

# 2021年中国辅助生殖技术行业分析报告- 行业调查与投资定位研究

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国辅助生殖技术行业分析报告-行业调查与投资定位研究》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://baogao.chinabaogao.com/yiliaoqixie/543908543908.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

从200多年前在英国成功采用人工授精技术治疗人类不孕症开始，人类辅助生殖技术(ART)的使用成为延续后代和提高生育文明的重要手段，是人类发展史上非常重要的里程碑。ART是采用医学技术和方法在体外对配子、合子和胚胎进行显微操作等处理，对不育夫妇的生育过程加以人工辅助，以帮助他们实现孕育后代的一组方法，包括人工授精、体外受精-胚胎移植及其衍生技术等。

### 一、中国辅助生殖技术发展历程

1947年美籍华生物学家张民觉在Nature 杂志报道了成功借腹生下了幼兔——世界上第一个“试管婴儿”兔子，随后不断的探索完成了兔及人卵的体外受精，这为人类试管婴儿的诞生奠定了基础。1978年，在英国诞生了人类最早的试管婴儿，作为世界试管婴儿之父的罗伯特·爱德华兹因此获得了2010年度诺贝尔生理学或医学奖，此后试管婴儿技术在各国蓬勃展开。1985年和1986年，我国台湾省和香港陆续出生试管婴儿，1988年在北医大附属第三医院，中国大陆首个试管婴儿诞生。随着分子生物学技术的不断发展，中国的ART技术及其衍生技术水平也与世界接轨，逐步达到国际先进水平。1992年比利时诞生了人类首例卵胞浆内单精子注射(ICSI)的试管婴儿，中国首例ICSI试管婴儿于1996年在广州中山大学附属第一医院诞生，成为治疗男性不育症的重大突破。1989年英国Handyside等采用聚合酶链反应(PCR)技术对X连锁隐性遗传病的夫妇成功进行了胚胎植入前遗传学诊断(PGD)，诞生了世界上首例经PGD的健康婴儿，通过对早期胚胎部分细胞进行遗传学分析筛查，有效地防止了遗传病患儿的出生。1999年，我国首例PGD试管婴儿于中山大学第一附属医院顺利诞生。随着新技术的不断发展，荧光原位杂交技术(FISH)、单核苷酸多态性芯片(SNP array)技术、二代测序技术相继应用于PGD，促进该技术更广泛的临床应用。特别是近几年，中国在PGD应用领域研发了许多世界领先的创新技术，如世界首例经MALBAC全基因组扩增高通量测序、karyomapping基因分型技术、等位基因映射识别(MaReCs)技术等，这些技术的研发成功意味中国的辅助生殖技术的研究和临床应用达到国际领先水平。

### 二、中国辅助生殖技术现状

2001年，我国原卫生部发布《人类辅助生殖技术管理办法》和《人类精子库管理办法》；2003年发布《卫生部关于修订人类辅助生殖技术与人类精子库相关技术规范、基本标准和伦理原则的通知》；2006年颁布《人员培训基地认可标准及管理规定》和《校验实施细则》；2007年颁布《卫生部关于加强人类辅助生殖技术和人类精子库设置规划和监督管理的通知》，公布首批包括郑州大学第一附属医院在内的12家医疗机构成为人类ART及人类精子库培训基地；2015年颁布《国家卫生计生委关于加强人类辅助生殖技术与人类精子库管理的指导意见》和《国家卫生计生委关于规范人类辅助生殖技术与人类精子库审批的补充规定》。这些法规的颁布和实施对我国开展人类ART的临床应用实行了严格的培训、准入和审核，实现了中国特色人类ART规范化管理，保证了中国ART安全有效、规范有序地发展

。近年来，每年人类ART总周期数在100万以上，出生婴儿数过30万。

### 三、中国辅助生殖技术面临的问题

随着ART技术的诞生、发展和日益成熟，临床应用也不断扩大。但ART生物学新技术的使用像一把双刃剑，规范合理应用能够为人类谋福祉，但也会带来一系列伦理道德和社会法律的问题，如涉及遗传物质改变或调控遗传物质表达的基因转移技术、基因编辑技术、基因调控技术、干细胞技术、体细胞技术、线粒体置换技术等高风险技术，如涉及冷冻技术的卵子冷冻、精子冷冻、卵巢组织冷冻和胚胎冷冻等引起争议的社会问题。面对这些问题，需要生殖伦理委员会的监督和监管，2003年国家原卫生部颁布的176号文件《人类辅助生殖技术和人类精子库伦理原则》中明确表述，实施ART的医疗机构应建立“生殖医学伦理委员会”，并将建立生殖医学伦理委员会作为批准从事ART业务医疗机构的必要条件；2007年颁布了伦理审查委员会和伦理审查管理办法，包含7大伦理原则（有利于患者、知情同意、保护后代、社会公益、保密、严防商业化、伦理监督），用于规范科学研究行为，并解决有争议性伦理问题。回顾中国ART技术发展的历程，虽然起步与世界首例试管婴儿落后十年，但是经过中国生殖医学专家们的不懈努力，历经三十余年发展，中国生殖医学和辅助生殖技术已走在了国际生殖医学领域的前列。中国生殖医学专家将不忘初心、砥砺前行，在中国的法律法规和伦理委员会监督下，促使中国生殖医学安全、有序、健康地发展。

观研报告网发布的《2021年中国辅助生殖技术行业分析报告-行业调查与投资定位研究》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。

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。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分

析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2017-2021年中国辅助生殖技术行业发展概述

#### 第一节 辅助生殖技术行业发展情况概述

- 一、辅助生殖技术行业相关定义
- 二、辅助生殖技术行业基本情况介绍
- 三、辅助生殖技术行业发展特点分析
- 四、辅助生殖技术行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售模式
- 五、辅助生殖技术行业需求主体分析

#### 第二节 中国辅助生殖技术行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、辅助生殖技术行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
  - (1) 沟通协调机制
  - (2) 风险分配机制
  - (3) 竞争协调机制
- 四、中国辅助生殖技术行业产业链环节分析
  - 1、上游产业
  - 2、下游产业

#### 第三节 中国辅助生殖技术行业生命周期分析

- 一、辅助生殖技术行业生命周期理论概述
- 二、辅助生殖技术行业所属的生命周期分析

#### 第四节 辅助生殖技术行业经济指标分析

- 一、辅助生殖技术行业的赢利性分析
- 二、辅助生殖技术行业的经济周期分析
- 三、辅助生殖技术行业附加值的提升空间分析

#### 第五节 中国辅助生殖技术行业进入壁垒分析

- 一、辅助生殖技术行业资金壁垒分析
- 二、辅助生殖技术行业技术壁垒分析

- 三、辅助生殖技术行业人才壁垒分析
- 四、辅助生殖技术行业品牌壁垒分析
- 五、辅助生殖技术行业其他壁垒分析

## 第二章 2017-2021年全球辅助生殖技术行业市场发展现状分析

- 第一节 全球辅助生殖技术行业发展历程回顾
- 第二节 全球辅助生殖技术行业市场区域分布情况
- 第三节 亚洲辅助生殖技术行业地区市场分析
  - 一、亚洲辅助生殖技术行业市场现状分析
  - 二、亚洲辅助生殖技术行业市场规模与市场需求分析
  - 三、亚洲辅助生殖技术行业市场前景分析
- 第四节 北美辅助生殖技术行业地区市场分析
  - 一、北美辅助生殖技术行业市场现状分析
  - 二、北美辅助生殖技术行业市场规模与市场需求分析
  - 三、北美辅助生殖技术行业市场前景分析
- 第五节 欧洲辅助生殖技术行业地区市场分析
  - 一、欧洲辅助生殖技术行业市场现状分析
  - 二、欧洲辅助生殖技术行业市场规模与市场需求分析
  - 三、欧洲辅助生殖技术行业市场前景分析
- 第六节 2021-2026年世界辅助生殖技术行业分布走势预测
- 第七节 2021-2026年全球辅助生殖技术行业市场规模预测

## 第三章 中国辅助生殖技术产业发展环境分析

- 第一节 我国宏观经济环境分析
  - 一、中国GDP增长情况分析
  - 二、工业经济发展形势分析
  - 三、社会固定资产投资分析
  - 四、全社会消费品辅助生殖技术总额
  - 五、城乡居民收入增长分析
  - 六、居民消费价格变化分析
  - 七、对外贸易发展形势分析
- 第二节 中国辅助生殖技术行业政策环境分析
  - 一、行业监管体制现状
  - 二、行业主要政策法规
- 第三节 中国辅助生殖技术产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

#### 第四章 中国辅助生殖技术行业运行情况

##### 第一节 中国辅助生殖技术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
  - 1、行业技术发展现状
  - 2、行业技术专利情况
  - 3、技术发展趋势分析
- 三、行业发展特点分析

##### 第二节 中国辅助生殖技术行业市场规模分析

##### 第三节 中国辅助生殖技术行业供应情况分析

##### 第四节 中国辅助生殖技术行业需求情况分析

##### 第五节 我国辅助生殖技术行业进出口形势分析

- 1、进口形势分析
- 2、出口形势分析
- 3、进出口价格对比分析

##### 第六节、我国辅助生殖技术行业细分市场分析

- 1、细分市场一
- 2、细分市场二
- 3、其它细分市场

##### 第七节 中国辅助生殖技术行业供需平衡分析

##### 第八节 中国辅助生殖技术行业发展趋势分析

#### 第五章 中国辅助生殖技术所属行业运行数据监测

##### 第一节 中国辅助生殖技术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 中国辅助生殖技术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 中国辅助生殖技术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

## 第六章 2017-2021年中国辅助生殖技术市场格局分析

### 第一节 中国辅助生殖技术行业竞争现状分析

#### 一、中国辅助生殖技术行业竞争情况分析

#### 二、中国辅助生殖技术行业主要品牌分析

### 第二节 中国辅助生殖技术行业集中度分析

#### 一、中国辅助生殖技术行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国辅助生殖技术行业市场集中度分析

### 第三节 中国辅助生殖技术行业存在的问题

### 第四节 中国辅助生殖技术行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国辅助生殖技术行业钻石模型分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

## 第七章 2017-2021年中国辅助生殖技术行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国辅助生殖技术行业消费市场动态情况

### 第二节 中国辅助生殖技术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 辅助生殖技术行业成本结构分析

### 第四节 辅助生殖技术行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国辅助生殖技术行业价格现状分析

第六节 中国辅助生殖技术行业平均价格走势预测

一、中国辅助生殖技术行业价格影响因素

二、中国辅助生殖技术行业平均价格走势预测

三、中国辅助生殖技术行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国辅助生殖技术行业区域市场现状分析

第一节 中国辅助生殖技术行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区辅助生殖技术市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区辅助生殖技术市场规模分析

四、华东地区辅助生殖技术市场规模预测

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、华中地区辅助生殖技术市场规模分析

四、华中地区辅助生殖技术市场规模预测

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、华南地区辅助生殖技术市场规模分析

四、华南地区辅助生殖技术市场规模预测

第九章 2017-2021年中国辅助生殖技术行业竞争情况

第一节 中国辅助生殖技术行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国辅助生殖技术行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第三节 中国辅助生殖技术行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 辅助生殖技术行业企业分析（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、公司优劣势分析

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、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

## 第五节 企业

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

## 第十一章 2021-2026年中国辅助生殖技术行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国辅助生殖技术行业未来发展前景分析

- 一、辅助生殖技术行业国内投资环境分析
- 二、中国辅助生殖技术行业市场机会分析
- 三、中国辅助生殖技术行业投资增速预测

### 第二节 中国辅助生殖技术行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国辅助生殖技术行业市场发展预测

- 一、中国辅助生殖技术行业市场规模预测
- 二、中国辅助生殖技术行业市场规模增速预测
- 三、中国辅助生殖技术行业产值规模预测
- 四、中国辅助生殖技术行业产值增速预测
- 五、中国辅助生殖技术行业供需情况预测

### 第四节 中国辅助生殖技术行业盈利走势预测

- 一、中国辅助生殖技术行业毛利润同比增速预测
- 二、中国辅助生殖技术行业利润总额同比增速预测

## 第十二章 2021-2026年中国辅助生殖技术行业投资风险与营销分析

### 第一节 辅助生殖技术行业投资风险分析

- 一、辅助生殖技术行业政策风险分析
- 二、辅助生殖技术行业技术风险分析
- 三、辅助生殖技术行业竞争风险
- 四、辅助生殖技术行业其他风险分析

### 第二节 辅助生殖技术行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

## 第十三章 2021-2026年中国辅助生殖技术行业发展战略及规划建议

### 第一节 中国辅助生殖技术行业品牌战略分析

- 一、辅助生殖技术企业品牌的重要性
- 二、辅助生殖技术企业实施品牌战略的意义
- 三、辅助生殖技术企业品牌的现状分析
- 四、辅助生殖技术企业的品牌战略
- 五、辅助生殖技术品牌战略管理的策略

## 第二节 中国辅助生殖技术行业市场重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

## 第三节 中国辅助生殖技术行业战略综合规划分析

- 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、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

## 第十四章 2021-2026年中国辅助生殖技术行业发展策略及投资建议

### 第一节 中国辅助生殖技术行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

### 第二节 中国辅助生殖技术行业营销渠道策略

- 一、辅助生殖技术行业渠道选择策略
- 二、辅助生殖技术行业营销策略

### 第三节 中国辅助生殖技术行业价格策略

### 第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国辅助生殖技术行业重点投资区域分析
- 二、中国辅助生殖技术行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiliaoqixie/543908543908.html>