

2022-2027年中国制造执行系统行业发展前景及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国制造执行系统行业发展前景及投资战略咨询报告》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.huaon.com/channel/software/774265.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

制造执行系统(manufacturing execution system，简称MES)是美国AMR公司(Advanced Manufacturing Research，Inc.)在90年代初提出的，旨在加强MRP计划的执行功能，把MRP计划同车间作业现场控制，通过执行系统联系起来。这里的现场控制包括PLC程控器、数据采集器、条形码、各种计量及检测仪器、机械手等。MES系统设置了必要的接口，与提供生产现场控制设施的厂商建立合作关系。

MES在制造业中起到降低成本、提高工作效率的关键作用，以离散制造行业为例，可达到缩短交货周期53%、提高75%生产效率、减少73%物料滞留、减少四分之三作用管理人员的效果，帮助制造业企业达成降本增效。

MES应用价值分布情况

注：以年产值3千万的200人离散型工厂为例

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 制造执行系统（MES）行业发展综述

第一节 制造执行系统（MES）定义

第二节 制造执行系统（MES）发展历程

第三节 制造执行系统（MES）应用领域

第二章 国际制造执行系统（MES）行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球制造执行系统（MES）市场总体情况分析

一、全球制造执行系统（MES）市场规模

二、全球制造执行系统（MES）应用行业分布

三、全球制造执行系统（MES）行业地区分布

第二节 2022-2027年全球制造执行系统（MES）市场预测

第三章 2021年中国制造执行系统（MES）行业发展环境分析

第一节 制造执行系统（MES）行业经济环境分析

第二节 制造执行系统（MES）行业政策环境分析

第三节 制造执行系统（MES）行业技术环境分析

第四章 中国各行业应用现状调研

第一节 冶金与石化制造执行系统（MES）应用

第二节 电子电器行业制造执行系统（MES）应用

第三节 机械与装备行业制造执行系统（MES）应用

第四节 汽车与零部件制造执行系统（MES）应用

第五节 其他行业制造执行系统（MES）应用

第五章 中国制造执行系统（MES）行业发展分析

第一节 中国制造执行系统（MES）行业发展阶段分析

第二节 中国制造执行系统（MES）市场规模分析

一、中国制造执行系统（MES）软件市场规模

二、中国制造执行系统（MES）软件需求主要领域

第三节 2022-2027年中国制造执行系统（MES）市场预测

第六章 制造执行系统（MES）市场竞争格局及集中度分析

第一节 制造执行系统（MES）行业国际竞争格局分析

一、国际制造执行系统（MES）市场竞争格局

二、国际制造执行系统（MES）重点企业竞争力分析

第二节 制造执行系统（MES）行业中国竞争格局分析

第三节 制造执行系统（MES）行业集中度分析

第七章 中国重点制造执行系统（MES）企业经营分析

第一节 易往信息技术(北京)有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第二节 罗克韦尔自动化（中国）有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第三节 艾普工华科技（武汉）有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第四节 浙江中控技术股份有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第五节 石化盈科信息技术有限责任公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第六节 上海宝信软件股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析

就我国宝信软件经营现状而言，2017年开始，宝信软件营收表现为快速增长趋势，尤其是2020年度，逆疫情出现大幅度增长，2021年营收达117.59亿元，同比2020年增长15%，就研发投入而言，2017-2020年，研发投入占比营收保持在10%左右。2021年研发投入为12.9亿元，占比营收10.97%。

2017-2021年宝信软件营收及增长率

四、企业发展战略

第七节 宜科(天津)电子有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第八节 明基逐鹿软件（苏州）有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第八章 2022-2027年制造执行系统（MES）行业前景及趋势预测

第一节 2022-2027年制造执行系统（MES）政策环境

第二节 2022-2027年制造执行系统（MES）发展趋势预测

第九章 2022-2027年制造执行系统（MES）行业投资机会与风险防范

第一节 中国制造执行系统（MES）行业进入壁垒

- 一、技术壁垒（HJ LPZW）
- 二、人才壁垒
- 三、品牌壁垒

四、用户粘性壁垒

第二节 中国制造执行系统（MES）行业投资风险

一、制造执行系统（MES）行业市场风险

二、制造执行系统（MES）行业技术风险

第三节 制造执行系统（MES）行业投资策略

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/software/774265.html>