

2024-2030年中国生物技术 市场深度评估与市场需求预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国生物技术市场深度评估与市场需求预测报告》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.cction.com/report/202310/419480.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国生物技术市场深度评估与市场需求预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 生物技术的定义及宏观作用分析 第一节 生物技术的定义研究 一、生物技术的综合定义及特征 二、国外生物技术定义的比较 三、各国生物技术分类的比较 四、各国生物技术产业分类的比较分析 第二节 中国生物技术的定义和分类 一、国内对生物技术定义的研究 二、中国对生物技术的分类 三、现代生物技术及其特点 第三节 生物技术与宏观经济关联分析 一、生物技术的经济应用领域 二、生物技术成启动未来经济的引擎 三、生物技术产业的经济问题解析 四、生物技术成新的经济增长点 五、生物经济的作用与趋势透析 第四节 生物技术与军事发展分析 一、生物技术对军事发展的作用 二、部分军事生物技术简析 三、生物技术在军事上的几种可能应用 四、生物技术在现代武器装备中的应用 五、生物特征识别技术军事应用前景看好 第二章 中国生物科技产业政策分析 第一节 中国生物科技产业政策导向分析 一、中国生物经济的“三步走”战略内容 二、中国促进生物经济发展的科技行动规划 三、中国规划农业生物产业的重点项目 四、中国财政部将支持新能源建设 五、中国生物制药业未来政策导向利好分析 六、中国生物技术产业迈入新战略机遇期 第二节 生物科技产业的政策扶持分析 一、中国生物产业发展需要财税政策支持 二、中国军用药研发滞后政策不完善 三、中国配额制将强制生产再生能源 四、中国将出台生物能源原料基地补助办法 第三节 生物科技政策对策建议分析 一、中国生物产业政策需求及影响分析 二、中国政策对绿色产业和技术的引导对策分析 三、中国的能源政策及发展建议分析 四、中国应制定生物技术产业发展的公共政策 第四节 相关政策 一、国家中长期科学和技术发展规划纲要（目录） 二、《农业生物质能产业发展规划（2007-2015年）》 三、促进生物产业加快发展的若干政策 四、高新技术企业认定管理办法（生物与新医药技术部分） 五、新能源基本建设项目管理的暂行规定 第三章 世界生物技术产业研究进展分析 第一节 世界生物技术发展综述 一、生物技术重整中国工业格局 二、世界生物技术产业作用日益凸显 三、世界生物技术领域的重大进展回顾 四、世界生物技术科技发展状况 五、世界各国纷纷抢夺生物技术发展主动权 第二节 美国 一、美国生物技术产业优势及特点透析 二、美国生物技术发展引领中国 三、美国生物技术市场状况 四、美国生物技术产业区简析 五、美国的生物技术产业国家政策 第三节 英国 一、英国生物技术企业集群体系相关解析 二、英国生物技术发展受益匪浅 三、英国生物技术行业并购量增加 四、英国生物技术行业流失情况严重 五、英国斥巨资资助生物技术产业

发展 第四节 欧洲 一、欧洲生物技术产业发展状况及特点解析 二、德国生物技术的发展战略分析 三、法国生物技术产业综合浅析 四、俄罗斯生物技术发展及应用 第五节 其它国家 一、日本生物技术的发展研析 二、巴西生物技术发展综合解析 三、印度生物技术产业竞争力凸显 四、印度生物技术产业发展预测 五、韩国生物技术产业发展分析 六、新加坡大力支持生物技术研究开发 第四章 中国生物技术发展综合分析 第一节 中国生物技术发展形势分析 一、我国政府高度重视生物技术创新和发展 二、我国生物技术产业化进一步提速 三、生物技术将成为支柱产业 四、我国生物技术和产业进入快速增长期 五、我国高技术产业发展状况 六、中国生物技术领域专利保护分析 第二节 中国生物技术在国际中的地位及对比分析 一、中国生物工程技术接近世界领先地位 二、长三角生物技术研究部分领域达世界先进水平 三、中国与印度生物技术产业发展对比分析 四、美国、欧盟和中国生物技术药物对比解析 第三节 中外生物科技发展合作状况 一、生物技术国际合作热现象分析 二、中国和东盟开展生物技术部分领域合作 三、中国和意大利共创生物技术合作机遇 四、中国和德国合作研究纳米生物技术 五、中国和法国合作干细胞研究 第四节 中国生物技术发展问题对策分析 一、生物产业机遇与风险并存 二、中国生物技术产业所面临问题解析 三、中国生物技术产业瓶颈有待解决 四、中国生物技术产业发展问题及对策综述 五、中国将力争成为生物技术强国 六、中国生物技术产业的创新发展思路 第五章 中国生物技术产业热点市场发展分析--农业生物技术 第一节 中国农业生物技术发展综述 一、生物技术对农业发展的影响 二、农业生物技术成为现代农业发展的重要战略要素 三、农业生物技术商业化生产经济效益可观 四、我国农业生物技术成果分析 五、加快我国农业生物技术发展的对策 六、未来农业生物技术的发展趋向 第二节 转基因农作物 一、我国发展转基因农作物的必要性剖析 二、我国转基因育种的现状解析 三、转基因农作物市场发展潜力广阔 四、转基因农产品商业化发展改变市场格局 五、当前转基因农作物分歧争议大 六、转基因药用植物前景广阔 第三节 生物农药 一、国内外生物农药发展状况分析 二、生物农药研究领域的进展分析 三、我国生物农药产业促进政策提上日程 四、生物农药的市场机会与营销策略探讨 五、未来生物农药发展的动力分析 第四节 生物肥料 一、生物肥料的主要优势与作用剖析 二、中国微生物肥料的发展分析 三、新型生物肥料成化肥市场亮点 四、我国生物肥料市场面临的主要挑战 五、对生物肥料存在的主要认知误区分析 六、我国生物肥料发展方向透析 第五节 兽用疫苗 一、21世纪以来中国动物防疫形势分析 二、中国兽用疫苗市场发展格局 三、我国兽用疫苗行业热点剖析 四、几种兽用疫苗新产品 五、我国兽用生物制品质量存在的问题及对策 六、中国动物干扰素的进展状况 第六节 动物克隆 一、克隆技术出现意义作用分析 二、克隆技术发展综述 三、动物细胞因子的研究与开发前景分析 四、动物克隆商业化运作获美政府认可 五、天津动物克隆技术取得突出成就 六、动物克隆技术存在的缺陷及应用潜力分析 第六章 中国生物技

术产业热点市场发展分析--工业生物技术 第一节 中国工业生物技术发展综述 一、世界工业生物技术发展现状与发展趋势 二、世界主要工业生物技术领域的研发状况 三、国际工业生物技术的的关键技术问题 四、能源短缺刺激中国工业生物技术业的快速发展 五、我国迫切需要加快工业生物技术的研发与发展 六、未来我国工业生物技术的绿色应用前景 七、生物技术在食品工业的应用趋势探讨 八、工业生物技术具有广泛应用潜力 第二节 生物材料 一、生物材料定义及发展回顾 二、生物材料发展的进程解析 三、我国生物材料产业已渐趋成熟 四、中国生物材料专利保护制度剖析及相关建议 五、生物医用材料的研究进展 六、生物降解材料研究和开发概述 第三节 发酵工程 一、生物技术在动物营养中的应用状况分析 二、发酵工程在医药领域的研究发展状况 三、发酵工程技术在食品领域的应用解析 四、我国益生菌制剂开发与应用综述 五、酵母作为营养食品具有广阔发展前景 第四节 酶制剂 一、酶工程研究的热点领域透析 二、中国酶制剂工业发展综述 三、浅析酶制剂在制醋工业中的应用前景 四、酶制剂在饲料行业的应用现状及趋势 五、促进我国酶制剂行业快速发展的建议 六、酶制剂的综合应用前景分析 第五节 氨基酸 一、氨基酸在食品工业中的应用概述 二、世界氨基酸保健食品的研发现状 三、氨基酸工业总体发展概述 四、中国氨基酸类保健品市场发展状况浅析 五、我国氨基酸产业面临两大挑战前景堪忧 第七章 中国生物技术产业热点市场发展分析--医药生物技术 第一节 中国医药生物技术产业综合分析 一、医药生物技术产业概述 二、中国生物医药产业的发展现状分析 三、中国生物医药产业现状特征分析 四、中国生物制药产业集群发展分析 第二节 疫苗 一、中国疫苗市场发展状况分析 二、中国疫苗行业的发展现状 三、中国疫苗市场快速发展的原因分析 四、中国疫苗市场免疫规划扩容竞争加剧 五、中国疫苗行业发展前景较好 第三节 血液制品 一、欧美血液制品市场浅析 二、中国血液制品市场发展概况 三、中国血液制品行业发展渐趋理性 四、中国血液制品行业面临的严峻形势 五、中国血液制品产业面临的技术壁垒分析 第四节 基因工程药物 一、中国基因工程药物产业发展概况 二、中国基因工程新药的发展 三、中国基因工程药物发展存在的主要问题 四、中国加速基因工程制药业发展对策 五、未来基因工程药物研究和投资方向 第五节 抗体工程药物 一、世界抗体药物的发展概况 二、中国抗体药物市场的发展状况 三、中国抗体新药的发展和应用 四、中国抗体药物发展与国外的差距 五、抗体工程药物技术的发展 第六节 医药生物技术产业前景趋势分析 一、世界生物医药产业的发展前景及趋势 二、世界生物制药技术的发展方向 三、中国生物制药产业前景广阔 四、中国生物医药技术发展的趋势 第八章 中国生物技术产业热点市场发展分析--生物信息技术 第一节 中国生物信息技术发展综述 一、生物和信息技术的结合及发展 二、生物信息技术的知识产权保护分析 三、中国生物信息技术产业化发展对策 四、网络环境下的生命科学和生物信息技术发展透析 第二节 基因组 一、“人类基因组计划”的发展综述 二、中国基因组学研究发展取得巨大成就

三、中国基因组学研究面临严峻竞争需加大投入 四、中国“十三五”基因组和蛋白质组技术发展战略 第三节 蛋白质组 一、蛋白质组学的产生与发展综述 二、中国蛋白质组学研究方兴未艾 三、中国蛋白质组学研究和发展的概况 四、中国蛋白质组学研究取得系列显著成果 五、蛋白质组学研究的主要技术及发展展望 第四节 生物芯片 一、生物芯片的概念、分类及应用综述 二、中国生物芯片市场发展概况 三、中国生物芯片产业不断发展壮大 四、中国生物芯片研发和生产应用初具产业化规模 五、生物芯片技术具有广阔发展空间 第五节 硬件 一、计算机在蛋白质研究中的应用 二、计算机存储架构的新方案 三、“BlueGene”分子动态模拟实验结果 四、数据标准的研究和建立 第六节 软件 一、信息的搜索与挖掘工具及应用 二、ThomsonPharma综合医药信息平台的优势及应用 三、癌症生物医学信息网格的发明应用 四、界面的重要作用分析 五、3DCAVE探索新工具的特性及应用 六、网格的定义及作用分析 第七节 数据库 一、艾伦脑图谱数据库的建立及应用 二、高通量筛选的特性及工具 三、NorthropGrumman概况及应用 四、Beilstein在有机化学领域的应用 第九章 中国生物技术产业热点市场发展分析--生物实验技术 第一节 分离技术 一、几种用于生物技术的分离方法 二、生物分离过程研究凸显高效集成化趋势 三、新型芯片引领微流体元件时代到来 四、肠上皮细胞的体外培养的进展状况 五、芯片分离蛋白的应用技术 第二节 分析 一、分析方法的有效性遭遇挑战 二、分析工具发展中面临的问题 三、质谱分析扩大应用领域 四、适应性试验的关键性技术的研究 五、基因表达技术的进展及应用 第三节 纯化 一、纯化疫苗研发进展状况分析 二、生物的生化提取制品的途径及应用 三、单抗及单抗纯化技术研发概况及应用 四、核酸纯化的ChargeSwitch技术的特性及应用 五、蛋白质提取与纯化技术详解 第四节 鉴定 一、蛋白质鉴定技术对比分析 二、PCR技术在分子生物学领域的应用 三、PCR技术污染与对策解析 四、简化SSH法的差异基因表达 第五节 成像 一、液体芯片飞行时间质谱技术的流程及应用 二、质谱成像在组织研究中的应用 三、虚拟显微镜技术的发展及应用 四、荧光偏振技术的研究及应用 五、共聚焦显微镜的新技术运用 第十章 近几年国内外生物技术领域进展分析 第一节 RNA研究 一、加拿大科学家发现RNA结构“字母表” 二、美国科学家在RNA自我复制领域取得重大进展 三、日本科学家合成世界最短双链RNA片段 四、利用RNA干扰治疗重大疾病的研究进展状况 五、siRNA、miRNA在内分泌代谢病领域中的研究进展状况 第二节 干细胞研究 一、国际干细胞研究发展综述 二、干细胞研究的学术路线图 三、世界胚胎干细胞研究成果丰硕 四、诱导多功能干细胞研究获突破 五、干细胞研究在医学领域的最新进展 第三节 基因治疗 一、基因疗法介绍 二、中美医学联手探索眼科疾病基因治疗 三、中国突变性葡萄糖激酶基因治疗 1型糖尿病研究获进展 四、基因治疗高血压研究取得新成果 五、基因疗法治疗帕金森氏症进展状况 六、基因疗法成白血病治疗新思路 第四节 转基因食品安全 一、世界转基因作物种植面积增长迅

猛 二、转基因作物及食品的安全性分析 三、转基因食品的安全性评价机制 四、中国农业转基因生物安全管理的发展概况 五、越南发布转基因食品卫生与安全管理法规 第五节 生物能源 一、沿海发达国家积极研究开发藻类生物能源 二、美国生物能源技术的发展战略 三、生物能源成为巴西经济的长期发展方向 四、中国燃料乙醇开发利用状况 五、我国生物柴油两大技术瓶颈获突破 第六节 环保生物技术 一、生态系统恶化对人类健康有重要影响 二、环保生物技术发展潜力巨大 三、马自达公司与广岛大学合作研发环保生物塑料技术 四、中国生物环保路线制塑料研发进展状况 五、南开大学成功研制生物环保新材料 第十一章 中国生物技术产业优势企业竞争力分析 第一节 北京天坛生物制品股份有限公司 一、企业概况 二、企业经营情况分析 三、企业发展战略分析 第二节 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司 一、企业概况 二、企业经营情况分析 三、企业发展战略分析 第三节 三九宜工生化股份有限公司 一、企业概况 二、企业经营情况分析 三、企业发展战略分析 第四节 深圳市海王生物工程股份有限公司 一、企业概况 二、企业经营情况分析 三、企业发展战略分析 第五节 上海复星医药（集团）股份有限公司 一、企业概况 二、企业经营情况分析 三、企业发展战略分析 第十二章 中国生物技术发展前景预测分析 第一节 中国生物技术产业发展前景分析 一、中国生物技术规模将超过信息经济 二、生物技术市场前景广阔 三、生物技术是21世纪最具发展前景的高科技产业 四、生物技术的创新前景预测 第二节 我国生物科技产业规划前景分析 一、生物技术产业化将成“十三五”科技规划重点 二、我国生物技术五大领域潜力无限 三、中国将为发展生物技术建设基地平台 四、生物产业发展政策长期利好企业发展 第十三章 中国生物技术产业投资价值评估分析 第一节 世界生物技术产业投资现状 一、世界生物技术工业创造投资机遇 二、巴西成生物技术投资商竞相追逐的新领地 三、泰国大力促进生物技术领域的投资 四、德国白色生物技术投资力度加大 五、印度生物技术投资政策放宽 六、法国生物技术领域投资大幅缩水 第二节 中国生物技术投资现状及机会分析 一、中国生物技术及产业的投资状况 二、中国政府将加大对生物技术产业投资 三、我国在农业生物技术方面投入资金 四、中国上市企业跨行涉足生物技术领域剖析 五、中国将为生物技术研发提供一流平台 六、天津市将投资过百亿发展生物技术与现代医药产业 七、山西重点开放生物技术等投资新领域 第三节 中国生物技术产业风险投资发展状况分析 一、我国生物制药领域风险投资发展状况 二、生物医药产业风险投资特性解析 三、风投需重点关注信息及生物技术领域 四、生物技术产业化中风险投资制度的思路 第四节 中国生物技术行业融资分析 一、生物技术企业项目融资方式透析 二、世界生物技术产业投融资状况 三、我国积极拓宽生物技术产业融资渠道 四、融资规章阻碍我国生物技术投资 五、生物医药产业融资难题及对策分析 六、生物技术产业应构建多元化投融资体系 第五节 中国生物技术产业投资风险及对策分析 一、生物技术产业的生态风险分析 二、生物技术公司经营风险分析 三、生

物技术产业市场投资策略分析 四、生物技术企业借助风险投资的策略分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/419480.html>