5.1.2 siRNA药物分类
 - 5.1.3 siRNA药物作用机制
 - 5.2 siRNA药物生产过程分析**
 - 5.3 国内外siRNA药物发展历程介绍**
 - 5.4 国内外siRNA药物核心技术分析**
 - 5.4.1 siRNA药物设计策略
 - 5.4.2 siRNA药物的结构修饰技术
 - 5.4.3 siRNA药物递送系统
 - 5.5 国内外siRNA药物发展现状分析**
 - 5.5.1 国内外siRNA药物批准上市产品
 - 5.5.2 国内外siRNA药物在研管线分析
 - 5.5.3 国内外siRNA药物需求现状分析
 - (1) 国内外siRNA药物需求情况（适应症）
 - (2) 国内外siRNA药物市场规模分析
 - 5.5.4 国内外siRNA药物企业投融资情况分析
 - (1) 国内外siRNA药物企业融资规模
 - (2) 国内外siRNA药物企业融资事件汇总
 - 5.6 国内外siRNA药物重点企业案例研究（可定制）**
 - 5.6.1 美国艾拉伦
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司siRNA药物业务布局
 - (4) 公司siRNA药物最新进展及动态
 - 5.6.2 瑞士诺华
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司siRNA药物业务布局
 - (4) 公司siRNA药物最新进展及动态
 - 5.6.3 圣诺生物医药技术（苏州）有限公司
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司siRNA药物业务布局

- (4) 公司siRNA药物最新进展及动态
- 5.7 国内外siRNA药物发展前景及发展趋势分析
 - 5.7.1 国内外siRNA药物发展前景分析
 - 5.7.2 国内外siRNA药物发展趋势分析
- 第6章：国内外saRNA药物发展现状调研及市场趋势洞察
 - 6.1 saRNA药物定义及作用机制
 - 6.1.1 saRNA药物定义
 - 6.1.2 saRNA药物作用机制
 - 6.2 saRNA药物生产过程分析
 - 6.3 国内外saRNA药物发展历程介绍
 - 6.4 国内外saRNA药物核心技术分析
 - 6.5 国内外saRNA药物发展现状分析
 - 6.5.1 国内外saRNA药物批准上市产品
 - 6.5.2 国内外saRNA药物在研管线分析
 - 6.5.3 国内外saRNA药物需求现状分析
 - 6.5.4 国内外saRNA药物企业投融资情况分析
 - (1) 国内外saRNA药物企业融资规模
 - (2) 国内外saRNA药物企业融资事件汇总
 - 6.6 国内外saRNA药物重点企业案例研究（可定制）
 - 6.6.1 英国MiNA
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司saRNA药物业务布局
 - (4) 公司saRNA药物最新进展及动态
 - 6.6.2 中美瑞康核酸技术（南通）研究院有限公司
 - (1) 公司基本信息
 - (2) 公司经营情况
 - (3) 公司saRNA药物业务布局
 - (4) 公司saRNA药物最新进展及动态
 - 6.7 国内外saRNA药物发展前景及发展趋势分析
 - 6.7.1 国内外saRNA药物发展前景分析
 - 6.7.2 国内外saRNA药物发展趋势分析
- 第7章：中国核酸药物行业市场前景预测及发展趋势预判
 - 7.1 中国核酸药物行业SWOT分析
 - 7.2 中国核酸药物行业发展潜力评估
 - 7.3 中国核酸药物行业发展前景预测（未来5年数据预测）
 - 7.4 中国核酸药物行业发展趋势预判
- 第8章：中国核酸药物行业投资战略规划策略及建议
 - 8.1 中国核酸药物行业进入与退出壁垒
 - 8.1.1 核酸药物行业进入壁垒分析
 - 8.1.2 核酸药物行业退出壁垒分析
 - 8.2 中国核酸药物行业投资风险预警
 - 8.3 中国核酸药物行业投资价值评估
 - 8.4 中国核酸药物行业投资机会分析
 - 8.4.1 核酸药物行业产业链薄弱环节投资机会
 - 8.4.2 核酸药物行业细分领域投资机会
 - 8.4.3 核酸药物行业区域市场投资机会
 - 8.4.4 核酸药物产业空白点投资机会
 - 8.5 中国核酸药物行业投资策略与建议
 - 8.6 中国核酸药物行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：《国民经济行业分类与代码》中药品行业归属
- 图表2：核酸药物的界定
- 图表3：核酸药物相关概念辨析

- 图表4: 核酸药物的分类
- 图表5: 核酸药物与传统药物对比
- 图表6: 核酸药物专业术语说明
- 图表7: 本报告研究范围界定
- 图表8: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表9: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表10: 中国核酸药物行业监管体系
- 图表11: 中国核酸药物行业主管部门
- 图表12: 中国核酸药物行业自律组织
- 图表13: 截至2024年中国核酸药物行业发展政策汇总
- 图表14: 截至2024年中国核酸药物行业发展规划汇总
- 图表15: 国家“十四五”规划对核酸药物行业的影响分析
- 图表16: 政策环境对核酸药物行业发展的影响总结
- 图表17: 中国宏观经济发展现状
- 图表18: 中国宏观经济发展展望
- 图表19: 中国核酸药物行业发展与宏观经济相关性分析
- 图表20: 中国核酸药物行业社会环境分析
- 图表21: 社会环境对核酸药物行业发展的影响总结
- 图表22: 中国核酸药物行业技术/工艺/流程图解
- 图表23: 中国核酸药物行业关键技术分析
- 图表24: 中国核酸药物新兴技术融合应用
- 图表25: 中国核酸药物行业科研投入状况
- 图表26: 中国核酸药物行业专利申请
- 图表27: 中国核酸药物行业专利公开
- 图表28: 中国核酸药物行业热门申请人
- 图表29: 中国核酸药物行业热门技术
- 图表30: 技术环境对核酸药物行业发展的影响总结
- 图表31: mRNA疫苗定义
- 图表32: mRNA疫苗分类
- 图表33: mRNA疫苗作用机制
- 图表34: mRNA疫苗生产过程分析
- 图表35: 国内外mRNA疫苗发展历程
- 图表36: mRNA序列的基本结构及其潜在的改造方式
- 图表37: mRNA序列优化及结构修饰策略
- 图表38: mRNA疫苗递送系统概览
- 图表39: 国内外范围内进入临床的mRNA疫苗项目及其递送技术
- 图表40: 国内外mRNA疫苗批准上市产品
- 图表41: 国内外mRNA疫苗在研管线分析
- 图表42: 国内外mRNA疫苗需求现状分析
- 图表43: 国内外mRNA疫苗企业投融资情况分析
- 图表44: 美国辉瑞公司mRNA疫苗业务布局
- 图表45: 美国莫德纳公司mRNA疫苗业务布局
- 图表46: 北京复星医药科技开发有限公司mRNA疫苗业务布局
- 图表47: 北苏州艾博生物科技有限公司mRNA疫苗业务布局
- 图表48: 国内外mRNA疫苗发展前景分析
- 图表49: 国内外mRNA疫苗发展趋势分析
- 图表50: ASO药物定义
- 图表51: ASO药物分类
- 图表52: ASO药物作用机制
- 图表53: ASO药物生产过程分析
- 图表54: 国内外ASO药物发展历程
- 图表55: 反义核酸药物的药物设计策略
- 图表56: 反义核酸药物的结构修饰技术
- 图表57: ASO药物递送系统
- 图表58: 国内外ASO药物批准上市产品
- 图表59: 国内外ASO药物在研管线分析
- 图表60: 国内外ASO药物需求现状分析
- 图表61: 国内外ASO药物企业投融资情况分析
- 图表62: 美国Ionis的ASO药物业务布局

图表63: 美国Sarepta的ASO药物业务布局
图表64: 苏州瑞博生物技术股份有限公司的ASO药物业务布局
图表65: 国内外ASO药物发展前景分析
图表66: 国内外ASO药物发展趋势分析
图表67: siRNA药物定义
图表68: siRNA药物分类
图表69: siRNA药物作用机制
图表70: siRNA药物生产过程分析
图表71: 国内外siRNA药物发展历程
图表72: siRNA药物设计策略
图表73: siRNA药物的结构修饰技术
图表74: siRNA药物递送系统
图表75: 国内外siRNA药物批准上市产品
图表76: 国内外siRNA药物在研管线分析
图表77: 国内外siRNA药物需求现状分析
图表78: 国内外siRNA药物企业投融资情况分析
图表79: 美国艾拉伦的siRNA药物业务布局
图表80: 瑞士诺华的siRNA药物业务布局
图表81: 圣诺生物医药技术(苏州)有限公司的siRNA药物业务布局
图表82: 国内外siRNA药物发展前景分析
图表83: 国内外siRNA药物发展趋势分析
图表84: saRNA药物定义
图表85: saRNA药物作用机制
图表86: saRNA药物生产过程分析
图表87: 国内外saRNA药物发展历程
图表88: 国内外saRNA药物批准上市产品
图表89: 国内外saRNA药物在研管线分析
图表90: 国内外saRNA药物需求现状分析
图表91: 国内外saRNA药物企业投融资情况分析
图表92: 英国MiNA的saRNA药物业务布局
图表93: 中美瑞康核酸技术(南通)研究院有限公司的saRNA药物业务布局
图表94: 国内外saRNA药物发展前景分析
图表95: 国内外saRNA药物发展趋势分析
图表96: 中国核酸药物行业SWOT分析
图表97: 中国核酸药物行业发展潜力评估
图表98: 2025-2030年中国核酸药物行业市场前景预测
图表99: 2025-2030年中国核酸药物行业市场容量/市场增长空间预测
图表100: 中国核酸药物行业投资风险预警
图表101: 中国核酸药物行业市场投资价值评估
图表102: 中国核酸药物行业投资机会分析
图表103: 中国核酸药物行业投资策略与建议
图表104: 中国核酸药物行业可持续发展建议
如需完整目录请联系客服

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!