

# 中国干细胞医疗行业现状深度分析与发展前景研究报告（2026-2033年）

## 报告大纲

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国干细胞医疗行业现状深度分析与发展前景研究报告（2026-2033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：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202607/804288.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

干细胞在医学界被称为“万用细胞”，其是一类具有自我更新和多向分化能力的细胞，在特定的条件或者特定的信号诱导下能够分化成多种功能细胞或组织器官。干细胞疗法是指把健康的干细胞移植到患者体内，从而修复病变细胞或重建正常的组织。

发展历程来看，我国干细胞医疗主要经历三个时期，在2004-2015年的起步探索时期，我国干细胞医疗主要以脐带血造血干细胞技术为核心，在此期间卫生部发放7张脐带血库执业许可证，确立“7家脐血库”的垄断格局，产业聚焦于细胞采集与存储。2015-2023年是技术革新时期，间充质干细胞临床应用爆发，胎盘、脐带、牙髓、脂肪等多组织来源细胞库兴起；免疫细胞存储成为新增长点，行业进入自动化、数字化转型阶段。2023年至今，是规范普及时期，到2025年首款干细胞药物上市，双轨制监管体系落地，产业从“资源驱动”转向“研发驱动”，家庭式“细胞资产”管理理念逐步普及。

资料来源：公开资料、观研天下整理

市场规模来看，2020年到2025年我国干细胞产业及采集、制备及存储市场规模持续增长，其中2022年同比增速高达29.0%，随后增速逐年下降，到2025年我国干细胞产业及采集、制备及存储市场规模约为266.4亿元，同比增长4.0%；其中采集、制备及存储领域市场规模接近160亿元，占比约为60%。从干细胞存储率来看，国内干细胞存储率与国内外干细胞存储率还有一定差距。

数据来源：公开资料、观研天下整理

国内外干细胞存储率对比 地区 存储率(%) 发达国家 15%-20% 中国 1%-3%

数据来源：公开资料、观研天下整理

截止2025年底我国临床出库脐带血超五万份，其中山东省脐血库临床出库脐带血超2.5万份，占全国脐带血应用总量的50%以上。

我国七大脐血库脐带血造血干细胞临床应用清单(单位：份)

地区	山东	上海	广东	天津	北京	四川	浙江	合计
2023年	3771	473	443	242	162	234	279	099
2024年	4163	520	491	213	140	302	326	6155
2025年	4566	574	548	208	144	385	440	6865
3年合计	12500	1567	1518	663	446	921	1045	18660
累计	25682	8000	6698	4034	2400	1978	1903	50606

数据来源：公开资料、观研天下整理

干细胞治疗方面，我国主要实行“双轨制监督框架”，主要由国家卫健委和国家药监局分别主导。

干细胞双轨制监管对比

维度	技术轨(IIT 路径)	药品轨(IND路径)	适用范围
技术成熟度	不成熟	成熟	个体化、难以规模化的前沿疗法
生产方式	难以规模化	可标准化、规模化生产	“现货型”产品
监管部门	国家卫健委/地方卫健委	国家药监局(NMPA)及药审中心(CDE)	审核方式
审核方式	备案制	申报审批制	

发起人 医疗机构 药品上市许可持有人(药企/生物技术公司) 核心目的  
探索安全性和有效性，积累临床数据 获得药品上市许可，实现全国商业化 法规依据  
国务院令第818号、《干细胞临床研究管理办法(试行)》

国务院令第828号、《药品管理法》

资料来源：公开资料、观研天下整理

从干细胞药物IND申报情况来看，截至2026年2月我国干细胞药物IND申报最高的为中源协和（含武汉光谷中源）和汉氏联合，均提交了9项。

截至2026年2月干细胞药物IND申报TOP10企业 序号 企业名称 申报数量（项） 获批数量  
主要技术路线 1 中源协和 9 7 间充质干细胞 2 汉氏联合 9 5 间充质干细胞 3 浙江生创精准 8  
8 间充质干细胞(宫血来源) 4 浙江泉生生物 8 5 间充质干细胞 5 广州赛隼生物 8 4  
间充质干细胞 6 安徽中盛溯源 6 5 iPSC+间充质干细胞 7 南京艾尔普再生 6 2 iPSC干细胞 8  
呈诺再生医学 6 2 iPSC干细胞 9 华夏源 5 5 间充质干细胞 10 杭州易文赛 5 4 间充质干细胞

资料来源：公开资料、观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

#### · 关于行业报告

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的必备工具，本报告是全面了解本行业、制定正确竞争战略和投资决策的重要依据。

#### · 报告内容涵盖

观研报告网发布的《中国干细胞医疗行业现状深度分析与发展前景研究报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，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，帮助业内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。

#### · 报告数据来源

报告数据来源包括：国家统计局、海关总署等国家统计部门；行业协会、科研院所等业内权威机构；各方合作数据库以及观研天下自有的数据中心；以及对业内专家访谈调研的一手数据信息等。

我们的数据已被官方媒体、证券机构、上市公司、高校部门等多方认可并广泛引用。（如需

数据引用案例请联系观研天下客服索取)

报告主要图表介绍

图(部分)

表(部分)

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况

行业所属行业企业数量分析

2021-2025年行业平均价格走势

行业所属行业资产规模分析

2021-2025年行业毛利率走势

行业所属行业流动资产分析

2021-2025年行业细分市场1市场规模

行业所属行业销售规模分析

2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测

行业所属行业负债规模分析

2021-2025年行业细分市场2市场规模

行业所属行业利润规模分析

2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测

所属行业产值分析

2021-2025年全球行业市场规模

所属行业盈利能力分析

2025年全球行业区域市场规模分布

所属行业偿债能力分析

2021-2025年亚洲行业市场规模

所属行业营运能力分析

2026-2033年亚洲行业市场规模预测

所属行业发展能力分析

2021-2025年北美行业市场规模

企业1营业收入构成情况

2026-2033年北美行业市场规模预测

企业1主要经济指标分析

2021-2025年欧洲行业市场规模

企业1盈利能力分析

2026-2033年欧洲行业市场规模预测

企业1偿债能力分析

2026-2033年全球行业市场规模分布预测

企业1运营能力分析

2026-2033年全球行业市场规模预测

企业1成长能力分析

2025年行业区域市场规模占比

企业2营业收入构成情况

2021-2025年华东地区行业市场规模

企业2主要经济指标分析

2026-2033年华东地区行业市场规模预测

企业2盈利能力分析

2021-2025年华中地区行业市场规模

企业2偿债能力分析

2026-2033年华中地区行业市场规模预测

企业2运营能力分析

2021-2025年华南地区行业市场规模

企业2成长能力分析

2026-2033年华南地区行业市场规模预测

企业3营业收入构成情况

2021-2025年华北地区行业市场规模

企业3主要经济指标分析

2026-2033年华北地区行业市场规模预测

企业3盈利能力分析

2021-2025年东北地区行业市场规模

企业3偿债能力分析

2026-2033年东北地区行业市场规模预测

企业3运营能力分析

2021-2025年西南地区行业市场规模

企业3成长能力分析

2026-2033年西南地区行业市场规模预测

企业4营业收入构成情况  
2021-2025年西北地区行业市场规模  
企业4主要经济指标分析  
2026-2033年西北地区行业市场规模预测  
企业4盈利能力分析  
2026-2033年行业市场分布预测  
企业4偿债能力分析  
2026-2033年行业投资增速预测  
企业4运营能力分析  
2026-2033年行业市场规模及增速预测  
企业4成长能力分析  
2026-2033年行业产值规模及增速预测  
企业5营业收入构成情况  
2026-2033年行业成本走势预测  
企业5主要经济指标分析  
2026-2033年行业平均价格走势预测  
企业5盈利能力分析  
2026-2033年行业毛利率走势  
企业5偿债能力分析  
行业所属生命周期  
企业5运营能力分析  
行业SWOT分析  
企业5成长能力分析  
行业产业链图  
企业6营业收入构成情况  
.....  
.....  
图表数量合计  
130+

· 关于我们

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以及十四年的数据累积资源，研究领域覆盖到各大小细分行业，已经为上万家企业单位、政府部门、咨询机构、金融机构、行业协会、高等院校、行业投资者等提供了专业的报告及定制报告，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：

**【第一部分 行业基本情况与监管】**

第一章 干细胞医疗 行业基本情况介绍

第一节 干细胞医疗 行业发展情况概述

一、干细胞医疗 行业相关定义

二、干细胞医疗 特点分析

三、干细胞医疗 行业供需主体介绍

四、干细胞医疗 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

第二节 中国干细胞医疗 行业发展历程

第三节 中国干细胞医疗行业经济地位分析

第二章 中国干细胞医疗 行业监管分析

第一节 中国干细胞医疗 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国干细胞医疗 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对干细胞医疗 行业的影响分析

**【第二部分 行业环境与全球市场】**

第三章 中国干细胞医疗 行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济发展现状

第二节 中国对外贸易环境与影响分析

第三节 中国干细胞医疗 行业宏观环境分析（PEST模型）

一、PEST模型概述

二、政策环境影响分析

三、经济环境影响分析

四、社会环境影响分析

## 五、技术环境影响分析

### 第四节 中国干细胞医疗 行业环境分析结论

## 第四章 全球干细胞医疗 行业发展现状分析

### 第一节 全球干细胞医疗 行业发展历程回顾

### 第二节 全球干细胞医疗 行业规模分布

#### 一、2021-2025年全球干细胞医疗 行业规模

#### 二、全球干细胞医疗 行业市场区域分布

### 第三节 亚洲干细胞医疗 行业地区市场分析

#### 一、亚洲干细胞医疗 行业市场现状分析

#### 二、2021-2025年亚洲干细胞医疗 行业市场规模与需求分析

#### 三、亚洲干细胞医疗 行业市场前景分析

### 第四节 北美干细胞医疗 行业地区市场分析

#### 一、北美干细胞医疗 行业市场现状分析

#### 二、2021-2025年北美干细胞医疗 行业市场规模与需求分析

#### 三、北美干细胞医疗 行业市场前景分析

### 第五节 欧洲干细胞医疗 行业地区市场分析

#### 一、欧洲干细胞医疗 行业市场现状分析

#### 二、2021-2025年欧洲干细胞医疗 行业市场规模与需求分析

#### 三、欧洲干细胞医疗 行业市场前景分析

### 第六节 2026-2033年全球干细胞医疗 行业分布走势预测

### 第七节 2026-2033年全球干细胞医疗 行业市场规模预测

## 【第三部分 国内现状与企业案例】

## 第五章 中国干细胞医疗 行业运行情况

### 第一节 中国干细胞医疗 行业发展介绍

#### 一、干细胞医疗行业发展特点分析

#### 二、干细胞医疗行业技术现状与创新情况分析

### 第二节 中国干细胞医疗 行业市场规模分析

#### 一、影响中国干细胞医疗 行业市场规模的因素

#### 二、2021-2025年中国干细胞医疗 行业市场规模

#### 三、中国干细胞医疗行业市场规模数据解读

### 第三节 中国干细胞医疗 行业供应情况分析

#### 一、2021-2025年中国干细胞医疗 行业供应规模

#### 二、中国干细胞医疗 行业供应特点

- 第四节 中国干细胞医疗 行业需求情况分析
  - 一、2021-2025年中国干细胞医疗 行业需求规模
  - 二、中国干细胞医疗 行业需求特点
- 第五节 中国干细胞医疗 行业供需平衡分析
  
- 第六章 中国干细胞医疗 行业经济指标与需求特点分析
  - 第一节 中国干细胞医疗 行业市场动态情况
  - 第二节 干细胞医疗 行业成本与价格分析
    - 一、干细胞医疗行业价格影响因素分析
    - 二、干细胞医疗行业成本结构分析
    - 三、2021-2025年中国干细胞医疗 行业价格现状分析
  - 第三节 干细胞医疗 行业盈利能力分析
    - 一、干细胞医疗 行业的盈利性分析
    - 二、干细胞医疗 行业附加值的提升空间分析
  - 第四节 中国干细胞医疗 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
  - 第五节 中国干细胞医疗 行业的经济周期分析
  
- 第七章 中国干细胞医疗 行业产业链及细分市场分析
  - 第一节 中国干细胞医疗 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、干细胞医疗 行业产业链图解
  - 第二节 中国干细胞医疗 行业产业链环节分析
    - 一、上游产业发展现状
    - 二、上游产业对干细胞医疗 行业的影响分析
    - 三、下游产业发展现状
    - 四、下游产业对干细胞医疗 行业的影响分析
  - 第三节 中国干细胞医疗 行业细分市场分析
    - 一、中国干细胞医疗 行业细分市场结构划分
    - 二、细分市场分析——市场1
      - 1. 2021-2025年市场规模与现状分析

## 2. 2026-2033年市场规模与增速预测

### 三、细分市场分析——市场2

#### 1.2021-2025年市场规模与现状分析

#### 2. 2026-2033年市场规模与增速预测

(细分市场划分详情请咨询观研天下客服)

第八章 中国干细胞医疗	行业市场竞争分析
第一节 中国干细胞医疗	行业竞争现状分析
一、中国干细胞医疗	行业竞争格局分析
二、中国干细胞医疗	行业主要品牌分析
第二节 中国干细胞医疗	行业集中度分析
一、中国干细胞医疗	行业市场集中度影响因素分析
二、中国干细胞医疗	行业市场集中度分析
第三节 中国干细胞医疗	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	
第四节 中国干细胞医疗	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	
第九章 中国干细胞医疗	行业所属行业运行数据监测
第一节 中国干细胞医疗	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 中国干细胞医疗	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 中国干细胞医疗 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 中国干细胞医疗 行业区域市场现状分析

### 第一节 中国干细胞医疗 行业区域市场规模分析

#### 一、影响干细胞医疗 行业区域市场分布的因素

#### 二、中国干细胞医疗 行业区域市场分布

### 第二节 中国华东地区干细胞医疗 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、华东地区干细胞医疗 行业市场分析

##### 1、2021-2025年华东地区干细胞医疗 行业市场规模

##### 2、华东地区干细胞医疗 行业市场现状

##### 3、2026-2033年华东地区干细胞医疗 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、华中地区干细胞医疗 行业市场分析

##### 1、2021-2025年华中地区干细胞医疗 行业市场规模

##### 2、华中地区干细胞医疗 行业市场现状

##### 3、2026-2033年华中地区干细胞医疗 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、华南地区干细胞医疗 行业市场分析

##### 1、2021-2025年华南地区干细胞医疗 行业市场规模

##### 2、华南地区干细胞医疗 行业市场现状

##### 3、2026-2033年华南地区干细胞医疗 行业市场规模预测

### 第五节 华北地区市场分析

#### 一、华北地区概述

#### 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区干细胞医疗 行业市场分析

- 1、2021-2025年华北地区干细胞医疗 行业市场规模
- 2、华北地区干细胞医疗 行业市场现状
- 3、2026-2033年华北地区干细胞医疗 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、东北地区干细胞医疗 行业市场分析
  - 1、2021-2025年东北地区干细胞医疗 行业市场规模
  - 2、东北地区干细胞医疗 行业市场现状
  - 3、2026-2033年东北地区干细胞医疗 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、西南地区干细胞医疗 行业市场分析
  - 1、2021-2025年西南地区干细胞医疗 行业市场规模
  - 2、西南地区干细胞医疗 行业市场现状
  - 3、2026-2033年西南地区干细胞医疗 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、西北地区干细胞医疗 行业市场分析
  - 1、2021-2025年西北地区干细胞医疗 行业市场规模
  - 2、西北地区干细胞医疗 行业市场现状
  - 3、2026-2033年西北地区干细胞医疗 行业市场规模预测

### 第九节 2026-2033年中国干细胞医疗 行业市场规模区域分布预测

## 第十一章 干细胞医疗 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

### 第一节 企业1

- 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2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

#### 【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国干细胞医疗 行业发展前景分析与预测

第一节 中国干细胞医疗 行业未来发展趋势预测

第二节 2026-2033年中国干细胞医疗 行业投资增速预测

第三节 2026-2033年中国干细胞医疗 行业规模与供需预测

一、2026-2033年中国干细胞医疗 行业市场规模与增速预测

二、2026-2033年中国干细胞医疗 行业产值规模与增速预测

三、2026-2033年中国干细胞医疗 行业供需情况预测

第四节 2026-2033年中国干细胞医疗 行业成本与价格预测

一、2026-2033年中国干细胞医疗 行业成本走势预测

二、2026-2033年中国干细胞医疗 行业价格走势预测

第五节 2026-2033年中国干细胞医疗 行业盈利走势预测

第六节 2026-2033年中国干细胞医疗 行业需求偏好预测

第十三章 中国干细胞医疗 行业研究总结

第一节 观研天下中国干细胞医疗 行业投资机会分析

一、未来干细胞医疗 行业国内市场机会

二、未来干细胞医疗行业海外市场机会

第二节 中国干细胞医疗 行业生命周期分析

第三节 中国干细胞医疗 行业SWOT分析

一、SWOT模型概述

二、行业优势

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国干细胞医疗 行业SWOT分析结论

第四节 中国干细胞医疗 行业进入壁垒与应对策略

第五节 中国干细胞医疗 行业存在的问题与解决策略

第六节 观研天下中国干细胞医疗 行业投资价值结论

第十四章 中国干细胞医疗 行业风险及投资策略建议

第一节 中国干细胞医疗 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第二节 中国干细胞医疗 行业风险分析

一、干细胞医疗 行业宏观环境风险

二、干细胞医疗 行业技术风险

三、干细胞医疗 行业竞争风险

四、干细胞医疗 行业其他风险

五、干细胞医疗 行业风险应对策略

第三节 干细胞医疗 行业品牌营销策略分析

一、干细胞医疗 行业产品策略

二、干细胞医疗 行业定价策略

三、干细胞医疗 行业渠道策略

四、干细胞医疗 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202607/804288.html>