

中国生物育种行业现状深度研究与发展前景分析 报告（2025-2032年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国生物育种行业现状深度研究与发展前景分析报告（2025-2032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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202503/746846.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

生物育种是一种利用现代生物技术手段培育生物新品种的过程，旨在通过遗传学、细胞生物学、基因工程、细胞工程和胚胎工程等方法，改良生物的性状，如产量、品质、抗逆性等。

产业链来看，我国生物育种行业产业链上游环节包括生物育种所需的研发设备、研发试剂、肥料和饲料等设备及原材料，中游环节分为植物生物育种企业和动物生物育种企业，下游环节主要为农林牧渔业。

资料来源：公开资料、观研天下整理

当前，国内鲜有对生物育种相关产业园区的权威认证及统计，而生物育种为我国农业高新技术发展的重要环节，是推动现代农业发展的重要手段，在我国开展农业高新技术园区及现代农业园区认证的情况下，通过归属于现代农业行业的农业高新技术产业园区对生物育种相关产业园区进行统计。数据显示，截至2025年1月，我国生物产业园区共有21个，在山东省分布最多，共有6个相关园区分布。

数据来源：公开资料、观研天下整理

通过已有的公开信息来看，我国生物育种行业上市公司招投标信息最多是丰乐种业，为691条；其次是隆平高科，招投标信息为299条。

数据来源：公开资料、观研天下整理

企业业务来看，我国生物育种上市公司在生物育种领域多形成了规模化生产，业务营收规模较大，其中植物育种厂商的毛利率相较于动物育种厂商更高。业务方面，营收规模最大的是牧原股份，营收规模高达560.18亿元；毛利率最高的是隆平高科，毛利率高达46.32%。

我国生物育种行业上市公司相关业务业绩情况

公司简称	2024年上半年相关业务营收(亿元)	2024年上半年相关业务毛利率(%)	生物育种产品销量
隆平高科	11.55	46.23	---
大北农	3	---	---
登海种业	3.96	26.01	---
丰乐种业	1.77	32.2	---
农发种业	8.04	15.8	---
万向德农	---	---	---
益生股份	12.94	---	28.36

公司简称	2024年上半年玉米种子销量	2024年上半年种子销量
隆平高科	628.84万斤	---
敦煌种业	4.25	41.41
益生股份	---	12.94
益生股份	---	28.36

公司简称	2024年上半年玉米种子销量	2024年上半年种子销量
隆平高科	628.84万斤	---
敦煌种业	4.25	41.41
益生股份	---	12.94
益生股份	---	28.36

公司简称	2024年销售种猪	2024年销售种猪
牧原股份	560.18	8.13
益生股份	---	12.94
益生股份	---	28.36

公司简称	2024年销售种猪	2024年销售种猪
牧原股份	560.18	8.13
益生股份	---	12.94
益生股份	---	28.36

公司简称	2024年销售种猪	2024年销售种猪
牧原股份	560.18	8.13
益生股份	---	12.94
益生股份	---	28.36

资料来源：公开资料、观研天下整理

2024年以来，生物育种产业代表性厂商在产能建设上的动向相对较少，主要通过引进产品、战略合作、研发创新等方式推企业的发展，2024年以来生物育种产业代表性企业动向如下表：

2024年以来生物育种产业代表性企业动向 公司简称 时间 最新动向 大北农 2025-01 大北农与福华通达化学股份公司宣布达成战略合作，此次合作中，双方将共同探索生物育种作物除草剂的新技术和新应用。福华化学将提供高质量的草甘膦等除草剂产品，支持大北农生物在生物育种作物上的研发和推广。双方还将共同开展田间试验和示范活动，评估除草剂在生物育种作物上的安全性和有效性，为农业生产提供更加科学、安全的技术支持。 万向德农 2024-11 2024年11月29日，根据万向德农披露，公司目前已有2个转基因品种通过国家审定，今年已有4个品种参加国家转基因品种审定试验。转基因品种销售也在有序推进中。另外，公司的销售的转基因品种都有抗虫基因，因对玉米螟、黏虫等鳞翅目害虫有抗性，转基因品种降低了此类虫害造成的产量损失。因此在相同条件下，转基因种子产量不低于相应的常规杂交种。 益生股份 2024-11 2024年11月22日、24日，益生股份顺利引进两批利丰祖代白羽肉种鸡，共计28000套，全部从上海浦东国际机场入境并顺利抵达公司栖霞祖代种鸡场。截至目前公司本年度共引进二十一一批利丰白羽肉种鸡，累计引种230000套，不断为国内市场的供应提供强有力的种源支撑。 隆平高科 2024-09 2024年9月，根据隆平高科披露，公司全面熟化运用水稻商业化育种信息化系统，进一步提升分子育种信息化，升级规范化、标准化的基因型鉴定流程和实验室信息管理系统，研发的全基因组选择模型已在长江流域杂交中和水稻育种中取得显著成效，在淘汰一半预测产量较低的品种后，高产品种选育效率提升了52.58%。 登海种业 2024-05 2024年5月16日，国家玉米育种能力提升项目——西北科研中心在张掖市登海种业有限公司建成投入运行，标志若张掖市在构建“以产业为主导、企业为主体、基地为依托、产学研耦合、育繁推贯通”的现代种业体系上迈出新的步伐，将高质量推进新品种在中国西北的研发、培育和推广，为做靓“金张掖玉米种子”“品牌、打造中国种业高地注入新动能。登海种业积极响应国家“坚决打赢种业翻身仗”战略部署，一如既往为国家粮食安全和地方经济发展贡献智慧力量，投资建成国家玉米育种能力提升项目——西北科研中心，组织优秀科研团队在张掖对优质种质资源进行实验示范、科学研究、技术创新，旨在进一步强化产业技术供给、科技成果转化，打造集玉米育种研发、人才培养、产业服务、试验示范于一体的创新平台，引领和带动张掖市乃至全国种子产业高质量发展。

资料来源：公开资料、观研天下整理（xyl）

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。

观研报告网发布的《中国生物育种行业现状深度研究与发展前景分析报告（2025-2032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 生物育种 的权威数据，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。

目录大纲：

【第一部分 行业定义与监管】

第一章 2020-2024年中国 生物育种 行业发展概述

第一节 生物育种 行业发展情况概述

一、 生物育种 行业相关定义

二、 生物育种 特点分析

三、 生物育种 行业基本情况介绍

四、 生物育种 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、 生物育种 行业需求主体分析

第二节 中国 生物育种 行业生命周期分析

一、 生物育种 行业生命周期理论概述

二、 生物育种 行业所属的生命周期分析

第三节 生物育种 行业经济指标分析

一、 生物育种 行业的赢利性分析

二、 生物育种 行业的经济周期分析

三、 生物育种 行业附加值的提升空间分析

第二章 中国 生物育种 行业监管分析

第一节 中国 生物育种 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 生物育种 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 生物育种 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 2020-2024年中国 生物育种 行业发展环境分析

第一节 中国宏观环境与对	生物育种	行业的影响分析	
一、中国宏观经济环境			
一、中国宏观经济环境对	生物育种	行业的影响分析	
第二节 中国社会环境与对	生物育种	行业的影响分析	
第三节 中国对磷矿石易环境与对	生物育种	行业的影响分析	
第四节 中国	生物育种	行业投资环境分析	
第五节 中国	生物育种	行业技术环境分析	
第六节 中国	生物育种	行业进入壁垒分析	
一、	生物育种	行业资金壁垒分析	
二、	生物育种	行业技术壁垒分析	
三、	生物育种	行业人才壁垒分析	
四、	生物育种	行业品牌壁垒分析	
五、	生物育种	行业其他壁垒分析	
第七节 中国	生物育种	行业风险分析	
一、	生物育种	行业宏观环境风险	
二、	生物育种	行业技术风险	
三、	生物育种	行业竞争风险	
四、	生物育种	行业其他风险	
第四章 2020-2024年全球	生物育种	行业发展现状分析	
第一节 全球	生物育种	行业发展历程回顾	
第二节 全球	生物育种	行业市场规模与区域分	生物育种 情况
第三节 亚洲	生物育种	行业地区市场分析	
一、亚洲	生物育种	行业市场现状分析	
二、亚洲	生物育种	行业市场规模与市场需求分析	
三、亚洲	生物育种	行业市场前景分析	
第四节 北美	生物育种	行业地区市场分析	
一、北美	生物育种	行业市场现状分析	
二、北美	生物育种	行业市场规模与市场需求分析	
三、北美	生物育种	行业市场前景分析	
第五节 欧洲	生物育种	行业地区市场分析	
一、欧洲	生物育种	行业市场现状分析	
二、欧洲	生物育种	行业市场规模与市场需求分析	
三、欧洲	生物育种	行业市场前景分析	
第六节 2025-2032年全球	生物育种	行业分	生物育种 走势预测
第七节 2025-2032年全球	生物育种	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	生物育种	行业运行情况
第一节 中国	生物育种	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	
三、	行业发展特点分析	
第二节 中国	生物育种	行业市场规模分析
一、	影响中国 生物育种	行业市场规模的因素
二、	中国 生物育种	行业市场规模
三、	中国 生物育种	行业市场规模解析
第三节 中国	生物育种	行业供应情况分析
一、	中国 生物育种	行业供应规模
二、	中国 生物育种	行业供应特点
第四节 中国	生物育种	行业需求情况分析
一、	中国 生物育种	行业需求规模
二、	中国 生物育种	行业需求特点
第五节 中国	生物育种	行业供需平衡分析
第六节 中国	生物育种	行业存在的问题与解决策略分析
第六章 中国	生物育种	行业产业链及细分市场分析
第一节 中国	生物育种	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、	生物育种	行业产业链图解
第二节 中国	生物育种	行业产业链环节分析
一、	上游产业发展现状	
二、	上游产业对 生物育种	行业的影响分析
三、	下游产业发展现状	
四、	下游产业对 生物育种	行业的影响分析
第三节 中国	生物育种	行业细分市场分析
一、	细分市场一	
二、	细分市场二	
第七章 2020-2024年中国	生物育种	行业市场竞争分析
第一节 中国	生物育种	行业竞争现状分析
一、	中国 生物育种	行业竞争格局分析
二、	中国 生物育种	行业主要品牌分析

第二节 中国	生物育种	行业集中度分析
一、中国	生物育种	行业市场集中度影响因素分析
二、中国	生物育种	行业市场集中度分析
第三节 中国	生物育种	行业竞争特征分析
一、企业区域分	生物育种	特征
二、企业规模分	生物育种	特征
三、企业所有制分	生物育种	特征
第八章 2020-2024年中国	生物育种	行业模型分析
第一节 中国	生物育种	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		
第二节 中国	生物育种	行业SWOT分析
一、SWOT模型概述		
二、行业优势分析		
三、行业劣势		
四、行业机会		
五、行业威胁		
六、中国	生物育种	行业SWOT分析结论
第三节 中国	生物育种	行业竞争环境分析（PEST）
一、PEST模型概述		
二、政策因素		
三、经济因素		
四、社会因素		
五、技术因素		
六、PEST模型分析结论		
第九章 2020-2024年中国	生物育种	行业需求特点与动态分析
第一节 中国	生物育种	行业市场动态情况
第二节 中国	生物育种	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 生物育种 行业成本结构分析

第四节 生物育种 行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国 生物育种 行业价格现状分析

第六节 2025-2032年中国 生物育种 行业价格影响因素与走势预测

第十章 中国 生物育种 行业所属行业运行数据监测

第一节 中国 生物育种 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 生物育种 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 生物育种 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

第十一章 2020-2024年中国 生物育种 行业区域市场现状分析

第一节 中国 生物育种 行业区域市场规模分析

一、影响 生物育种 行业区域市场分 生物育种 的因素

二、中国 生物育种 行业区域市场分 生物育种

第二节 中国华东地区 生物育种 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 生物育种 行业市场分析

(1) 华东地区 生物育种 行业市场规模

(2) 华东地区 生物育种 行业市场现状

(3) 华东地区 生物育种 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 生物育种

(1) 华中地区 生物育种

(2) 华中地区 生物育种

(3) 华中地区 生物育种

行业市场分析

行业市场规模

行业市场现状

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 生物育种

(1) 华南地区 生物育种

(2) 华南地区 生物育种

(3) 华南地区 生物育种

行业市场分析

行业市场规模

行业市场现状

行业市场规模预测

第五节 华北地区 生物育种

行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区 生物育种

(1) 华北地区 生物育种

(2) 华北地区 生物育种

(3) 华北地区 生物育种

行业市场分析

行业市场规模

行业市场现状

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 生物育种

(1) 东北地区 生物育种

(2) 东北地区 生物育种

(3) 东北地区 生物育种

行业市场分析

行业市场规模

行业市场现状

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 生物育种

(1) 西南地区 生物育种

(2) 西南地区 生物育种

(3) 西南地区 生物育种

行业市场分析

行业市场规模

行业市场现状

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 生物育种 行业市场分析

(1) 西北地区 生物育种 行业市场规模

(2) 西北地区 生物育种 行业市场现状

(3) 西北地区 生物育种 行业市场规模预测

第九节 2025-2032年中国 生物育种 行业市场规模区域分 生物育种 预测

第十二章 生物育种 行业企业分析（随数据更新可能有调整）

第一节 企业一

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 企业二

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

第三节 企业三

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

第四节 企业四

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

第五节 企业五

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

第六节 企业六

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

第七节 企业七

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

第八节 企业八

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

第九节 企业九

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

第十节 企业十

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

【第四部分 展望、结论与建议】

第十三章 2025-2032年中国 生物育种 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 生物育种 行业未来发展前景分析

一、中国 生物育种 行业市场机会分析

二、中国 生物育种 行业投资增速预测

第二节 中国 生物育种 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 生物育种 行业规模发展预测

一、中国 生物育种 行业市场规模预测

二、中国 生物育种 行业市场规模增速预测

三、中国 生物育种 行业产值规模预测

四、中国 生物育种 行业产值增速预测

五、中国 生物育种 行业供需情况预测

第四节 中国 生物育种 行业盈利走势预测

第十四章 中国 生物育种 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 生物育种 行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国 生物育种 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

第三节 生物育种 行业品牌营销策略分析

一、 生物育种 行业产品策略

二、 生物育种 行业定价策略

三、 生物育种 行业渠道策略

四、 生物育种 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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202503/746846.html>