

# 2021-2027年中国生物育种 市场前景展望与投资战略报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国生物育种市场前景展望与投资战略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/qita/M9327142TW.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

生物育种的定义是培育优良生物的生物学技术。生物育种是利用遗传学、细胞生物学、现代生物工程技术等方法原理培育生物新品种的过程。在高中阶段所介绍的育种方法主要有：杂交育种、诱变育种、多倍体育种、单倍体育种、细胞工程育种(组织培养育种)、基因工程育种(转基因育种)等。生物的育种技术体现着当代生物科学研究的最新成果及其应用。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国生物育种市场前景展望与投资战略报告》共八章。首先介绍了生物育种行业市场发展环境、生物育种整体运行态势等，接着分析了生物育种行业市场运行的现状，然后介绍了生物育种市场竞争格局。随后，报告对生物育种做了重点企业经营状况分析，最后分析了生物育种行业发展趋势与投资预测。您若想对生物育种产业有个系统的了解或者想投资生物育种行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

### 第1章：中国生物育种行业发展综述

#### 1.1生物育种行业定义及分类

##### 1.1.1生物育种的定义

##### 1.1.2生物育种的分类

##### 1.1.3生物技术育种与常规技术育种的比较

#### 1.2生物育种发展背景分析

##### 1.2.1生物育种发展背景

##### 1.2.2生物育种的目标

##### 1.2.3生物育种的发展意义

#### 1.3生物育种行业特性分析

##### 1.3.1行业进入壁垒分析

###### (1) 行业资质壁垒分析

###### (2) 行业技术壁垒分析

###### (3) 行业资金壁垒分析

###### (4) 行业人才壁垒分析

(5) 行业审查壁垒分析

### 1.3.2行业研发模式分析

(1) 独立研发模式分析

(2) 合作研发模式分析

(3) 委托研发模式分析

(4) 合资研发模式分析

(5) 产业联盟模式分析

### 1.3.3行业盈利水平分析

(1) 行业研发投入分析

(2) 行业盈利水平分析

(3) 行业盈利因素分析

## 1.4报告研究范围及方法介绍

### 1.4.1报告研究范围界定

### 1.4.2报告研究方法介绍

## 第2章：中国生物育种行业发展环境分析

### 2.1生物育种行业政策环境分析

#### 2.1.1行业管理体制

#### 2.1.2行业主要法律法规

#### 2.1.3行业相关政策分析

### 2.2生物育种行业经济环境分析

#### 2.2.1国际经济环境发展分析

(1) 国际宏观经济现状分析

(2) 国际宏观经济趋势预测

#### 2.2.2国内经济环境发展分析

(1) 宏观经济增长反映良好发展环境

(2) 农业经济生产增长预示发展前景

(3) 居民收入增长带动高端产品消费

### 2.3生物育种行业社会环境分析

#### 2.3.1中国人口环境状况

#### 2.3.2中国耕地资源现状

#### 2.3.3中国生态环境状况

#### 2.3.4中国粮食安全问题

### 2.4生物育种行业需求环境分析

#### 2.4.1行业需求特征分析

#### 2.4.2行业需求影响因素分析

#### 2.4.3行业需求潜力及趋势分析

## 第3章：国内外生物育种行业发展总体状况

### 3.1国际生物育种行业发展总体状况

#### 3.1.1国际生物育种行业发展历程

#### 3.1.2国际生物育种行业发展现状

##### (1) 国际生物育种市场规模分析

##### (2) 国际生物育种企业规模分析

##### (3) 国际生物育种企业发展规律

#### 3.1.3国际生物育种行业竞争状况

#### 3.1.4国际生物育种行业发展模式

#### 3.1.5国际生物育种行业发展趋势

### 3.2中国生物育种行业发展总体状况

#### 3.2.1中国生物育种行业发展历程

#### 3.2.2中国生物育种行业发展现状

### 3.3中国生物育种行业市场竞争状况分析

#### 3.3.1生物育种行业竞争现状分析

#### 3.3.2生物育种行业市场规模分析

##### (1) 行业销售规模分析

##### (2) 细分市场规模分析

##### (3) 行业需求规模分析

#### 3.3.3生物育种行业波特五力模型分析

##### (1) 生物育种行业现有企业间竞争分析

##### (2) 生物育种行业潜在进入者分析

##### (3) 生物育种行业替代品威胁分析

##### (4) 生物育种行业供应商议价能力分析

##### (5) 生物育种行业客户议价能力分析

#### 3.3.4国际生物育种企业在华投资分析

- (1) 美国杜邦先锋公司在华投资布局
- (2) 美国孟山都公司在华投资布局
- (3) 法国利马格兰公司在华投资布局
- (4) 瑞士先正达公司在华投资布局

### 3.3.5 生物育种行业投资兼并与重组分析

- (1) 生物育种行业投资兼并与重组动向
- (2) 生物育种行业投资兼并与重组趋势

## 第4章：生物育种行业转基因技术发展分析

### 4.1 转基因育种技术发展现状

#### 4.1.1 转基因育种技术概述

- (1) 转基因育种的定义
- (2) 转基因育种原理及方法
- (3) 转基因育种优缺点分析

#### 4.1.2 转基因育种发展现状

- (1) 转基因作物种植国家
- (2) 转基因作物种植面积
- (3) 转基因作物种植品种
- (4) 转基因作物市场规模

### 4.2 国际转基因育种研发及应用分析

#### 4.2.1 各国对转基因的态度和政策

#### 4.2.2 转基因育种研发的重要企业

#### 4.2.3 全球转基因育种产业化分析

### 4.3 国内转基因育种技术研发及应用分析

#### 4.3.1 国内转基因育种技术研发历程

#### 4.3.2 国内转基因育种产业化现状

#### 4.3.3 国内转基因育种产业化前景

### 4.4 国内转基因育种的安全问题及管理

#### 4.4.1 农业转基因作物安全问题分析

#### 4.4.2 国内转基因育种技术安全管理

- (1) 转基因育种技术安全管理现状
- (2) 转基因育种安全管理存在的问题

## 4.5发展我国农业转基因育种技术的建议

### 4.5.1加强农业转基因安全的宣传和管理

### 4.5.2完善转基因生物新品种产业化配套政策

### 4.5.3实行有效的转基因作为产业化发展政策

### 4.5.4进一步提高农业转基因技术研发水平

## 第5章：中国生物育种产业化应用细分市场分析

### 5.1中国水稻生物育种产业化应用分析

#### 5.1.1水稻行业市场发展状况分析

(1) 水稻种植面积及区域分布

(2) 水稻行业发展特点分析

(3) 水稻行业供需状况分析

(4) 水稻市场价格走势分析

(5) 水稻行业市场前景分析

#### 5.1.2杂交水稻种子市场分析

(1) 杂交水稻种子市场发展概况

(2) 杂交水稻种子市场竞争状况

(3) 杂交水稻种子市场供需状况

(4) 杂交水稻种子价格走势分析

(5) 杂交水稻种子市场前景展望

#### 5.1.3转基因水稻种子产业化应用分析

(1) 转基因水稻种子产业化面临的问题

(2) 两种转基因水稻获得安全证书

(3) 转基因水稻种子产业化前景展望

#### 5.1.4中国其他水稻种子产业化应用分析

(1) 常规稻种与杂交稻种的区别

(2) 常规稻种的产业化趋势

### 5.2中国玉米生物育种产业化应用分析

#### 5.2.1玉米行业市场发展状况分析

(1) 玉米种植面积及区域分布

(2) 玉米产业发展特点分析

(3) 玉米行业供需状况分析

(4) 玉米市场价格走势分析

(5) 玉米行业市场前景分析

#### 5.2.2 杂交玉米种子市场分析

(1) 杂交玉米种子市场发展概况

(2) 杂交玉米种子市场竞争状况

(3) 杂交玉米种子市场供需状况

(4) 杂交玉米种子价格走势分析

(5) 杂交玉米种子市场前景展望

#### 5.2.3 转基因玉米种子市场状况分析

(1) 转基因玉米种子的推广应用

(2) 转基因玉米种子获得安全证书

(3) 转基因玉米种子产业化前景展望

#### 5.2.4 中国玉米种业竞争策略

### 5.3 中国棉花生物育种产业化应用分析

#### 5.3.1 棉花行业发展状况分析

(1) 棉花种植区域分布情况

(2) 棉花产业发展特点分析

(3) 棉花行业产销状况分析

(4) 棉花市场价格走势分析

(5) 棉花行业市场前景分析

#### 5.3.2 转基因棉花种子市场分析

(1) 转基因棉种市场发展概况

(2) 转基因棉种市场竞争状况

(3) 转基因棉种市场供需状况

(4) 转基因棉种市场前景展望

#### 5.3.3 杂交棉花种子市场分析

(1) 杂交棉花种植规模分析

(2) 杂交棉种市场供需状况

(3) 杂交棉种市场前景展望

(4) 杂交棉种面临的挑战

### 5.4 小麦生物育种产业化应用分析

#### 5.4.1 小麦行业市场发展状况分析



- (1) 小麦种植区域分布情况
- (2) 小麦产业发展特点分析
- (3) 小麦行业产销状况分析
- (4) 小麦市场价格走势分析

#### 5.4.2 杂交小麦产业化应用分析

- (1) 三系杂交小麦产业化应用情况
- (2) 二系杂交小麦试种及研发情况
- (3) 四川推广杂交小麦大面积种植
- (4) 杂交小麦产业化应用前景展望

#### 5.4.3 其他麦种研发及产业化问题分析

### 5.5 中国蔬菜生物育种产业化应用分析

#### 5.5.1 蔬菜行业市场发展状况分析

- (1) 蔬菜行业发展规模分析
- (2) 蔬菜行业产业地位分析
- (3) 蔬菜行业发展存在的问题
- (4) 蔬菜行业发展前景分析
- (5) 全国蔬菜产业发展规划

#### 5.5.2 蔬菜生物育种产业化应用分析

- (1) 蔬菜生物育种的优势分析
- (2) 蔬菜生物育种研发现状及问题
- (3) 蔬菜生物育种发展趋势

### 5.6 中国花卉生物育种产业化应用分析

#### 5.6.1 花卉行业市场发展状况分析

- (1) 花卉种植面积情况分析
- (2) 花卉生产经营实体情况
- (3) 花卉生产营收情况分析
- (4) 花卉行业发展特点分析
- (5) 花卉行业市场前景分析

#### 5.6.2 花卉生物育种产业化应用分析

- (1) 花卉生物育种研发现状
- (2) 花卉生物育种技术的比较分析

## 第6章：中国生物育种行业领先企业经营情况分析

### 6.1生物育种企业发展总体状况

#### 6.1.1生物育种企业发展规模分析

#### 6.1.2生物育种企业先进运营模式分析

### 6.2生物育种领先企业经营情况分析

#### 6.2.1中国种子集团有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.2辽宁东亚种业有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.3山东登海种业股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.4北京奥瑞金种业股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.5万向德农股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.6山西屯玉种业科技股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.7川国豪种业有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.8北大荒农业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.9合肥丰乐种业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.10袁隆平农业高科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.11甘肃省敦煌种业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.12安徽荃银高科种业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.13北种业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.14北京金色农华种业科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.15湖北荆楚种业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

### (3) 企业经营优劣势分析

## 第7章：中国生物育种行业发展趋势及投资机会分析

### 7.1 生物育种行业发展趋势与前景预测

#### 7.1.1 生物育种行业发展趋势分析

##### (1) 行业技术发展趋势分析

##### (2) 行业市场发展趋势分析

#### 7.1.2 生物育种行业发展前景预测

##### (1) 行业发展的驱动因素分析

##### (2) 行业发展的市场前景预测

### 7.2 生物育种行业发展问题与策略建议

#### 7.2.1 生物育种行业存在的问题分析

##### (1) 体制不完善

##### (2) 行业过于分散

##### (3) 缺乏科技创新能力

##### (4) 市场化程度不高

##### (5) 品种保护力度不够

##### (6) 受跨国公司冲击严重

#### 7.2.2 生物育种行业发展策略建议

##### (1) 政府监管部门发展策略建议

##### (2) 生物育种企业发展策略建议

### 7.3 生物育种行业投资机会与建议

#### 7.3.1 生物育种行业投资机会分析

##### (1) 投资目标的选择

##### (2) 投资时机的把握

#### 7.3.2 生物育种行业投资风险预警

##### (1) 行业政策风险分析

##### (2) 行业质量风险分析

##### (3) 行业技术风险分析

##### (4) 行业新产品开发风险分析

##### (5) 行业预测性研发风险分析

#### 7.3.3 生物育种行业投资策略建议

## 第8章：中国生物育种行业授信风险及机会分析（）

### 8.1授信风险分析及提示

#### 8.1.1行业经营环境及授信风险

#### 8.1.2央行货币及银行业调控政策

### 8.2行业授信机会及建议

#### 8.2.1总体授信机会及授信建议

#### 8.2.2主要子行业授信机会及授信建议

（1）水稻生物育种行业授信机会及建议

（2）玉米生物育种行业授信机会及建议

（3）棉花生物育种行业授信机会及建议

（4）小麦生物育种行业授信机会及建议

（5）蔬菜生物育种行业授信机会及建议

（6）花卉生物育种行业授信机会及建议

#### 8.2.3区域授信机会及建议

（1）区域发展特点及总结

（2）区域市场授信建议

#### 8.2.4企业授信机会及建议

### 图表目录：

图表1：不同生物育种方法的原理及其优缺点比较

图表2：生物技术育种与常规技术育种的比较

图表3：国内生物育种市场产品结构（单位：%）

图表4：生物育种行业资质壁垒分析

图表5：生物育种行业进入资金变化分析

图表6：生物育种行业审查流程

图表7：国外3巨头的研发费用和占比情况（单位：亿美元，%）

图表8：国内部分种子的毛利率变化情况（单位：%）

图表9：良种补贴涉及品种

图表10：良种补贴标准（单位：元/亩）

图表11：生物育种行业的主要法律法规

图表12：生物育种行业的相关政策

图表13：美国经济成长态势分析（单位：%）

图表14：欧元区部分国家GDP增速情况（单位：%）

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/M9327142TW.html>