2022-2028年中国转基因产品行业市场供需规模及投资策略研究报告

报告大纲

智研咨询
www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国转基因产品行业市场供需规模及投资策略研究报告》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/202012/919214.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

转基因技术是指利用DNA重组、转化等技术将特定的外源目的基因转移到受体生物中，并使之产生可预期的、定向的遗传改变。转基因技术是现代农业生物技术的核心组成部分。

一连串基因研究工作开启了人类改造生物的新纪元，这种按照工程设计原理，利用现代生物技术手段达到预期目标的技术体系被称为“基因工程”或“遗传工程”。通常将植物基因工程称为“转基因技术”，所获得的产品被称为转基因植物或转基因作物，有时也使用“遗传修饰生物”或“工程作物”等名称。

智研咨询发布的《2022-2028年中国转基因产品行业市场供需规模及投资策略研究报告》共五章。首先介绍了转基因产品行业市场发展环境、转基因产品整体运行态势等，接着分析了转基因产品行业市场运行的现状，然后介绍了转基因产品市场竞争格局。随后，报告对转基因产品做了重点企业经营状况分析，最后分析了转基因产品行业发展趋势与投资预测。您若想对转基因产品产业有个系统的了解或者想投资转基因产品行业，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：

第一章 转基因产品发展概况
第一节 转基因产品相关概述
一、转基因产品简介
二、转基因产品及分类
（一）人工转基因
（二）自然转基因
（三）植物转基因
（四）动物转基因
（五）微生物基因重组
第二节 转基因技术发展现状
一、转基因技术发展意义
二、转基因技术发展概况
三、转基因技术原理分析
四、转基因转化方法分析
（一）农杆菌介导转化

（二）花粉管通道法
（三）核显微注射法
（四）基因枪法
（五）精子介导法
（六）核移植转基因法
（七）体细胞核移植法
第三节 转基因产品质量安全问题
一、转基因生物安全概述
二、转基因产品对可持续性的贡献
（一）促进粮食、饲料和纤维安全及自足
（二）保护生物多样性
（三）有利于减轻贫困和饥饿
（四）减少农业的环境影响
（五）有助于减缓气候变化及减少温室气体
三、转基因产品侵权责任
第二章 全球转基因产品市场调研分析
第一节 转基因产品监管体制分析
一、美国转基因产品监管体制
（一）转基因产品理论基点
（二）转基因产品监管主体
（三）转基因产品标识制度
（四）转基因产品上市审批制度
二、欧盟转基因产品监管体制
（一）转基因产品理论基点
（二）转基因产品标识制度
（三）转基因产品上市审批制度
（四）转基因产品追宗制度
三、日本转基因产品监管体制
（一）转基因产品监管主体
（二）转基因产品标识制度
（三）转基因产品上市审批制度
四、国外转基因产品监管体制我国启示
（一）法律监管要以保护本国利益为根本出发点
（二）法律监管不能忽视本国的文化传统和民众观念
（三）法律监管模式选择要立足于现有制度

（四）对转基因食品的法律监管要适度
第二节 转基因产品市场现状分析
一、转基因产品发展现状分析
二、转基因产品安全仍存疑虑
三、转基因产品发展动态分析
（一）美国首个转基因耐旱玉米
（二）非洲与Monsanto公司及非洲节水玉米项目
（三）巴西与BASF合作研发转基因耐除草剂大豆
（四）孟加拉与印度公司Mahyco种植转基因Bt茄子
（五）印尼和Ajinomoto公司种植耐旱甘蔗
第三节 转基因作物发展现状分析
一、转基因作物的批准情况
二、转基因作物的监管和标识
三、转基因作物种植情况分析
（一）转基因作物种植面积
（二）转基因作物种植分布
（三）种植转基因作物农民数量
（四）种植转基因作物国家数量
四、转基因产品主要企业分析
（一）孟山都（Monsanto）
（二）杜邦先锋（DuPont）
（三）先正达（Syngenta）
（四）利马格兰（Limagrain）
（五）陶氏益农（Dow AgroSciences）
（六）拜耳（Bayer）
五、转基因种子市场价值分析
第四节 转基因动物发展现状分析
一、世界转基因动物发展历程
二、转基因克隆动物技术优势
三、动物转基因技术关键技术
四、世界转基因动物研究机构
（一）安进（Amgen）公司
（二）上海医学遗传研究所
（三）麻省生物技术公司（GTC Biotherapeutics）
（四）基因技术公司（Genentech，Inc.）

（五）罗斯林研究所
五、动物转基因应用价值分析
（一）农业领域应用价值
（二）医药领域应用价值
（三）其他领域应用价值
六、我国农业国际竞争力提升策略
第五节 转基因微生物发展现状分析
一、转基因微生物发展历程
二、转基因微生物技术应用
三、转基因微生物研究机构
四、转基因微生物应用前景
第三章 中国转基因产品市场调研分析
第一节 转基因产品发展环境分析
一、转基因产品安全监管体制分析
（一）转基因食品安全监督管理体制
（二）转基因食品的标识制度
（三）转基因食品安全审批制度
（四）转基因食品安全评价体系
二、转基因产品主要法律法规
第二节 转基因产品市场发展现状
一、转基因产品发展背景
二、转基因作物市场现状
（一）转基因作物种植面积
（二）主要转基因作物品种
（三）转基因作物商业化应用
三、转基因产品贸易情况
四、转基因产品发展前景
第三节 转基因植物发展现状分析
一、转基因棉花市场分析
（一）转基因棉花种植面积
（二）转基因棉花商业化进程
（三）转基因棉花最心技术动态
二、转基因番木瓜市场分析
（一）转基因番木瓜种植情况
（二）转基因番木瓜研发情况

（三）转基因番木瓜批准情况
三、转基因大豆市场分析
四、转基因玉米市场分析
第四节 转基因动物发展现状分析
一、转基因动物发展进展
二、转基因动物发展现状
三、转基因动物研究动态
（一）首批转基因水牛诞生
（二）首例转基因猕猴培育成功
（三）转基因动物技术在兔上获得新突破
第五节 转基因微生物应用分析
一、批准用于食品的酶制剂
二、批准上市的胰岛素基因工程药物
三、批准上市的干扰素基因工程药物
四、批准商业化生产的重组干扰素
五、批准商业化生产的转微生物基因工程疫苗
六、批准获准商业化生产的重组微生物
第四章 中国转基因研究机构及企业研究进展分析
第一节 转基因产品研究机构进展分析
一、中国兽医药品监察所
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
二、中国农业科学院饲料研究所
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
三、中国农科院生物技术研究所
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
四、中国科学院微生物研究所
五、中国农业科学院植物保护研究所
六、深圳华大基因研究院
七、国家植物基因研究中心（上海）

八、上海市农业科学院畜牧兽医研究所
九、温州医科大学基因组医学研究院
十、中国人敏解放军军事医学科学院军事兽医研究所
第二节 转基因产品研发企业进展分析
一、梅里亚动物保健有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
二、孟山都远东有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
三、北京奥瑞金种业股份有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
四、山东鑫秋种业科技有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
五、新疆天康畜牧生物技术股份有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
六、安徽九川生物科技有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
七、武汉中博生物股份有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
八、安徽荃银高科种业股份有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析

（三）企业经营优劣势分析
九、创世纪转基因技术有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
十、浙江勿忘农种业股份有限公司
（一）企业发展简况分析
（二）企业经营情况分析
（三）企业经营优劣势分析
第五章 2022-2028年中国转基因产品发展趋势与投资策略
第一节 2022-2028年转基因产品发展趋势分析
一、技术创新日新月异
二、品种培育呈现出代际特征
三、产业化应用规模迅速扩大
四、生态效益、经济效益十分显著
五、国际竞争日益激烈
第二节 2022-2028年转基因产品投资风险分析
一、政策风险
二、技术风险
三、安全风险
四、环境风险
五、竞争风险
第三节 2022-2028年转基因产品投资机会分析
一、转基因作物投资机会分析
（一）转基因大豆投资机会
（二）转基因玉米投资机会
（三）转基因棉花投资机会
（四）转基因油菜投资机会
二、转基因动物投资机会分析
三、转基因微生物资机会分析
第四节 2022-2028年转基因产品投资策略分析
一、转基因作物投资策略分析
二、转基因动物投资策略分析
三、转基因微生物投资策略分析（ZY KT）

详细请访问：https://www.chyxx.com/research/202012/919214.html