

2023-2029年中国植物工厂 行业分析与未来发展趋势报告

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

《2023-2029年中国植物工厂行业分析与未来发展趋势报告》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/202304/349304.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《2023-2029年中国植物工厂行业分析与未来发展趋势报告》共十四章。首先介绍了中国植物工厂行业市场发展环境、植物工厂整体运行态势等，接着分析了中国植物工厂行业市场运行的现状，然后介绍了植物工厂市场竞争格局。随后，报告对植物工厂做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国植物工厂行业发展趋势与投资预测。您若想对植物工厂产业有个系统的了解或者想投资中国植物工厂行业，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：第一章 植物工厂相关概述一、植物工厂定义二、植物工厂分类三、植物工厂主要特征四、植物工厂历史发展第二节 植物工厂研究意义 第二章 2019-2022年世界植物工厂发展与研究进展分析第一节 全球现代农业分析一、国外现代农业的模式浅析二、发达国家农业现代化发展状况三、美国现代农业发展解析四、欧洲现代农业的发展及经验借鉴第二节 国外设施农业发展分析一、全球设施农业发展的主要内容二、发达国家设施农业分析三、全球设施农业重点国发展经验分析四、国外设施农业智能化发展分析五、全球设施农业发展的趋势第三节 国内外发展概况一、建造植物工厂的科研生产意义二、植物工厂的类型与生产运用第四节 2019-2022年国际植物工厂重点区域分析一、荷兰二、美国三、英国四、日本五、韩国第五节 2022年世界部分植物工厂企业发展情况分析一、日本GRANPA公司二、日本Mirai公司三、农众物联植物工厂 第三章 2019-2022年中国植物工厂行业政策环境分析一、植物工厂政策二、植物工厂环境要求 第四章 2019-2022年中国现代农业发展状况分析第一节 中国现代农业综述一、我国发展现代农业具有重大战略意义二、我国现代农业的建设模式三、我国传统农业加速向现代农业转变四、我国现代农业发展的热点透析五、我国利用外资发展现代农业状况分析第二节 中国信息化与现代农业的发展一、现代信息技术在农业发展中的应用二、信息化与现代农业发展的关系三、制约我国信息化与现代农业发展的瓶颈四、我国信息化与现代农业发展的对策五、我国信息化与现代农业发展的趋势第三节 我国现代农业发展中的问题一、我国发展现代农业面临的挑战二、中国现代农业发展存在的掣肘三、我国现代农业现代化建设存在阻碍第四节 中国现代农业发展策略解析一、推进我国现代农业发展的政策措施二、我国现代农业发展的思路三、促进我国现代农业发展的策略四、我国现代农业应积极实施“走出去”战略五、我国现代农业发展途径 第五章 2019-2022年中国植物工厂所属行业发展现状分析第一节 2019-2022年中国植物工厂所属行业发展现状分析一、中国植物工厂行业发展现状分析二、中国植物工厂行业的发展必要性三、

本土化高科技植物工厂引领农业现代化四、中国目前植物工厂的发展瓶颈及发展战略第二节 2019-2022年中国植物工厂技术研究分析一、中国植物工厂的关键技术二、植物工厂的功能拓展第三节 中国环境监控技术在设施农业中的应用一、温室环境监控技术与温室监控系统二、国内外温室监控技术的发展概况三、温室监控技术存在的问题及对策 第六章 2019-2022年中国设施农业全面分析第一节 我国设施农业发展解析一、我国发展设施农业的重要意义二、中国设施农业的国际地位三、我国设施农业发展综合分析四、我国设施农业取得的成就第二节 中国工厂化农业发展解析一、工厂化农业介绍二、工厂化农业的特征三、我国工厂化农业经济效益分析第三节 我国设施农业用地管理政策解读一、进一步界定设施农用地范围二、区分用地情况实行分类管理三、规范设施农用地审核四、加强设施农用地监督管理第四节 中国设施农业发展的的问题剖析一、我国发展设施农业存在的主要问题二、我国发展设施农业的举措 第七章 2019-2022年中国植物工厂发展综合分析第一节 中国植物工厂发展概况一、中国植物工厂发展与兴起二、中国植物工厂所处发展阶段三、“植物工厂”颠覆传统农业生产模式四、我国大型生产型的植物工厂发展五、植物工厂“已成为成熟的商业模式”第二节 2019-2022年中国植物工厂行业动态分析一、新疆首家智能LED植物工厂启动运营二、安溪“植物工厂”顺利投产三、台湾掀起植物工厂筹设风四、大连市：植物工厂育苗房搭建完成五、LED植物工厂项目在安溪开工六、安溪打造高科技大型植物工厂产业化基地 第八章 中国植物工厂重点企业运行分析第一节 福建三安集团第二节 北京农众物联科技有限公司第三节 北京中环易达设施园艺科技有限公司第四节 北京京鹏环球科技股份有限公司第五节 陕西旭田光电农业科技有限公司第六节 寿光市润宏农业科技有限公司 第九章 2019-2022年国内外植物工厂机械及作业装备发展的现状分析第一节 植物工厂机械及作业装备发展现状一、土壤耕整机械二、配套栽培机械三、收获机械四、节水灌溉设备第二节 植物工厂机械及作业装备发展趋势一、温室二、控制技术三、种苗生产自动化四、温室花盆输送和转移装置五、智能化、完全自动化六、智能植物工厂第三节 2019-2022年中国LED在植物工厂中的应用一、LED在植物工厂中的研究现状二、植物LED光源关键技术拓展高效农业之路三、植物工厂LED照明控制系统设计与研究 第十章 2019-2022年国内外植物工厂建设研究状况第一节 植物工厂建设的系统组成与相关设备设施一、风能太阳能发电装置二、环境闭锁密封系统三、人工补光系统的建设四、微喷加湿系统的建设五、空气循环流通系统六、二氧化碳补充系统七、营养液自动控制与供给系统八、物理杀菌系统九、温度控制系统十、立体式栽培系统十一、计算机自动控制及远程控制系统十二、视频监控与图像传送系统十三、废物废液的循环再利用系统第二节 植物工厂示意图及应用效果第三节 投资估算及效益分析 第十一章 2023-2029年中国植物工厂行业投资与发展前景分析第一节 2023-2029年中国植物工厂产品发展趋势分析一、2023-2029年中国植物工厂发展趋势二、栽培作物种类将更加专用化三、建设规模逐渐大

型化四、生产设施实用化五、系统更加集成化与智能化六、植物工厂市场竞争格局预测分析
第二节 2023-2029年中国植物工厂产业投资机会分析一、植物工厂投资潜力分析二、植物工厂
投资吸引力分析第三节 2023-2029年中国植物工厂产业投资风险分析一、市场竞争风险分析二
、技术风险分析三、其它风险分析第四节发展植物工厂的思路与建议图表目录：图表
2019-2022年中国社会消费品零售总额增长趋势图图表 2019-2022年我国货物进出口总额走势图
图表 2019-2022年中国货物进口总额和出口总额走势图图表 2019-2022年我国人口出生率、死亡
率及自然增长率走势图图表 2019-2022年我国总人口数量增长趋势图图表 2019-2022年我国广播
和电视节目综合人口覆盖率走势图图表 2019-2022年中国城镇化率走势图图表 2019-2022年我国
研究与试验发展（R&D）经费支出走势图图表 2019-2022年全球不同区域分布情况图表
2019-2022年全球植物工厂容量分布图表 2019-2022年世界植物工厂市场容量图表 2019-2022年世
界植物工厂企业集中度图表 我国植物工厂与LED照明控制系统企业配套情况图表 2023-2029年
中国植物工厂行业市场规模及增速预测图表 2023-2029年中国植物工厂行业需求总量预测图表
2023-2029年中国植物工厂行业供给量预测图表 2023-2029年中国植物工厂行业技术发展趋势更
多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202304/349304.html>