中国生物育种研究现状分析及投资规划分析报告2022-2027年

产品名称	中国生物育种研究现状分析及投资规划分析报告 2022-2027年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号中国铁建大厦
联系电话	010-56231698 18766830652

产品详情

刘亚 免费售后服务一年,具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员章生物育种相关概念1.1生物育种定义1.2生物农业构成1.3生物育种意义1.3.1保持遗传性状1.3.2产生突变类型1.3.3优良性状重组1.3.4培育纯合子1.3.5缩短育种周期1.3.6打破生殖隔离第二章

2020-2022年国际生物育种行业发展情况2.1 国际种子行业发展变革历程2.1.1 全球种子企业并购历程2.1.2 全球种企竞争格局2.1.3 全球种企排名TOP102.1.4 全球种子企业发展特征2.1.5 国际生物育种市场情况2.1.6 转基因作物商业化进展2.2 国际生物育种监管模式分析2.2.1 美国模式2.2.2 欧盟模式2.2.3 日本模式2.2.4

巴西模式2.3 主要国家及地区生物育种情况2.3.1 美国2.3.2 欧盟2.3.3 日本2.3.4 德国第三章

2020-2022年中国生物育种行业发展环境3.1 政策环境3.1.1 安全管理制度3.1.2 质量提升战略3.1.3

行业指引政策3.1.4资金支持政策3.2经济环境3.2.1宏观经济环境3.2.2农业经济运行3.2.3宏观经济展望3.3 社会环境3.3.1人口规模情况3.3.2粮食生产情况3.3.3自然灾害情况3.4产业环境3.4.1产业方向多元发展3.4.2

行业规范日趋完善3.4.3 自主研发能力较弱3.4.4 知识产权保护不足第四章

2020-2022年中国生物育种行业发展深度分析4.1 中国种子行业发展情况分析4.1.1

中国种子行业发展阶段4.1.2 中国种子行业发展现状4.1.3 中国种子行业市场规模4.1.4

中国种子行业发展前景4.2 中国生物育种行业运行状况4.2.1 中国生物育种发展阶段4.2.2

中国生物育种行业动态4.2.3 生物育种行业产业链分析4.2.4 中国生物育种安全评价4.3

中国生物育种主流技术分析4.3.1 转基因育种技术4.3.2 智能不育杂交育种4.3.3 分子设计育种技术4.3.4

分子标记辅助选择育种4.4 中国生物育种基地情况介绍4.4.1 "两杂"制种基地4.4.2 育制种基地4.4.3

区域性良种繁育基地4.4.4 国家生物育种产业创新中心第五章

2020-2022年中国重点省份生物育种行业发展状况及规划目标5.1 海南省5.1.1 生物育种基地情况5.1.2 生物育种支持政策5.1.3 生物育种典型企业5.1.4 "十四五"育种规划5.2 甘肃省5.2.1 生物育种基地情况5.2.2 生物育种发展成果5.2.3 生物育种创新体系5.2.4 生物育种发展战略5.3 四川省5.3.1 生物育种发展情况5.3.2 生物育种支持政策5.3.3 生物育种发展动态5.3.4 生物育种发展战略5.4 黑龙江省5.4.1 生物育种发展情况5.4.2 作物品种审定情况5.4.3 现代种业提升工程5.4.4 生物育种发展规划第六章

2020-2022年中国生物育种上游原料市场发展情况6.1 化肥行业6.1.1 化肥行业发展情况6.1.2

```
化肥行业产业链分析6.1.3 化肥产销情况分析6.1.4 化肥施用现状分析6.1.5 化肥对外贸易情况6.1.6
生物肥料应用情况6.1.7 化肥产业发展趋势6.2 农药行业6.2.1 农药行业相关概述6.2.2
农药行业产业链分析6.2.3 农药产品登记情况6.2.4 农药企业经营情况6.2.5 农药行业发展动态6.2.6
农药产品价格走势6.2.7 农药对外贸易情况6.2.8 生物农药主要类型6.3 农业机械6.3.1
农业机械行业产业链分析6.3.2 农业机械行业商业模式6.3.3 农业机械补贴政策情况6.3.4
农业机械行业发展情况6.3.5 农业机械行业典型企业6.3.6 农业机械行业市场潜力6.3.7
农业机械行业发展方向第七章 2020-2022年中国生物育种中游生产市场发展情况7.1 小麦育种7.1.1
小麦市场行情分析7.1.2 小麦育种情况介绍7.1.3 小麦育种主要技术7.1.4 小麦品种审定情况7.1.5
小麦品质区划分布7.1.6 小麦育种典型产品7.1.7 杂交小麦应用前景7.2 玉米育种7.2.1 玉米市场行情分析7.2.2
玉米种子市场规模7.2.3 玉米育种情况介绍7.2.4 玉米育种竞争分析7.2.5 玉米育种技术目标7.2.6
玉米育种效益测算7.2.7 玉米育种发展趋势7.3 水稻育种7.3.1 水稻市场行情分析7.3.2 水稻育种情况介绍7.3.3
水稻种植区划分布7.3.4 水稻育种市场规模7.3.5 水稻育种典型产品7.3.6 水稻育种发展方向7.4 棉花育种7.4.1
棉花市场行情分析7.4.2棉花育种情况介绍7.4.3棉花育种基因类型7.4.4棉花种植区域分布7.4.5
新疆棉花育种情况7.4.6棉花育种产业化形式7.4.7棉花育种市场空间7.5大豆育种7.5.1
大豆市场行情分析7.5.2 大豆产量状况分析7.5.3 大豆育种发展情况7.5.4 大豆育种企业情况7.5.5
大豆育种发展瓶颈7.5.6 大豆育种效益测算7.5.7 大豆育种发展方向第八章
2020-2022年中国生物育种下游应用市场发展情况8.1 食品行业——转基因食品8.1.1
转基因食品相关概念8.1.2 转基因食品类别划分8.1.3 转基因食品特点分析8.1.4 转基因食品认可程度8.2
工业用品——生物燃料8.2.1 生物燃料相关概念8.2.2 生物燃料优势分析8.2.3 生物柴油应用情况8.2.4
生物乙醇应用情况8.3 饲料用品——玉米饲料8.3.1 饲料产业市场概况8.3.2 饲料行业产业链8.3.3
饲料细分产品产量8.3.4 饲料产品价格情况第九章 中国生物育种行业竞争情况分析9.1
生物育种行业SWOT分析9.1.1 优势(S)9.1.2 劣势(W)9.1.3 机遇(O)9.1.4 挑战(T)9.2
生物育种行业壁垒分析9.2.1 种子资质壁垒9.2.2 育种技术壁垒9.2.3 种业资金壁垒9.2.4 种质资源壁垒9.2.5
种子品牌壁垒9.3 生物育种行业市场指数分析9.3.1 生物育种指数PE Band走势9.3.2
生物育种指数与沪深300市盈率(PE)对比9.3.3生物育种指数与沪深300市净率(LF)对比9.4
生物育种行业五力模型分析9.4.1 现有企业间竞争分析9.4.2 潜在进入者分析9.4.3 替代品威胁分析9.4.4
供应商议价能力分析9.4.5 客户议价能力分析第十章 中国生物育种行业知识产权状况分析10.1
生物育种行业知识产权相关概述10.1.1 生物育种知识产权概念10.1.2 生物育种知识产权意义10.1.3
生物育种知识产权现状10.2 生物育种知识产权主体博弈分析10.2.1 国际利益博弈10.2.2 国内利益博弈10.3
生物育种知识产权保护动力机制10.3.1 政府推动力10.3.2 市场源动力10.3.3 企业内生动力10.3.4
农户主体动力10.4 生物育种知识产权保护体系构建10.4.1 政策保护体系10.4.2 法律保护体系10.4.3
管理保护体系第十一章 2020-2022年国际生物育种企业经营分析11.1 拜耳 (Baver AG) 11.1.1
企业发展概况11.1.2 在华布局战略11.1.3 生物育种发展动态11.1.4 2019年企业经营状况分析11.1.5
2020年企业经营状况分析11.1.6 2021年企业经营状况分析11.2 科迪华(Corteva, Inc.) 11.2.1
企业发展概况11.2.2 在华布局战略11.2.3 生物育种发展情况11.2.4 2019年企业经营状况分析11.2.5
2020年企业经营状况分析11.2.6 2021年企业经营状况分析11.3 先正达 (Syngenta AG) 11.3.1
企业发展概况11.3.2 在华布局战略11.3.3 生物育种发展情况11.3.4 2019年企业经营状况分析11.3.5
2020年企业经营状况分析11.3.6 2021年企业经营状况分析11.4 巴斯夫(BASF SE) 11.4.1 企业发展概况11.4.2
生物育种发展动态11.4.3 2019年企业经营状况分析11.4.4 2020年企业经营状况分析11.4.5
2021年企业经营状况分析第十二章 2019-2022年国内生物育种企业经营分析12.1 大北农12.1.1
企业发展概况12.1.2 生物育种动态12.1.3 经营效益分析12.1.4 业务经营分析12.1.5 财务状况分析12.1.6
核心竞争力分析12.1.7 公司发展战略12.1.8 未来前景展望12.2 隆平高科12.2.1 企业发展概况12.2.2
生物育种动态12.2.3 经营效益分析12.2.4 业务经营分析12.2.5 财务状况分析12.2.6 核心竞争力分析12.2.7
公司发展战略12.2.8 未来前景展望12.3 荃银高科12.3.1 企业发展概况12.3.2 生物育种动态12.3.3
经营效益分析12.3.4 业务经营分析12.3.5 财务状况分析12.3.6 核心竞争力分析12.3.7 公司发展战略12.3.8
未来前景展望12.4 登海种业12.4.1 企业发展概况12.4.2 生物育种动态12.4.3 经营效益分析12.4.4
业务经营分析12.4.5 财务状况分析12.4.6 核心竞争力分析12.4.7 公司发展战略12.4.8 未来前景展望12.5
奥瑞金种业12.5.1 企业发展概况12.5.2 生物育种动态12.5.3 2019年企业经营状况分析12.5.4
2020年企业经营状况分析12.5.5 2021年企业经营状况分析第十三章
中国生物育种行业重点企业项目投资建设案例深度解析13.1 南繁科研示范及繁育基地项目13.1.1
项目基本情况13.1.2 项目价值分析13.1.3 项目实施周期13.1.4 项目投资概算13.1.5 经济效益评价13.2
```

```
农作物转基因性状及品种研发项目13.2.1 项目基本情况13.2.2 项目必要性分析13.2.3 项目可行性分析13.2.4
项目实施周期13.2.5 项目投资概算13.3 绿色优质高产新品种规模化测试评价项目13.3.1 项目基本情况13.3.2
项目必要性分析13.3.3 项目可行性分析13.3.4 项目实施周期13.3.5 项目投资概算13.4
农作物种子海外育繁推一体化建设项目13.4.1 项目基本情况13.4.2 项目价值分析13.4.3 项目实施周期13.4.4
项目投资概算13.4.5 经济效益评价13.5 青贮玉米品种产业化及种养结合项目13.5.1 项目基本情况13.5.2
项目价值分析13.5.3 项目实施周期13.5.4 项目投资概算13.5.5 经济效益评价第十四章
2022-2027年中国生物育种行业投资机会分析及前景趋势预测14.1 生物育种行业投资机会14.1.1
投资时机分析14.1.2 投资潜力分析14.1.3 投资热点分析14.2 生物育种行业发展风险14.2.1
安全健康风险14.2.2 生态环境风险14.2.3 自然灾害风险14.2.4 品种审定风险14.3
生物育种行业发展趋势14.3.1 种业发展一体化14.3.2 育种管理信息化14.3.3 种子企业国际化14.3.4
种子行业联合化图表目录图表 1985年全球TOP10种业企业销售额占比图表
1996年全球TOP10种业企业销售额占比图表 1996-2000年世界种子企业兼并事件图表
1996年全球TOP10种业企业及其销售额图表 2000年全球TOP10种业企业及其销售额图表
2006年全球TOP10种业企业销售额占比图表 2011年全球TOP10种业企业销售额占比图表
国际农化巨头之间整合重塑种业新格局图表 1996-2019年全球种植转基因作物国家数量图表
2019年全球生物技术/转基因作物种植面积(一)图表
2019年全球生物技术/转基因作物种植面积(二)图表世界主要地区及部门生物育种监管方式图表
1996-2019年美国五大转基因种子种植覆盖率图表 2019年美国三大转基因种子种植面积及应用率图表
1985-2019年美国获批田间试验许可的转基因性状数量图表 2020-2021年生物育种重点事件及政策方案图表
2015-2019年国内生产总值及其增长速度图表 2015-2019年三次产业增加值占国内生产总值比重图表
2016-2020年国内生产总值及其增长速度图表 2016-2020年三次产业增加值占国内生产总值比重图表
2021年GDP初步核算数据图表 2016-2021年GDP同比增长速度图表 2016-2021年GDP环比增长速度图表
2020年第七次人口普查统计情况图表 2019年全国粮食播种面积、总产量及单位面积产量情况图表
2019年全国及各省(区、市)粮食产量图表 2020年全国粮食播种面积、总产量及单位面积产量情况图表
2020年全国及各省(区、市)粮食产量图表 2016-2020年粮食产量图表 2020年中国特大自然灾害图表
中国种业发展历程图表 2015-2020年中国种业市场规模图表 中国生物育种行业产业链图表
生物育种环节细分图表 中国转基因种子安全证书申请及商业化落地流程图表
传统育种技术与转基因育种技术对比图表 转基因育种优势领域图表
国家杂交水稻、杂交玉米制种市级基地名单图表 国家杂交水稻、杂交玉米制种县级级基地名单图表
育制种基地区域分布图图表 国家区域性良种繁育市级(农垦)基地名单图表
国家区域性良种繁育县级(农场)基地名单图表 2020年第九届黑龙江省农作物品种审定情况图表
黑龙江省现代种业提升工程建设情况图表 中国化肥产业发展历程图表 化肥的主要品种图表
化肥行业产业链图表 2015-2020年中国农用氯磷钾化学肥料产量(折纯)图表
2010-2019年中国农用化肥产销率情况图表 2012-2019年中国化肥施用量图表
世界主要国家农作物每公顷化肥施用量对比图表 2019年中国尿素进出口统计数据图表
2019年中国氯化钾进出口统计数据图表 2019年中国磷酸一铵进出口统计数据图表
2019年中国磷酸二铵进出口统计数据图表 2020年中国尿素进出口统计数据图表
2020年中国氯化钾进出口统计数据图表 2020年中国磷酸一铵进出口统计数据图表
2020年中国磷酸二铵进出口统计数据图表 生物肥料与其他类型肥料的对比情况图表
截至2020年化肥行业主要政策汇总图表中国农药行业发展历程图表中国农药行业出口利好因素分析图表
农药行业产业链图表 2014-2020年中国石化行业营业收入图表 农药行业上游相关企业发展情况图表
2020年中国化学农药原药产量图表 农药行业相关企业情况图表 农药行业下游相关企业情况图表
2020年规模以上农药企业经济指标情况图表 2020年规模以上农药企业亏损情况图表
2020年农药行业规模以上企业农药产量情况图表 2020年中国农药生产大省产量情况图表
2020年中国农药价格指数(CAPI)变化情况图表 2020年中国农药价格指数(CAPI)同比变化情况图表
2020年农药进出口贸易总额及贸易顺差情况图表 2020年农药出口分类别情况图表
2020年农药进口分类别情况图表 农业机械行业产业链图表 农业机械行业商业模式对比图表
农业机械补贴政策情况图表 2015-2020年中国农作物耕种收综合机械率图表
2015-2019年中国农作物耕种收综合机械率与相关指标关系图表
2017-2020年中国主要农业机械产品产量变化情况图表 雷沃重工销售体系图表 星光农机运营模式图表
2015-2020年中国农机市场景气指数(AMI)变化情况图表"十四五"农业机械化面临的挑战与任务图表
```

2006-2020年中国小麦低收购价格变化图表 2016-2021年中国小麦现货价格图表 2010-2020年中国小麦供需情况图表 小麦生物育种发展历程图表 小麦育种品种推广面积TOP5图表 2011-2020年中国小麦审定品种累计数统计图图表 2012-2020年中国玉米种子市场规模及增速图表 玉米生物育种竞争情况分析图表 玉米具体生物育种技术目标图表 玉米生物育种潜在市场规模图表 2016-2020年中国水稻现货价格图表 2010-2020年中国水稻低收购价图表 中国水稻种植区划图表 棉花育种产业化形式及代表性企业图表 2011-2020年中国大豆表观消费量及增速图表 2010-2020年中国大豆现货价格图表 2010-2020年大豆相关产品期货价格图表 2013-2020年全球大豆产量及增速图表 2013-2020年全球大豆产量及增速图表 2011-2020年中国大豆种植面积及增速图表 2011-2020年中国大豆进出口数量统计图表 2011-2020年中国大豆进出口数量统计图表 2011-2020年中国大豆进出口金额统计图表 2011-2020年中国大豆进出口金额统计图表 8时期黄淮地区大豆代表性品种图表 2022-2027年中国转基因大豆种子市场规模预测图表 中国生物柴油企业涉及的业务流程图表 2018-2020年中国生物柴油产量、表现消费量图表 2015-2021年中国生物柴油行业出口总体情况图表

2016-2020年卓越新能生物柴油产品内销价格走势