

# 2023-2029年中国肠道微生物药物行业前景展望与投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2023-2029年中国肠道微生态药物行业前景展望与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/381668.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国肠道微生态药物行业前景展望与投资前景分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第1章：肠道微生态药物行业界定及数据统计标准说明 1.1 肠道微生态药物行业界定 1.1.1 肠道微生态药物的界定 1.1.2 肠道微生态药物的作用 （1）肠道微生态相关疾病 （2）肠道微生物与疾病关系 （3）肠道微生物药物的优势 （4）肠道微生态药物的治疗应用 1.2 肠道微生态药物行业分类 1.3 肠道微生态药物行业专业术语介绍 1.4 肠道微生态药物所归属国民经济行业分类 1.5 本报告研究范围界定说明 1.6 本报告数据来源及统计标准说明 第2章：中国肠道微生态药物行业宏观环境分析（PEST） 2.1 中国肠道微生态药物行业政策（Policy）环境分析 2.1.1 肠道微生态药物行业监管体系 2.1.2 肠道微生态药物行业发展相关政策规划汇总及解读 （1）肠道微生态药物行业发展相关政策汇总 （2）“十四五”期间生物医药行业相关规划 2.1.3 医保相关政策对肠道微生态药物行业的影响分析 2.2 中国肠道微生态药物行业经济（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 中国肠道微生态药物行业发展与宏观经济相关性分析 2.3 中国肠道微生态药物行业社会（Society）环境分析 2.3.1 中国人口规模及结构 2.3.2 中国医疗卫生机构总诊疗人数 2.3.3 居民医疗卫生水平分析 （1）卫生总费用规模 （2）政府卫生支出 2.3.4 社会环境对行业发展的影响分析 2.4 中国肠道微生态药物行业技术（Technology）环境分析 2.4.1 肠道微生态药物研发创新现状 （1）微生物培养创新 （2）微生物检测创新 （3）粪菌移植技术 2.4.2 重点政策支持肠道微生态研究项目 2.4.3 肠道微生态药物行业技术发展进程 2.4.4 技术环境对肠道微生态药物行业发展的影响分析 第3章：全球肠道微生态药物行业发展现状及趋势前景预判 3.1 全球肠道微生态药物行业发展历程 3.2 全球肠道微生态药物行业宏观环境概况 3.2.1 全球肠道微生态药物行业经济环境概况 （1）国际宏观经济现状 （2）主要地区宏观经济走势分析 （3）国际宏观经济预测 3.2.2 全球肠道微生态药物行业政治法律环境概况 3.2.3 全球肠道微生态药物行业技术环境概况 3.3 全球肠道微生态药物行业发展现状 3.3.1 全球肠道微生态药物行业市场供需状况 （1）全球肠道微生态药物行业市场供给现状 （2）全球肠道微生态药物行业市场需求现状 3.3.2 全球肠道微生态药物细分市场发展分析 3.3.3 全球肠道微生态药物地区市场发展分析 3.3.4 全球肠道微生态药物行业市场规模测算 3.4 全球主要经济体肠道微生态药物市场研究 3.4.1 北美地区肠道微生态药物行业发展状况 （1）北美地区肠道微生态药物行业发展背景 （2）北美地区肠道微生态药物行业发展现状 （3）北美地区肠道微生态药物行业发展前景 3.4.2 欧洲地区肠道微生

态药物行业发展状况 (1) 欧洲地区肠道微生态药物行业发展背景 (2) 欧洲地区肠道微生态药物行业发展现状 (3) 欧洲地区肠道微生态药物行业发展前景 3.5 全球肠道微生态药物行业市场竞争格局及企业案例分析 3.5.1 全球肠道微生态药物行业市场竞争格局 3.5.2 全球肠道微生态药物企业兼并重组状况 3.5.3 全球肠道微生态药物行业代表性企业布局案例 (1) Seres Therapeutics (2) Synthetic Biologics (3) Assembly Biosciences 3.6 全球肠道微生态药物行业发展趋势及市场前景预测 3.6.1 全球肠道微生态药物行业发展趋势预判 3.6.2 全球肠道微生态药物行业市场前景预测 第4章：中国肠道微生态药物行业发展现状与市场规模测算 4.1 中国肠道微生态药物行业发展历程 4.1.1 活体微生态药物发展历程 4.1.2 粪菌移植发展历程 4.2 中国肠道微生态药物行业生产厂家 4.3 国内外肠道微生态药物产业技术及产品对比分析 4.3.1 国内企业商业模式相对单一，产业化受阻 4.3.2 国内外产业发展背景的差异 4.4 中国肠道微生态药物行业进出口状况分析 4.4.1 中国肠道微生态药物行业进出口概况 4.4.2 中国肠道微生态药物行业进口状况 (1) 肠道微生态药物行业进口规模 (2) 肠道微生态药物行业进口价格水平 (3) 肠道微生态药物行业进口产品结构 (4) 肠道微生态药物行业主要进口来源地 (5) 肠道微生态药物行业进口趋势及建议 4.4.3 中国肠道微生态药物行业出口状况 (1) 肠道微生态药物行业出口规模 (2) 肠道微生态药物行业出口价格水平 (3) 肠道微生态药物行业出口产品结构 (4) 肠道微生态药物行业主要出口来源地 (5) 肠道微生态药物行业出口趋势及建议 4.5 中国肠道微生态药物行业市场供给状况 4.5.1 益生菌供给状况 4.5.2 活体生物药供给状况 4.6 中国肠道微生态药物行业市场需求状况 4.7 中国肠道微生态药物行业市场规模 第5章：中国肠道微生态药物行业市场竞争状况及国际竞争力分析 5.1 中国肠道微生态药物行业波特五力模型分析 5.1.1 肠道微生态药物行业现有竞争者之间的竞争 5.1.2 肠道微生态药物行业关键要素的供应商议价能力分析 5.1.3 肠道微生态药物行业消费者议价能力分析 5.1.4 肠道微生态药物行业潜在进入者分析 5.1.5 肠道微生态药物行业替代品风险分析 5.1.6 肠道微生态药物行业竞争情况总结 5.2 中国肠道微生态药物行业投融资、兼并与重组状况 5.2.1 中国肠道微生态药物行业投融资发展状况 5.2.2 中国肠道微生态药物行业兼并与重组状况 5.3 中国肠道微生态药物行业市场竞争格局分析 5.3.1 中国肠道微生态药物行业企业竞争格局 (1) 益生菌 (2) 活体生物药 (3) 菌群移植 5.3.2 中国肠道微生态药物行业地区竞争格局 5.3.3 中国肠道微生态药物行业类别竞争格局 5.4 中国肠道微生态药物行业国际竞争力分析 5.4.1 中国肠道微生态药物行业国际技术竞争力 5.4.2 中国肠道微生态药物行业国际人才竞争力 第6章：中国肠道微生态药物产业链全景解析 6.1 中国肠道微生态药物产业结构属性(产业链) 6.1.1 肠道微生态药物产业链结构梳理 6.1.2 肠道微生态药物产业链生态图谱 6.2 中国肠道微生态药物产业价值属性(价值链) 6.2.1 肠道微生态药物行业成本结构分析 6.2.2 肠道微生态药物行业价值链分析 6.3 中国肠道微生态药物行业上游市场分析 6.3.1 微生物组检测或诊断概述 6.3.2

微生物检测或诊断市场现状 6.3.3 微生物检测或诊断市场竞争格局 6.4 中国肠道微生态药物行业中游细分市场分析 6.4.1 活体生物药（LBP）（1）活体生物药概述（2）活体生物药的供给分析（3）活体生物药的需求分析（4）活体生物药的发展趋势 6.4.2 粪菌移植（FMT）（1）粪菌移植概述（2）粪菌移植的供给分析（3）粪菌移植的需求分析（4）粪菌移植的发展趋势 6.4.3 小分子微生态调节剂（SMMM） 6.5 中国肠道微生态药物行业下游应用市场分析 6.5.1 医疗机构（1）医疗机构数量（2）医疗机构对肠道微生物药物的需求现状 6.5.2 肠道疾病患者及消费者（1）肠道疾病患者情况（2）中国微生态药物的需求现状 第7章：中国肠道微生态药物行业市场痛点及产业升级分析 7.1 中国肠道微生态药物行业商业模式分析 7.1.1 商业模式概括（1）商业模式的定义（2）商业模式与其他模式的区别（3）商业模式与其他模式的关系（4）商业模式的核心构成要素 7.1.2 中国肠道微生态药物行业商业模式 7.2 中国肠道微生态药物行业市场痛点分析 7.2.1 未建成全面的监管制度 7.2.2 高端设备高度依赖国外 7.2.3 绝大多数药物处于临床阶段，现已上市药物较少 7.3 中国肠道微生态药物产业结构优化与转型升级发展布局策略 7.3.1 中国肠道微生态药物产业结构优化与转型升级发展路径（1）中国肠道微生态药物产业结构优化（2）中国肠道微生态药物产业信息化管理（3）中国肠道微生态药物产业数字化发展 7.3.2 中国肠道微生态药物产业结构优化与转型升级发展布局（1）中国肠道微生态药物产业结构优化布局（2）中国肠道微生态药物产业数字化发展布局 第8章：中国肠道微生态药物行业代表性企业案例研究 8.1 中国肠道微生态药物行业代表性企业发展布局对比 8.2 中国肠道微生态药物行业代表性企业发展布局案例（排名不分先后） 8.2.1 深圳未知君生物科技有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业发展运营状况（3）企业肠道微生态药物业务布局情况（4）企业肠道微生态药物业务核心团队（5）企业肠道微生态药物业务融资情况（6）企业肠道微生态药物业务研发现状（7）企业肠道微生态药物业务对外投资（8）企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.2 广州知易生物科技有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业发展运营状况（3）企业肠道微生态药物业务布局情况（4）企业肠道微生态药物业务核心团队（5）企业肠道微生态药物业务融资情况（6）企业肠道微生态药物业务研发现状（7）企业肠道微生态药物业务对外投资（8）企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.3 杭州奕景生物科技有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业发展运营状况（3）企业肠道微生态药物业务布局情况（4）企业肠道微生态药物业务研发现状（5）企业肠道微生态药物业务发展现状（6）企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.4 慕恩（广州）生物科技有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业发展运营状况（3）企业肠道微生态药物业务布局情况（4）企业肠道微生态药物业务核心团队（5）企业肠道微生态药物业务融资情况（6）企业肠道微生态药物业务研发现状（7）企业肠道微生态药物业务对外投资（8）企业肠道微生态药物业务布局

优劣势分析 8.2.5 青岛东海药业有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业发展运营状况 (3) 企业肠道微生态药物业务布局情况 (4) 企业肠道微生态药物业务核心团队 (5) 企业肠道微生态药物业务融资情况 (6) 企业肠道微生态药物业务研发现状 (7) 企业肠道微生态药物业务对外投资 (8) 企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.6 广西新为医药科技有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业发展运营状况 (3) 企业肠道微生态药物业务布局 (4) 企业肠道微生态药物业务核心团队 (5) 企业肠道微生态药物业务融资情况 (6) 企业肠道微生态药物业务研发现状 (7) 企业肠道微生态药物业务对外投资 (8) 企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.7 北京韩美药品有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业发展运营状况 (3) 企业肠道微生态药物业务布局 (4) 企业肠道微生态药物业务核心团队 (5) 企业肠道微生态药物业务研发现状 (6) 企业肠道微生态药物业务对外投资 (7) 企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.8 东北制药集团股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业发展运营状况 (3) 企业肠道微生态药物业务布局 (4) 企业肠道微生态药物业务融资情况 (5) 企业肠道微生态药物业务研发现状 (6) 企业肠道微生态药物业务对外投资 (7) 企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.9 安阳市源首生物药业有限责任公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业发展运营状况 (3) 企业肠道微生态药物业务布局 (4) 企业肠道微生态药物业务融资情况 (5) 企业肠道微生态药物业务研发现状 (6) 企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析 8.2.10 承葛生物技术(广州)有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业发展运营状况 (3) 企业肠道微生态药物业务布局 (4) 企业肠道微生态药物业务融资情况 (5) 企业肠道微生态药物业务对外投资 (6) 企业肠道微生态药物业务布局优劣势分析

第9章：中国肠道微生态药物行业市场前景预测及投资策略建议 9.1 中国肠道微生态药物行业影响因素分析 9.2 中国肠道微生态药物行业发展潜力评估 9.3 中国肠道微生态药物行业发展前景预测 9.4 中国肠道微生态药物行业发展趋势预判 9.5 中国肠道微生态药物行业壁垒 9.6 中国肠道微生态药物行业投资风险预警 9.6.1 中国肠道微生态药物行业医疗纠纷的风险 9.6.2 中国肠道微生态药物行业人才流失风险 9.6.3 中国肠道微生态药物行业监管制度不完善风险 9.6.4 中国肠道微生态药物行业知识产权风险 9.6.5 中国肠道微生态药物行业市场竞争加剧风险 9.6.6 中国肠道微生态药物行业市场产品研发风险 9.7 中国肠道微生态药物行业投资价值评估 9.8 中国肠道微生态药物行业投资机会分析 9.8.1 产业链薄弱环节投资机会 9.8.2 区域市场投资机会 9.9 中国肠道微生态药物行业投资策略与建议 9.9.1 建立与知名投资商和企业的战略联盟 9.9.2 品牌优先的市场发展战略是决定企业价值高低的根本策略 9.9.3 严控成本，提高生产效率 9.9.4 关注大数据、物联网带来的深层应用 9.9.5 注重研发投入和人才培养，形成核心竞争力 9.10 中国肠道微生态药物行业可持续发展建议 9.10.1 明确战略规划，优选投资模式 9.10.2 畅通融资渠道，保证资金供应 9.10.3 加大

研发投入，生产高附加值产品 图表目录 图表1：肠道微生态相关疾病 图表2：目前肠道微生态相关的疾病研究 图表3：微生态药物优势 图表4：肠道微生态药物对人体的免疫和生物系统作用机制 图表5：肠道微生态药物的治疗应用 图表6：肠道微生态药物分类 图表7：肠道微生态药物相关概念 图表8：国家统计局对肠道微生态药物行业的定义与归类 图表9：本报告研究范围界定 图表10：本报告的主要数据来源及统计标准说明 图表11：肠道微生态药物行业监管体制 图表12：生物医药政策的演变 图表13：截至2022年肠道微生态药物相关行业发展政策汇总 图表14：《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》相关内容 图表15：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%） 图表16：2022年中国经济预测分析汇总（单位：%） 图表17：2012-2021年中国肠道微生态药物行业主营业务收入增速与GDP走势对比（单位：%） 图表18：2010-2021年中国大陆人口数量增长趋势（单位：亿人，%） 图表19：2013-2021年中国大陆人口年龄结构变化情况（单位：%） 图表20：2016-2021年中国医疗卫生机构总诊疗人数（单位：亿人次） 图表21：2012-2021年中国医疗机构卫生总费用走势图（单位：亿元，%） 图表22：2012-2021年中国医疗机构卫生费用构成（按支出个体）（单位：%） 图表23：2012-2021年中国政府卫生支出及增长率（单位：亿元，%） 图表24：培养组学工作流程 图表25：新型微生物分离和培养的创新方法 图表26：肠道微生物检测技术 图表27：粪菌移植治疗临床案例及治愈率情况 图表28：2021年粪菌移植全球研究分布 图表29：部分国家863计划、自然科学基金和各省部委支持的项目 图表30：2014-2022年中国肠道微生物组学相关科研论文数量走势（单位：篇） 图表31：全球肠道微生态药物行业发展历程 图表32：2016-2021年世界及主要经济体GDP同比增长率（单位：%） 图表33：2016-2021年美国国内生产总值变化走势图（单位：万亿美元，%） 图表34：2018-2021年美国GDP季度同比变化（单位：%） 图表35：2018-2021年欧元区GDP季度同比变化（单位：%） 图表36：2009-2021年日本GDP变化情况（单位：%） 图表37：2022-2027年全球主要经济体经济增速预测（单位：%） 图表38：全球肠道微生态药物地区监管现状对比 图表39：全球重要“微生物组计划”一览 图表40：全球重要的肠道微生物科研计划 图表41：2005-2022年全球肠道微生物组学相关的科研论文数量走势（单位：篇） 图表42：全球肠道微生态药物主要企业布局 图表43：2021年全球癌症新发病例数TOP5（单位：万例） 图表44：全球肠道微生态药物主要企业布局情况（单位：%） 图表45：2021年全球肠道微生态药物地区市场份额（单位：%） 图表46：2020-2021年全球肠道微生态药物市场规模（单位：%，亿美元） 图表47：美国肠道微生态药物行业监管背景 图表48：2020-2021年北美地区肠道微生态药物市场规模（单位：%，亿美元） 图表49：2022-2028年北美地区肠道微生态药物市场规模（单位：亿美元） 图表50：2020-2021年欧洲地区肠道微生态药物市场规模（单位：%，亿美元） 图表51：2022-2028年欧洲地区肠道微生态药物市场规模（单位：亿美元） 图表52

：全球肠道微生物药物行业主要企业布局情况 图表53：截止到2022年全球肠道微生物药物主要企业的融资情况（单位：万美元） 图表54：2017-2021年Seres Therapeutics公司经营情况（单位：万美元） 图表55：Seres Therapeutics公司肠道微生物药物行业产品布局状况 图表56：截止到2022年Seres Therapeutics的融资情况（单位：万美元） 图表57：2017-2021年Synthetic Biologics公司经营情况（单位：万美元） 图表58：SyntheticBiologics,Inc的肠道微生物药物管线发展现状 图表59：截止到2022年SyntheticBiologics,Inc的融资情况（单位：万美元） 图表60：2017-2021年Assembly Biosciences公司经营情况（单位：万美元） 图表61：Assembly Biosciences公司的肠道微生物药物管线发展现状 图表62：全球肠道微生物药物行业发展趋势预判 图表63：2022-2028年全球肠道微生物药物行业市场前景预测（单位：亿美元） 图表64：中国益生菌发展历程 图表65：中国菌群移植发展历程 图表66：中国菌群移植发展历程总结 图表67：国内肠道微生物药物行业主要厂家 图表68：国内肠道微生物药物行业检测端的推广制约因素 图表69：国内和国外肠道微生物药物行业公司布局对比（单位：%） 图表70：我国肠道微生物药物进出口产品名称及税则号 图表71：2017-2021年我国肠道微生物药物进出口总体情况（单位：亿美元） 图表72：2017-2021年我国肠道微生物药物进口总额变化（单位：亿美元，%） 图表73：2017-2021年我国肠道微生物药物进口均价变化（单位：美元/千克） 图表74：2019-2021年我国主要肠道微生物药物产品进口情况（单位：吨，万美元） 图表75：2021年前三季度我国肠道微生物药物进口来源地分布（单位：%） 图表76：2017-2021年我国肠道微生物药物出口总额变化（单位：亿美元，%） 图表77：2017-2021年我国肠道微生物药物出口总额变化（单位：亿美元，%） 图表78：2019-2021年我国肠道微生物药物产品出口情况（单位：吨，万美元） 图表79：2021年前三季度我国肠道微生物药物出口来源地分布（单位：%） 图表80：中国主要益生菌厂家供应情况 图表81：当前主要活体生物药厂家供应情况 图表82：2015-2021年中国肠道微生物药物需求情况（单位：亿元） 图表83：2015-2021年中国肠道微生物药物市场规模（单位：亿元） 图表84：肠道微生物药物行业现有企业的竞争分析表 图表85：肠道微生物药物行业对上游议价能力分析表 图表86：肠道微生物药物行业对下游议价能力分析表 图表87：肠道微生物药物行业潜在进入者威胁分析表 图表88：中国肠道微生物药物行业五力竞争综合分析 图表89：中国肠道微生物药物投融资发展概括 图表90：截止到2022年中国肠道微生物药物主要投融资事件（单位：亿元，美元） 图表91：中国肠道微生物药物行业兼并重组发展现状 图表92：2022年中国肠道微生物药物行业益生菌企业竞争格局 图表93：2022年中国肠道微生物药物行业活体生物药企业竞争格局 图表94：2022年中国肠道微生物药物行业菌群移植企业竞争格局 图表95：中国肠道微生物药物行业地区竞争格局 图表96：中国肠道微生物药物行业主要企业分布情况 图表97：中国肠道微生物药物企业布局情况（单位：%） 图表98：2014-2022年中国的肠道微生物组学相关的科研论文数量

在全球比重走势（单位：%） 图表99：2022年全球生命科学大学TOP50分布情况（单位：所，%） 图表100：肠道微生物药物产业链结构 图表101：肠道微生物药物产业链生态图谱 图表102：肠道微生物药物产业发展方向 图表103：中国肠道微生物药物行业商业闭环 图表104：肠道微生物检测流程 图表105：2015-2021年中国微生物诊断市场规模（单位：亿元） 图表106：国内布局微生物诊断平台的企业 图表107：国内上市的部分活性微生物药物 图表108：活体生物药类型 图表109：中国肠道微生物药物行业主要厂商肠道微生物药物销售情况（单位：亿元） 图表110：2015-2021年中国主要肠胃活体生物药销售额（单位：亿元） 图表111：2015-2021年中国主要肠胃活体生物药销售份额机构（单位：%） 图表112：粪菌移植的治疗复发性艰难梭菌感染过程 图表113：FMT对溃疡性结肠炎UC的疗效对比 图表114：全球粪菌银行分布 图表115：2021年全球粪菌移植临床研究项目进展情况（单位：项） 图表116：中国菌群制药公司 图表117：菌群移植的适应症 图表118：精准化菌群移植治疗平台应用趋势 图表119：小分子微生物生态调节剂的在研项目 图表120：2010-2021年中国医疗卫生机构数量统计（单位：万个，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/381668.html>