

2017-2022年中国制造执行系统(MES)行业市场深度调查评估及投资方向研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国制造执行系统(MES)行业市场深度调查评估及投资方向研究报告》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/detail/292344.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

报告目录：

第一部分行业发展现状13

第一章制造执行系统（MES）概述13

第一节制造执行系统（MES）定义13

第二节制造执行系统（MES）行业发展历程14

一、MES的产生背景14

二、MES的发展历程14

第三节制造执行系统（MES）分类情况16

一、传统的MES(T-MES)17

二、可集成的MES(I-MES)17

第四节制造执行系统（MES）产业链分析18

一、产业链模型介绍18

二、制造执行系统（MES）产业链模型分析21

第二章2012-2016年中国制造执行系统（MES）行业发展环境分析31

第一节2012-2016年中国经济环境分析31

一、宏观经济31

二、工业形势33

三、固定资产投资40

第二节制造执行系统（MES）行业相关政策46

一、国家十三五产业政策46

二、其它相关政策47

第三节2012-2016年中国制造执行系统（MES）行业发展社会环境分析48

一、2012-2016年居民消费市场环境分析48

二、2012-2016年工业发展形势分析52

第三章中国制造执行系统（MES）现状分析70

第一节制造执行系统（MES）行业市场规模70

一、制造执行系统（MES）市场规模分析70

二、推动制造执行系统的动力70

三、制造执行系统（MES）四大市场需求71

第二节制造执行系统（MES）市场容量概况74

一、2012-2016年市场容量分析74

二、MES带来的效益分析74

三、2017-2022年市场容量预测76

第三节MES成为后ERP时代的企业信息化热点77

第四章制造执行系统（MES）国内产品价格走势及影响因素分析81

第一节国内产品2011-2015年价格回顾81

第二节国内产品当前市场价格及评述81

第三节国内产品价格影响因素分析81

一、MES系统软件功能模块的选择不同81

二、MES系统软件的采购渠道也是影响价格的重要因素82

三、MES系统软件技术路线的差异82

四、MES系统软件实施服务的要求不同82

五、MES系统软件产品适用群体的差异83

六、MES系统软件定制开发的要求差别很大83

第四节2017-2022年国内产品竞争走势预测84

第五章2016年我国制造执行系统（MES）行业分析86

第一节我国制造执行系统（MES）行业发展现状86

一、制造执行系统（MES）行业品牌86

二、制造执行系统（MES）行业需求市场现状86

三、制造执行系统（MES）市场需求层次分析87

四、我国制造执行系统（MES）市场走向分析88

第二节中国制造执行系统（MES）产品技术分析89

一、2016年制造执行系统（MES）产品技术变化特点89

二、2016年制造执行系统（MES）产品市场的新技术90

三、我国制造执行系统（MES）产品现状分析93

第三节中国制造执行系统（MES）行业存在的问题94

一、制造执行系统（MES）产品市场存在的主要问题94

二、国内制造执行系统（MES）产品市场的瓶颈98

第四节对中国制造执行系统（MES）市场的分析及思考120

一、中国制造执行系统（MES）市场特点120

二、制造执行系统（MES）市场分析121

三、制造执行系统（MES）市场变化的方向122

四、中国制造执行系统（MES）行业发展的新思路122

五、对中国制造执行系统（MES）行业发展的思考123

第六章中国制造执行系统（MES）行业发展概况124

第一节中国制造执行系统（MES）行业发展态势分析124

一、中国制造执行系统（MES）产生过程及发展态势124

二、中国企业制造执行系统（MES）发展情况分析125

三、中国制造执行系统MES的发展趋势128

第二节中国制造执行系统（MES）行业发展特点分析129

一、MES成为提高企业竞争力的重要技术之一129

二、以国外厂商为主导的MES市场竞争激烈129

三、加强MES技术成果转化，实现MES软件产品112

四、制定MES行业标准，主导软件产品设计113

五、结论115

第二部分行业竞争现状分析117

第七章制造执行系统（MES）行业市场竞争策略分析117

第一节行业竞争结构分析117

一、现有企业间竞争117

二、制造执行系统（MES）与ERP竞争比较118

第二节制造执行系统（MES）市场竞争策略分析119

一、制造执行系统（MES）市场增长潜力分析119

二、制造执行系统（MES）产品竞争策略分析120

三、典型企业产品竞争策略分析123

第三节制造执行系统（MES）企业竞争格局分析142

一、2017-2022年我国制造执行系统（MES）市场竞争趋势142

二、2017-2022年制造执行系统（MES）市场调查展望142

三、制造执行系统（MES）国际竞争格局分析143

第三部分行业投资现状及前景预测144

第八章制造执行系统（MES）行业投资与发展前景分析144

第一节制造执行系统（MES）行业投资机会分析144

一、制造执行系统（MES）投资背景分析144

二、2016年制造执行系统（MES）投资机会144

三、投资制造执行系统（MES）投资给企业带来效益分析149

四、2016年制造执行系统（MES）投资风险分析149

第二节制造执行系统（MES）行业发展前景分析150

一、金融危机下制造执行系统（MES）市场的发展前景150

二、2016年制造执行系统（MES）市场面临的发展商机151

第九章2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业发展前景预测分析152

第一节2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业发展预测分析152

一、未来制造执行系统（MES）发展分析152

二、未来制造执行系统（MES）行业技术开发方向152

三、总体行业十三五整体规划及预测152

第二节2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业市场前景分析154

一、产品差异化是企业发展的方向154

二、渠道重心下沉155

第四部分产业链发展分析156

第十章制造执行系统（MES）上游市场状况分析156

第一节上游分析156

第二节上游产业发展现状156

第十一章制造执行系统（MES）行业下游产业分析157

第一节下游产业发展现状157

第二节下游行业分析158

一、先进装备制造业的发展158

二、先进制造技术现状和发展趋势167

三、下游产业细分应用与发展177

第五部分行业投资战略分析182

第十二章2017-2022年制造执行系统（MES）行业市场投资风险分析182

第一节当前制造执行系统（MES）存在的问题182

第二节制造执行系统（MES）未来发展预测分析183

一、中国制造执行系统（MES）发展方向分析184

二、2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业发展规模184

三、2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业发展趋势预185

第三节2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业风险分析187

第十三章制造执行系统（MES）地区销售分析190

第一节中国制造执行系统（MES）区域销售市场结构190

第二节制造执行系统（MES）东部地区销售分析190

第三节制造执行系统（MES）东北地区销售分析190

第四节制造执行系统（MES）中部地区销售分析191

第五节制造执行系统（MES）西部地区销售分析191

第十四章2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业投资战略研究193

第一节2012-2016年中国制造执行系统（MES）行业投资策略分析193

第二节2017-2022年中国制造执行系统（MES）行业品牌建设策略194

一、制造执行系统（MES）的规划194

二、制造执行系统（MES）的建设196

三、制造执行系统（MES）业成功之道196

第十五章市场指针预测及行业项目投资建议198(AKWZY)

第一节中国制造执行系统（MES）行业市场现状198

第二节制造执行系统（MES）产品投资机会201

第三节制造执行系统（MES）产品趋势分析202

第四节专家投资建议203

图表摘要

图表1Purdue模型15

图表2产业链形成模式示意图20

图表3制造执行系统（MES）的产业链结构图21

图表4以物流特点为依据的企业分类23

图表5钢铁企业的基本供应链模式25

图表6流程企业典型集成模型的层级结构25

图表7企业运作系统(BOS)的功能模块26

图表8流程企业2级DFD图(MES/PCS)29

图表292012-2016年9月中国制造执行系统（MES）市场规模分析70

图表302012-2016年9月中国制造执行系统（MES）市场容量分析74

图表312017-2022年我国制造执行系统（MES）市场容量预测76

图表32制造执行系统（MES）行业环境“波特五力”分析模型117

图表33制造执行系统（MES）产品生产企业定价目标选择124

图表34工厂信息系统在许多时候还由人来决策145

图表35采用MES取代人工决策的工厂信息系统145

图表36MES与其它系统的关系模型147 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/292344.html>