

# 2024-2030年中国免疫细胞存储业务行业市场专项 调查及投资前景分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国免疫细胞存储业务行业市场专项调查及投资前景分析报告》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.chyxx.com/research/202110/978380.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

由智研咨询专家团队精心编制的《2024-2030年中国免疫细胞存储业务行业市场专项调查及投资前景分析报告》（以下简称《报告》）重磅发布，《报告》旨在从国家经济及产业发展的战略入手，分析免疫细胞存储业务行业未来的市场走向，挖掘免疫细胞存储业务行业的发展潜力，预测免疫细胞存储业务行业的发展前景，助力免疫细胞存储业务行业的高质量发展。

报告从2023年全国免疫细胞存储业务行业发展环境、上下游产业链、国内外基本情况、细分市场、区域市场、竞争格局等角度，系统、客观的对我国免疫细胞存储业务行业发展运行进行了深度剖析，展望2024年中国免疫细胞存储业务行业发展趋势。《报告》是系统分析2023年度中国免疫细胞存储业务行业发展状况的著作，对于全面了解中国免疫细胞存储业务行业的发展状况、开展与免疫细胞存储业务行业发展相关的学术研究和实践，具有重要的借鉴价值，可供从事免疫细胞存储业务行业相关的政府部门、科研机构、产业企业等相关人员阅读参考。

免疫细胞存储业务是指从人体内提取健康的免疫细胞，将其低温存储以保持活性和功能，以便于在临床需要时将其复苏并给病人回输，用以治疗疾病的业务。免疫细胞存储主要产品服务分为新生儿免疫细胞存储、成人细胞存储、免疫细胞培养技术服务。

近二十年来，免疫治疗进展很快，以生物治疗为主、辅以局部传统疗法的综合治疗方法，将成为人类攻克癌症的主要途径，人类将能在本世纪最终征服癌症，实现抵抗衰老、治愈疾病的梦想。免疫细胞存储是免疫细胞治疗的前置环节，随着科学技术的不断发展，免疫细胞的存储行业也得到了迅猛发展。据统计，2022年中国免疫细胞存储新增量29200份，较2021年增长9500份，预计2023年中国免疫细胞存储新增量约为38700份。

中国免疫细胞存储行业相对于国外起步较晚，由于中国人口基数大，中国细胞免疫细胞存储行业目前还在以“第三类医疗技术”的名义进行。随着监管成熟，免疫细胞疗法的应用加速，免疫细胞存储市场规模也迅速扩大。2022年中国免疫细胞存储市场规模从2014年的1.82亿元增长至6.42亿元，预计2023年中国免疫细胞存储市场规模约为9.29亿元。

随着中国细胞技术水平的提高，行业内国家政策陆续出台、行业监管体系的完善，国民健康意识的增强，患者及家属对细胞治疗技术认可度的提升，使得免疫细胞存储行业进入风口，新兴主体进入市场促使行业竞争加剧。

细胞治疗在中国属于新兴产业，很多企业开始布局和进入细胞治疗产业。由于存储业务是免疫细胞治疗产业中发展最为成熟的环节，因此行业内参与者众多且市场竞争激烈，中国免疫细胞存储行业根据相关企业品牌价值及声誉、建库质量、细胞处理技术与细胞质量、存储价格以及服务辐射范围对中国整体市场进行划分，可划分为三大竞争梯队。

免疫细胞能够帮助消除疾病的痛苦，提升治疗效率和患者活力，为医疗机构的改善和效率优化提供强有力的支持，免疫细胞存储技术也将继续受到广泛重视。随着免疫细胞、干细胞治疗技术的发展，临床研究范围的不断拓展，以及取得的成果，人们对于细胞的作用有了更多更新的认识，也逐步形成了多样化的需求，成人细胞存储市场广阔。

《2024-2030年中国免疫细胞存储业务行业市场专项调查及投资前景分析报告》内容丰富、数据翔实、亮点纷呈。是智研咨询重要研究成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是免疫细胞存储业务领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

## 第一章 免疫细胞存储业务行业相关概述

### 第一节 免疫细胞定义及种类

#### 一、免疫细胞定义

#### 二、免疫细胞分类

### 第二节 免疫细胞存储业务行业概述

#### 一、免疫细胞存储业务定义

#### 二、在免疫细胞治疗行业中地位

### 第三节 免疫细胞存储业务行业特征分析

#### 一、行业发展地域性

#### 二、季节性和周期性

## 第二章 免疫细胞存储业务行业发展环境分析

### 第一节 免疫细胞存储业务行业发展政策环境

#### 一、行业监管体制分析

#### 二、行业相关政策法规

### 第二节 免疫细胞存储业务行业发展社会环境

#### 一、中国人口规模及结构分析

#### 二、中国城镇化发展情况分析

#### 三、中国居民医疗保健水平

### 第三节 全球及我国肿瘤患病市场情况

#### 一、全球肿瘤患病市场情况

## 二、我国肿瘤患病市场情况

- (一) 我国肿瘤患病现状分析
- (二) 我国恶性肿瘤疾病死亡率及死因构成
- (三) 我国肿瘤发病人数及死亡人数
- (四) 我国肿瘤治疗行业主要方法

## 第三章 免疫细胞治疗行业发展分析

### 第一节 肿瘤免疫细胞治疗研究背景

### 第二节 国外免疫细胞治疗行业概况

- 一、相关法规和政策情况
- 二、全球癌症医药市场规模
- 三、过继细胞治疗技术 (ACT)
- 四、国外主要细胞免疫治疗企业

### 第三节 国内免疫细胞治疗行业概况

- 一、相关法规和政策情况
- 二、免疫细胞治疗疾病分析
- 三、细胞治疗行业发展规模
- 四、细胞治疗行业主要竞争企业

### 第四节 免疫细胞治疗相关技术问题

#### 一、免疫细胞关键技术研发

- (一) LAK
- (二) DC
- (三) NK
- (四) CIK
- (五) DC-CIK
- (六) TIL
- (七) TCR
- (八) CAR
- (九) T细胞

#### 二、基因修饰的特异性靶向T细胞技术开发

- (一) TCR基因治疗
- (二) CAR-T细胞治疗

### 第五节 最新免疫细胞疗法 (CAR-T) 分析

### 第六节 免疫细胞治疗产业链分析

### 第七节 深圳市免疫细胞治疗产业发展现状

- 一、深圳市免疫细胞治疗发展现状
- 二、主要细胞治疗机构及其主要产品
- 三、深圳市在免疫细胞治疗技术优劣势
- 四、深圳细胞免疫治疗产业面临的挑战
- 五、深圳细胞免疫治疗产业的发展目标
  - (一) 总体发展战略
  - (二) 总体发展目标
  - (三) 重点技术方向
- 六、深圳细胞免疫治疗产业化布局

#### 第四章 免疫细胞存储业务所属行业发展现状分析

##### 第一节 免疫细胞存储业务技术分析

##### 第二节 免疫细胞存储业务政策发展

- 一、免疫细胞临床应用叫停
- 二、免疫细胞成生物产业发展规划重点

##### 第三节 免疫“细胞银行”建设动态

##### 第四节 免疫细胞存储业务主要竞争企业分析

- 一、冠昊生物科技股份有限公司
- 二、中源协和细胞基因工程股份有限公司
- 三、北京弘润天源生物技术股份有限公司
- 四、浙江中赢方舟生物工程股份有限公司
- 五、原能细胞科技集团有限公司
- 六、上海安集协康生物技术股份有限公司

##### 第五节 免疫细胞存储业务费用情况

- 一、主要省市免疫细胞治疗收费
- 二、免疫细胞存储业务费用情况

##### 第六节 当前行业存在的问题

- 一、行业相关知识普及度不高
- 二、行业发展环境还需不断改善
- 三、行业技术水平还需提高更新
- 四、政策法规制度不够完善

#### 第五章 免疫细胞存储业务主要竞争企业分析

##### 第一节 冠昊生物科技股份有限公司

- 一、企业基本情况介绍

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业细胞存储发展

五、企业竞争优势分析

## 第二节 中源协和细胞基因工程股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业细胞存储发展

五、企业竞争优势分析

## 第三节 北京弘润天源基因生物技术有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业细胞存储发展

五、企业商业模式分析

六、企业竞争优势分析

## 第四节 深圳市合一康生物科技股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业细胞存储发展

五、企业竞争优势分析

## 第五节 原能细胞科技集团有限公司（上海开能环保设备股份有限公司）

一、企业基本情况介绍

二、企业主营业务分析

三、企业细胞存储发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

## 第六节 上海安集协康生物技术股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业主营业务分析

三、企业细胞存储发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

## 第六章 2024-2030年中国免疫细胞存储业务行业发展趋势与投资前景

### 第一节 中国免疫细胞治疗技术发展趋势

#### 一、中国免疫细胞治疗技术发展趋势

#### 二、中国免疫细胞治疗技术应用前景

### 第二节 中国免疫细胞存储业务行业发展趋势

#### 一、中国免疫细胞存储业务行业发展趋势

#### 二、中国免疫细胞存储业务行业应用前景

### 第三节 中国免疫细胞存储业务行业投资前景

## 第七章 2024-2030年中国免疫细胞存储业务行业投资风险与发展策略

### 第一节 中国免疫细胞存储业务行业投资环境分析

#### 一、免疫细胞存储业务行业发展有利因素

#### 二、免疫细胞存储业务行业发展不利因素

### 第二节 中国免疫细胞存储业务行业投资壁垒分析

#### 一、政策壁垒

#### 二、技术、资金壁垒

#### 三、人才壁垒

### 第三节 中国免疫细胞存储业务行业投资风险分析

#### 一、政策不稳定风险

#### 二、技术研发及市场开发失败的风险

#### 三、市场竞争风险

#### 四、医疗纠纷的风险

#### 五、技术流失风险

### 第四节 中国免疫细胞存储业务行业发展策略

### 图表目录：部分

图表1：免疫细胞存储产业链

图表2：中国免疫细胞存储新增量

图表3：中国免疫细胞存储市场规模

图表4：中国免疫细胞存储市场均价

图表5：中国免疫细胞存储竞争梯队

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/978380.html>