

# 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>