

中国干细胞治疗行业发展趋势研究与投资前景预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国干细胞治疗行业发展趋势研究与投资前景预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202312/676985.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

2023年9月23日，第四届中国干细胞与再生医学协同创新平台大会暨首届金凤干细胞论坛在重庆举行，在此次大会上首个人源干细胞国家标准《生物样本库多能干细胞管理技术规范》（GB/T42466-2023）正式发布，《规范》包括采集和接收、复苏和培养、冷冻与储存、质量控制等方面，标准是产业发展的基本保证，《规范》发布对我干细胞产业发展有着重要意义。

近些年来，为了促进干细胞治疗行业的发展，我国陆续发布了许多政策，如2023年中共中央办公厅、国务院办公厅发布的《关于进一步完善医疗卫生服务体系的意见》提出提高医疗卫生技术水平，加强临床医学、公共卫生和医药器械研发体系与能力建设，发展组学技术、干细胞与再生医学、新型疫苗、生物治疗、精准医学等医学前沿技术。

我国干细胞治疗行业相关政策 发布时间 发布部门 政策名称 主要内容 2018年11月 国务院 国务院 国务院关于支持自由贸易试验区深化改革创新若干措施的通知 自贸试验区内医疗机构可根据自身的技术能力，按照有关规定开展干细胞临床前沿医疗技术研究项目。 2019年12月 中共中央、国务院 长江三角洲区域一体化发展规划纲要 面向量子信息、类脑芯片、第三代半导体、下一代人工智能、靶向药物、免疫细胞治疗、干细胞治疗、基因检测八大领域，加快培育布局一批未来产业。 2020年8月 国务院 中国(安徽)自由贸易试验区总体方案 支持开展免疫细胞、干细胞等临床前沿医疗技术研究项目。 2021年5月 国务院办公厅 国务院办公厅关于全面加强药品监管能力建设的实施意见 将药品监管科学研究纳入国家相关科技计划，重点支持中药、生物制品（疫苗）、基因药物、细胞药物、人工智能医疗器械、医疗器械新材料、化妆品新原料等领域的监管科学研究，加快新产品研发上市。

2021年11月 国家发展改革委等部门 国家发展改革委等部门关于推广“十三五”时期产业转型升级示范区典型经验做法的通知 围绕产业链布局创新链，加强科技成果转化。辽宁省大连市围绕新兴产业发展，建设洁净能源创新研究院、中科院大学能源学院、人工智能研究院、干细胞与精准医学研究院等平台。

2023年3月 中共中央办公厅、国务院办公厅 关于进一步完善医疗卫生服务体系的意见 提高医疗卫生技术水平，加强临床医学、公共卫生和医药器械研发体系与能力建设，发展组学技术、干细胞与再生医学、新型疫苗、生物治疗、精准医学等医学前沿技术。

资料来源：观研天下整理

为了响应国家号召，各省市积极推动干细胞治疗行业的发展，比如北京市发布的《北京市促进未来产业创新发展实施方案》提出深化干细胞、3D细胞培养、组织工程、微流控芯片等底层技术研发，构建高仿生的人源体外病生理模型，推动在新药研发、个体化精准医疗、再生医学领域应用，加快形成生物试剂、伴随诊断等有机结合的产业链生态。

部分省市干细胞治疗行业相关政策 省市 发布时间 政策名称 主要内容 山西省 2021年4月 山西省“十四五”新技术规划研发干细胞、基因、免疫及囊泡等精准治疗与修复技术，研发人

体干细胞冻存技术和复苏技术，探索移植手段和治疗模式；福建省 2021年6月福建省“十四五”制造业高质量发展专项规划依托海沧生物医药港产业集聚区，发挥特宝、万泰海沧、未名生物等重点企业作用，开发蛋白质及多肽药物、疫苗、抗体药物、干细胞等生物技术药物。天津市 2021年8月 天津市科技创新“十四五”规划 重点探索工程生物学、化学生物学及先进分析生物技术，细胞治疗、干细胞与组织工程，分子药物等方向。海南省 2022年8月 海南省推动公立医院高质量发展实施方案 支持按规定申报开展干细胞临床研究和转化应用；江苏省 2023年11月 省政府关于加快培育发展未来产业的指导意见 聚焦基因组学、基因测序、基因治疗、细胞治疗等重点领域，突破高通量基因测序仪及配套试剂、载体递送、基因编辑、类器官等关键技术，加快CAR-T细胞及干细胞治疗、非病毒载体基因治疗、溶瘤病毒产品研制，鼓励发展类器官芯片、DNA存储等新技术。北京市 2023年9月 北京市促进未来产业创新发展实施方案 深化干细胞、3D细胞培养、组织工程、微流控芯片等底层技术研发，构建高仿生的人源体外病生理模型，推动在新药研发、个体化精准医疗、再生医学领域应用，加快形成生物试剂、伴随诊断等有机结合的产业链生态。

资料来源：观研天下整理

在政策支持和相关技术发展下的背景环境下，我国干细胞治疗市场规模不断扩大，数据显示，到2022年我国干细胞治疗市场规模达到了745.30亿元，同比增长为13.9%。而据CDE官网显示，截止到现在，2023年已有27款干细胞新药获审评受理。

资料来源：观研天下整理

竞争方面，当前我国干细胞治疗行业企业主要有冠昊生物 (300238)、中源协和 (600645)、赛莱拉 (831049)和南华生物 (000504)等，其中冠昊生物主营业务包括生物材料、药业、细胞、科技孵化，而自2013年起，冠昊生物开始布局细胞与干细胞产业平台，陆续开展免疫细胞储存与转化应用技术、干细胞储存与转化应用技术等技术与服务。我国干细胞治疗行业企业情况

公司简称	成立时间	公司地址	主营业务/干细胞业务布局
冠昊生物 (300238)	1999年	广东省广州市	主营业务包括生物材料、药业、细胞、科技孵化，2013年起，冠昊生物开始布局细胞与干细胞产业平台，陆续开展免疫细胞储存与转化应用技术、干细胞储存与转化应用技术等技术与服务。
中源协和 (600645)	1995年	天津市南开区	公司主营业务包括细胞检测制备和存储服务、体外诊断业务、科研试剂产品、基因检测服务，公司目前构建了包括细胞检测制备及存储、体外诊断原料及试剂、科研试剂产品、基因检测服务、干细胞及免疫细胞治疗的全产业链,并逐步产生融合协同效应。
赛莱拉 (831049)	2009年	广州国际生物岛	公司是一家专注于干细胞全产业链的高新技术企业，为医疗机构、营运商及终端用户提供干细胞储存、细胞制备、科研服务，以及综合细胞库、细胞实验室的整体输出及技术支持等一站式解决方案。
南华生物 (000504)	1991年	长沙市高新区	公司主营业务有生物医药，其中生物医药业务主要包括干细胞、免疫细胞储

存及技术服务、干细胞治疗研究、医疗器械采购和销售等,主要通过博爱康民、爱世为民、爱世普林、南华干细胞转化等控股子(孙)公司具体运营。

资料来源：公司资料、观研天下整理

从企业业绩来看，2023年前三季度冠昊生物营业收入为3.09亿元，同比增长5.09%，归母净利润为4127.13万元，同比增长117.82%；中源协和营业收入为12.02亿元，同比增长2.22%，归母净利润1.33亿元，同比增长15.68%；南华生物营业收入为1.05亿元，同比下降33.02%，归母净利润48.67万元，同比下降9.99%。

2023年前三季度我国干细胞治疗行业企业营业收入情况

公司简称	营业收入	同比增长	归母净利润	同比增长
冠昊生物 (300238)	3.09亿元	5.09%	4127.13万元	117.82%
中源协和 (600645)	12.02亿元	2.22%	1.33亿元	15.68%
南华生物 (000504)	1.05亿元	-33.02%	48.67万元	-9.99%

资料来源：公司资料、观研天下整理

企业动态方面，2022年2月血霖生物宣布已完成一亿元人民币的pre-A轮融资，本轮投资由招银国际领投，北极光创投、鼎晖投资、红杉中国、碧桂园创投、贯邦资本和君子兰资本跟投，老股东苇渡创投和元禾控股继续加持。据悉，本轮融资将用于造血干细胞、iPSC体外再生血小板管线的加速推进，推动血小板药物递送平台的开发等业务。2023年3月冠昊生物股票增发募集资金，用于项目：补充流动资金，计划总投资额：5亿元，计划投入募集资金：5亿元。同年9月孟眸生物宣布完成数千万级人民币天使轮融资，本轮投资由北京中发领创·生命园创投基金投资。据悉孟眸生物主要专注于应用创新干细胞及基因疗法治疗眼科疾病，本轮投资将用于其干细胞治疗管线的推进和团队建设。

我国干细胞治疗行业相关企业动态

公司简称	时间	事件
血霖生物	2022年2月	2月，血霖生物宣布已完成一亿元人民币的pre-A轮融资，本轮投资由招银国际领投，北极光创投、鼎晖投资、红杉中国、碧桂园创投、贯邦资本和君子兰资本跟投，老股东苇渡创投和元禾控股继续加持。据悉，本轮融资将用于造血干细胞、iPSC体外再生血小板管线的加速推进，推动血小板药物递送平台的开发等业务。
觅投克生物	2022年9月	9月，觅投克生物宣布获得千万元的 angel 轮融资，本轮投资峰瑞资本投资。据悉，觅投克生物主要研发宠物猫、犬的老年病治疗药物，包括针对肌肉萎缩、炎症性肠炎、骨关节炎等适应症的间充质干细胞药物（MSC）。
冠昊生物	2023年3月	股票增发募集资金，用于项目：补充流动资金，计划总投资额：5亿元，计划投入募集资金：5亿元。
南华生物	2023年8月	计划非公开增发不超过1845万股，募集资金不超过2.76亿元，发行价格14.96元，进度：证监会批准。
孟眸生物	2023年9月	2023年9月，孟眸生物宣布完成数千万级人民币天使轮融资，本轮投资由北京中发领创·生命园创投基金投资。据悉孟眸生物主要专注于应用创新干细胞及基因疗法治疗眼科疾病，本轮投资将用于其干细胞治疗管线的推进和团队建设。
中源协和	2023年11月	公司与子公司济生(上海)投资管理有限公司、关联方上海延黎生物技术有限公司共同增资上海中源济生细胞科技有限公司,其中公司增资人民币2000万元,认缴新增注册资本人民币2000万

元,占增资后的股权比例为50%,济生投资公司增资人民币750万元,认缴新增注册资本人民币750万元,占增资后的股权比例为15%,上海延藜公司增资人民币1,750万元,认缴新增注册资本人民币1750万元,占增资后的股权比例为35%。

资料来源：公司资料、观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，具体内容请以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国干细胞治疗行业发展趋势研究与投资前景预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国干细胞治疗行业发展概述

第一节 干细胞治疗行业发展情况概述

一、干细胞治疗行业相关定义

二、干细胞治疗特点分析

三、干细胞治疗行业基本情况介绍

四、干细胞治疗行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、干细胞治疗行业需求主体分析

第二节 中国干细胞治疗行业生命周期分析

一、干细胞治疗行业生命周期理论概述

二、干细胞治疗行业所属的生命周期分析

第三节 干细胞治疗行业经济指标分析

- 一、干细胞治疗行业的赢利性分析
- 二、干细胞治疗行业的经济周期分析
- 三、干细胞治疗行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球干细胞治疗行业市场发展现状分析

第一节 全球干细胞治疗行业发展历程回顾

第二节 全球干细胞治疗行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲干细胞治疗行业地区市场分析

- 一、亚洲干细胞治疗行业市场现状分析
- 二、亚洲干细胞治疗行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲干细胞治疗行业市场前景分析

第四节 北美干细胞治疗行业地区市场分析

- 一、北美干细胞治疗行业市场现状分析
- 二、北美干细胞治疗行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美干细胞治疗行业市场前景分析

第五节 欧洲干细胞治疗行业地区市场分析

- 一、欧洲干细胞治疗行业市场现状分析
- 二、欧洲干细胞治疗行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲干细胞治疗行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界干细胞治疗行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球干细胞治疗行业市场规模预测

第三章 中国干细胞治疗行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对干细胞治疗行业的影响分析

第三节 中国干细胞治疗行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节 政策环境对干细胞治疗行业的影响分析

第五节 中国干细胞治疗行业产业社会环境分析

第四章 中国干细胞治疗行业运行情况

第一节 中国干细胞治疗行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国干细胞治疗行业市场规模分析

一、影响中国干细胞治疗行业市场规模的因素

二、中国干细胞治疗行业市场规模

三、中国干细胞治疗行业市场规模解析

第三节中国干细胞治疗行业供应情况分析

一、中国干细胞治疗行业供应规模

二、中国干细胞治疗行业供应特点

第四节中国干细胞治疗行业需求情况分析

一、中国干细胞治疗行业需求规模

二、中国干细胞治疗行业需求特点

第五节中国干细胞治疗行业供需平衡分析

第五章 中国干细胞治疗行业产业链和细分市场分析

第一节中国干细胞治疗行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、干细胞治疗行业产业链图解

第二节中国干细胞治疗行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对干细胞治疗行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对干细胞治疗行业的影响分析

第三节我国干细胞治疗行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国干细胞治疗行业市场竞争分析

第一节中国干细胞治疗行业竞争现状分析

一、中国干细胞治疗行业竞争格局分析

二、中国干细胞治疗行业主要品牌分析

第二节中国干细胞治疗行业集中度分析

一、中国干细胞治疗行业市场集中度影响因素分析

二、中国干细胞治疗行业市场集中度分析

第三节中国干细胞治疗行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国干细胞治疗行业模型分析

第一节中国干细胞治疗行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节中国干细胞治疗行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国干细胞治疗行业SWOT分析结论

第三节中国干细胞治疗行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国干细胞治疗行业需求特点与动态分析

第一节中国干细胞治疗行业市场动态情况

第二节中国干细胞治疗行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节干细胞治疗行业成本结构分析

第四节干细胞治疗行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国干细胞治疗行业价格现状分析

第六节中国干细胞治疗行业平均价格走势预测

一、中国干细胞治疗行业平均价格趋势分析

二、中国干细胞治疗行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国干细胞治疗行业所属行业运行数据监测

第一节中国干细胞治疗行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国干细胞治疗行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国干细胞治疗行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国干细胞治疗行业区域市场现状分析

第一节中国干细胞治疗行业区域市场规模分析

一、影响干细胞治疗行业区域市场分布的因素

二、中国干细胞治疗行业区域市场分布

第二节中国华东地区干细胞治疗行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区干细胞治疗行业市场分析

- (1) 华东地区干细胞治疗行业市场规模
- (2) 华南地区干细胞治疗行业市场现状
- (3) 华东地区干细胞治疗行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区干细胞治疗行业市场分析

- (1) 华中地区干细胞治疗行业市场规模
- (2) 华中地区干细胞治疗行业市场现状
- (3) 华中地区干细胞治疗行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区干细胞治疗行业市场分析

- (1) 华南地区干细胞治疗行业市场规模
- (2) 华南地区干细胞治疗行业市场现状
- (3) 华南地区干细胞治疗行业市场规模预测

第五节华北地区干细胞治疗行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区干细胞治疗行业市场分析

- (1) 华北地区干细胞治疗行业市场规模
- (2) 华北地区干细胞治疗行业市场现状
- (3) 华北地区干细胞治疗行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区干细胞治疗行业市场分析

- (1) 东北地区干细胞治疗行业市场规模
- (2) 东北地区干细胞治疗行业市场现状
- (3) 东北地区干细胞治疗行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区干细胞治疗行业市场分析

- (1) 西南地区干细胞治疗行业市场规模
- (2) 西南地区干细胞治疗行业市场现状
- (3) 西南地区干细胞治疗行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区干细胞治疗行业市场分析
 - (1) 西北地区干细胞治疗行业市场规模
 - (2) 西北地区干细胞治疗行业市场现状
 - (3) 西北地区干细胞治疗行业市场规模预测

第十一章 干细胞治疗行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优势分析

第二节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第四节企业

- 一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第一节中国干细胞治疗行业未来发展前景分析

一、干细胞治疗行业国内投资环境分析

二、中国干细胞治疗行业市场机会分析

三、中国干细胞治疗行业投资增速预测

第二节中国干细胞治疗行业未来发展趋势预测

第三节中国干细胞治疗行业规模发展预测

一、中国干细胞治疗行业市场规模预测

二、中国干细胞治疗行业市场规模增速预测

三、中国干细胞治疗行业产值规模预测

四、中国干细胞治疗行业产值增速预测

五、中国干细胞治疗行业供需情况预测

第四节中国干细胞治疗行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国干细胞治疗行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国干细胞治疗行业进入壁垒分析

一、干细胞治疗行业资金壁垒分析

二、干细胞治疗行业技术壁垒分析

三、干细胞治疗行业人才壁垒分析

四、干细胞治疗行业品牌壁垒分析

五、干细胞治疗行业其他壁垒分析

第二节干细胞治疗行业风险分析

一、干细胞治疗行业宏观环境风险

二、干细胞治疗行业技术风险

三、干细胞治疗行业竞争风险

四、干细胞治疗行业其他风险

第三节中国干细胞治疗行业存在的问题

第四节中国干细胞治疗行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国干细胞治疗行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国干细胞治疗行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国干细胞治疗行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节干细胞治疗行业营销策略分析

一、干细胞治疗行业产品策略

二、干细胞治疗行业定价策略

三、干细胞治疗行业渠道策略

四、干细胞治疗行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202312/676985.html>