中国细胞存储行业市场发展分析及发展前景与投资研究报告(2024-2029版)

### 报告简介

细胞储存通过一定的方法将细胞保存一定的期限,保证细胞的功能和活性不受明显的影响。是21世纪初人 类开始的生命方舟计划中首次提出的一个新概念。将自身或异体的健康的细胞储存起来,可以在自身或亲 属患病时启用,细胞治疗的方法,是一些病症能得到有效治疗,为生命储存一份保险。主要方法是采用-196度的液氮冻存。细胞银行主要采用于细胞储存。

细胞储存业务相对于细胞产业链中下游发展更为成熟。从产业链上来看,细胞行业的上游为细胞的采集与保存,中游为细胞增殖及相关细胞药物的研发,下游为细胞的治疗应用。目前,国内细胞上游为最成熟的产业化项目。

相比国外成熟的细胞产业链,我国细胞行业仍处起步发展阶段,仅细胞上游制备和存储产业较为成熟,但全国整体细胞存储率比例仍不足1%,地区储存率也不平衡,与发达国家15%的存储率相比差距较大。如果以15%的渗透率计算,中国细胞存储市场规模将超过千亿元,而目前,国内细胞存储市场规模仍不足百亿元,整个行业仍面临这巨大的发展潜力。近几年,细胞疗法(包括细胞免疫疗法在内)市场规模正以30%的年复合增长率,未来有可能会成为潜在的最大药物类别。免疫治疗产品有望成为肿瘤领域的下一座金矿。临床实验结果显示了肿瘤免疫治疗的良好应用前景:利用人体自身的免疫系统治疗肿瘤,即肿瘤免疫治疗,已成为国际药企的研发热点。从企业来看,包括瑞士罗氏制药集团、葛兰素史克公司、瑞士诺华公司、辉瑞公司等众多国际药企巨头在内的企业,也已经纷纷将其列入关注的重点。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外细胞存储行业的发展状况进行了深入透彻地分析,对我国行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究,重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况,报告还对细胞存储下游行业的发展进行了探讨,是细胞存储及相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态,把握细胞存储行业发展方向,为企业经营决策提供重要参考的依据。

#### 报告目录

第一章 细胞储存行业发展综述

第一节 细胞储存行业定义及分类

- 一、行业定义
- 二、行业商业模式
- 1、营销模式
- 2、采购模式

- 3、盈利模式
- 4、售后服务模式

第二节 细胞储存行业特征分析

- 一、产业链分析
- 二、细胞储存行业在产业链中的地位
- 三、细胞储存行业生命周期分析

第二章 细胞储存行业运行环境 (pest)分析

第一节 细胞储存行业政治法律环境分析

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、行业相关发展规划

第二节 细胞储存行业经济环境分析

- 一、国际宏观经济形势分析
- 二、国内宏观经济形势分析
- 三、产业宏观经济环境分析

第三节 细胞储存行业社会环境分析

- 一、细胞储存产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响

第四节 细胞储存行业技术环境分析

- 一、细胞储存技术分析
- 二、细胞储存技术发展水平
- 三、行业主要技术发展趋势

第五节 全球主要国家细胞储存和免疫细胞储存市场分析

一、美国细胞储存和免疫细胞储存市场分析

- 1、细胞储存市场规模
- 2、细胞储存代表性企业
- 3、免疫细胞储存市场规模
- 4、免疫细胞储存代表企业
- 二、欧洲细胞储存和免疫细胞储存市场分析
- 1、细胞储存市场规模
- 2、细胞储存代表性企业
- 3、免疫细胞储存市场规模
- 4、免疫细胞储存代表企业
- 三、日本细胞储存和免疫细胞储存市场分析
- 1、细胞储存市场规模
- 2、细胞储存代表性企业
- 3、免疫细胞储存市场规模
- 4、免疫细胞储存代表企业
- 四、韩国细胞储存和免疫细胞储存市场分析
- 1、细胞储存市场规模
- 2、细胞储存代表性企业
- 3、免疫细胞储存市场规模
- 4、免疫细胞储存代表企业

第三章 我国细胞储存行业运行分析

- 第一节 我国细胞储存行业发展状况分析
- 一、我国细胞储存行业发展阶段
- 二、我国细胞储存行业发展总体概况
- 三、我国细胞储存行业发展特点分析

#### 第二节 2019-2023年细胞储存行业发展现状

- 一、2019-2023年我国细胞储存行业市场规模
- 二、2019-2023年我国细胞储存行业发展分析
- 三、2019-2023年中国细胞储存企业发展分析

#### 第三节 区域市场分析

- 一、区域市场分布总体情况
- 二、2019-2023年重点省市市场分析

第四章 我国细胞储存行业整体运行指标分析

- 第一节 2019-2023年中国细胞储存行业总体规模分析
- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析
- 第二节 2019-2023年中国细胞储存行业运营情况分析
- 一、我国细胞储存行业营收分析
- 二、我国细胞储存行业成本分析
- 三、我国细胞储存行业利润分析

第三节 2019-2023年中国细胞储存行业财务指标总体分析

- 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

第五章 我国细胞储存行业供需形势分析

- 第一节 细胞储存行业供给分析
- 一、2019-2023年细胞储存行业供给分析

- 二、2024-2029年细胞储存行业供给变化趋势
- 第二节 2019-2023年我国细胞储存行业需求情况
- 一、细胞储存行业需求市场
- 二、细胞储存行业客户结构
- 三、细胞储存行业需求的地区差异
- 第三节 细胞储存市场应用及需求预测
- 一、细胞储存应用市场总体需求分析
- 二、2024-2029年细胞储存行业领域需求量预测
- 第六章 细胞储存行业细分领域分析
- 第一节 干细胞存储行业发展分析
- 一、干细胞的分类
- 二、干细胞存储的发展历史
- 三、干细胞存储的重要性
- 四、2019-2023年干细胞存储行业发展现状
- 五、2024-2029年干细胞存储发展前景分析
- 第二节 免疫细胞存储行业发展分析
- 一、免疫细胞的作用
- 二、免疫细胞存储的发展历史
- 三、2019-2023年国内免疫细胞存储行业发展现状
- 四、2024-2029年免疫细胞存储发展前景分析
- 第七章 我国细胞储存行业产业链分析
- 第一节 细胞储存行业产业链分析
- 一、主要环节的增值空间
- 二、与产业链各环节的关联性

# 第二节 细胞储存上游行业分析

- 一、细胞储存产品成本构成
- 二、2019-2023年上游行业发展现状
- 三、2024-2029年上游行业发展趋势
- 四、上游供给对行业的影响

#### 第三节 细胞储存下游行业分析

- 一、细胞储存下游行业分布
- 二、2019-2023年下游行业发展现状
- 三、2024-2029年下游行业发展趋势
- 四、下游发展对行业的影响

# 第八章 我国细胞储存行业竞争形势及策略

- 第一节 行业总体市场竞争状况分析
- 一、细胞储存行业竞争结构分析
- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 二、细胞储存行业企业间竞争格局分析
- 三、细胞储存行业集中度分析
- 四、细胞储存行业swot分析
- 第二节 中国细胞储存行业竞争格局综述
- 一、细胞储存行业竞争概况
- 二、中国细胞储存行业竞争力分析

### 三、细胞储存市场竞争策略分析

### 第九章 细胞储存行业领先企业经营形势分析

- 第一节 原能细胞科技集团有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划
- 第二节 深圳市合一康生物科技股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划
- 第三节 冠昊生物科技股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划
- 第四节 中源协和细胞基因工程股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色

- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划

### 第五节 cryo-cell【美国】

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划

# 第六节 深圳华大基因股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划

### 第七节 无锡北大博雅控股集团有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划

### 第八节 cord bloodregistry

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色

- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划

第九节 上海安集协康生物技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划

第十节 安徽安科生物工程(集团)股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、2024-2029年发展规划

第十一节 山东省齐鲁细胞治疗工程技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划

第十二节 北京佳宸弘生物技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、2024-2029年发展规划

#### 第十三节 北京弘润天源基因生物技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、企业经营状况分析
- 五、2024-2029年发展规划
- 第十章 2024-2029年细胞储存行业投资前景
- 第一节 2024-2029年细胞储存市场发展前景
- 一、2024-2029年细胞储存市场发展潜力
- 二、2024-2029年细胞储存市场发展前景展望
- 三、2024-2029年细胞储存细分行业发展前景分析
- 第二节 2024-2029年细胞储存市场发展趋势预测
- 一、2024-2029年细胞储存行业发展趋势
- 二、2024-2029年细胞储存市场规模预测
- 第三节 2024-2029年中国细胞储存行业供需预测
- 一、2024-2029年中国细胞储存行业供给预测
- 二、2024-2029年中国细胞储存行业需求预测
- 第四节 影响企业生产与经营的关键趋势
- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 第十一章 2024-2029年细胞储存行业投资机会与风险
- 第一节 细胞治疗行业投融资情况

- 一、2019-2023年我国细胞治疗领域投融资金额
- 二、2019-2023年我国细胞治疗领域投融资案例分析
- 三、国内上市公司在细胞治疗领域投资情况分析
- 第二节 2024-2029年细胞储存行业投资机会
- 一、产业链投资机会
- 二、重点区域投资机会
- 第三节 2024-2029年细胞储存行业投资风险及防范
- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、行业竞争风险及防范
- 四、细胞制剂质量控制风险及防范
- 五、人才流失风险及防范
- 第十二章 细胞储存行业投资战略研究
- 第一节 细胞储存行业发展战略研究
- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、竞争战略规划
- 第二节 细胞储存经营策略分析
- 一、细胞储存市场细分策略
- 二、细胞储存市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划

# 四、细胞储存新产品差异化战略

第三节 细胞储存行业投资战略研究

第四节 企业竞争策略分析

- 一、提高企业核心竞争力的对策
- 二、影响企业核心竞争力的因素及提升途径
- 三、提高企业竞争力的策略

第十三章 研究结论及投资建议

第一节 细胞储存行业研究结论

第二节 细胞储存行业投资价值评估

第三节 中道泰和细胞储存行业投资建议

- 一、行业发展策略建议
- 二、行业投资方向建议
- 三、行业投资方式建议

#### 图表目录

图表:细胞存储行业一般采购模式示意图

图表:干细胞相关行业产业链

图表:产业链下游

图表:产业生命周期一览表

图表: 2019-2023年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表: 2019-2023年美国细胞储存市场规模

图表:2019-2023年美国免疫细胞储存市场规模

图表:2019-2023年欧洲细胞储存市场规模

图表:2019-2023年欧洲免疫细胞储存市场规模

图表:2019-2023年日本细胞储存市场规模

图表: 2019-2023年日本免疫细胞储存市场规模

图表:2019-2023年韩国细胞储存市场规模

图表:2019-2023年韩国免疫细胞储存市场规模

图表:2019-2023年我国细胞储存行业市场规模

图表:2019-2023年中国细胞储存企业数量

图表:2019-2023年中国细胞储存行业人员数量

图表: 2019-2023年中国细胞储存行业资产规模

图表: 2019-2023年中国细胞储存行业营业收入

图表:2019-2023年中国细胞储存行业营业收入

图表:2019-2023年中国细胞储存行业毛利润

图表:2019-2023年细胞储存行业毛利率

图表:2019-2023年细胞储存行业偿债能力

图表:2019-2023年细胞储存行业运营能力

图表:干细胞治疗疾病汇总

图表:干细胞主要应用领域

图表:中国新生儿干细胞存储率

图表:2019-2023年我国新生儿数量变化趋势

图表:中国细胞免疫治疗企业图谱

图表:2019-2023年中国癌症新发病例数量

图表:2019-2023年各国癌症死亡病例数量

图表:原能细胞科技集团母公司开能健康2019-2023年成长能力分析

图表:原能细胞科技集团母公司开能健康2019-2023年盈利能力分析

图表:原能细胞科技集团母公司开能健康2019-2023年运营能力分析

图表:合康一2021上半年成长能力分析

图表:合康一2021上半年盈利能力分析

图表:合康一2021上半年运营能力分析

图表:冠昊生物科技股份有限公司2019-2023年成长能力分析

图表:冠昊生物科技股份有限公司2019-2023年盈利能力分析

图表:冠昊生物科技股份有限公司2019-2023年运营能力分析

图表:中源协和细胞基因工程股份有限公司2019-2023年成长能力分析

图表:中源协和细胞基因工程股份有限公司2019-2023年盈利能力分析

图表:中源协和细胞基因工程股份有限公司2019-2023年运营能力分析

图表: cryo-cell 2019-2023年收益表主要指标

图表: cryo-cell 2019-2023年资产负债表主要指标

图表: cryo-cell 2019-2023年现金流量表主要指标

图表:深圳华大基因股份有限公司2019-2023年成长能力分析

图表:深圳华大基因股份有限公司2019-2023年盈利能力分析

图表:深圳华大基因股份有限公司2019-2023年运营能力分析

图表: 1997-2022年cord bloodregistry 公司获得资格和荣誉

图表:2024-2029年细胞储存市场规模预测

图表: 2019-2023年我国细胞治疗领域投融资规模情况

图表:国内主营细胞治疗的上市公司

图表:2019-2023年国内上市公司在细胞治疗领域布局情况

# 把握投资 决策经营!

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Emai: kf@51baogao.cn

本文地址:https://www.51baogao.cn/baogao/20220602/266856.shtml

在线订购:点击这里