

三门峡市工业和信息化局文件

三工信〔2019〕106号

三门峡市工业和信息化局 关于印发《三门峡市 2019 年推进工业 智能化改造攻坚实施方案》的通知

各县（市、区）工业和信息化主管部门：

《三门峡市 2019 年推进工业智能化改造攻坚实施方案》
已经局领导同意，现印发给你们，请认真组织落实。



三门峡市 2019 年推进工业智能化改造攻坚 实施方案

按照三门峡市人民政府办公室《三门峡市智能制造和工业互联网发展三年行动计划（2018—2020 年）》（三政办〔2018〕41 号）总体部署，加快推进工业智能化改造，特制定本实施方案。

一、指导思想

全面贯彻落实党的十九大精神，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢固树立新发展理念，突出智能制造在“三大改造”中的引领作用，坚持传统产业智能化改造、新兴智能制造产业培育同步发力，坚持示范引领、点面结合、系统推进的工作路径，推进制造业质量变革、效率变革、动力变革，加快推动制造业向智能制造转变。

二、工作目标

2019 年，全市智能制造水平不断提高：力争滚动培育 9 个智能车间、4 个智能工厂，滚动发展 20 个智能制造示范项目，研发和使用一批智能制造关键装备、技术，以高档数控机床、工业机器人、智能传感器、智能物流与仓储装备等为代表的智能装备有较大突破。培育 1-2 家综合性工业互联网平台和细分领域的行业工业互联网平台，推动 225 家工业企业、带动 275 家中小企业上云。

三、重点工作

(一) 持续推动两化融合标准体系

1.攻坚目标：2019年贯标企业达到14家、对标企业达到120家，在贯标基础上推动企业实施智能化改造，2019年滚动发展20个智能制造示范项目。

2.攻坚重点：以两化融合管理体系贯标试点为引领，推动企业建立、实施、保持和改进两化融合过程管理机制，逐步实现重点区域和优势产业贯标全覆盖，为企业实施智能化改造奠定基础。完善贯标示范机制，发挥河南开祥精细化工有限公司国家两化融合认证等企业示范作用，着力推进河南骏通车辆有限公司、灵宝华鑫铜箔有限责任公司、东方希望（三门峡）铝业有限公司、三门峡戴卡轮毂制造有限公司、河南省煤气（集团）有限责任公司义马气化厂等多家企业开展“两化”融合贯标。建设两化融合数据地图，持续推进企业两化融合自评估、自诊断、自对标，分行业、分区域、分阶段评估两化融合发展水平。

责任单位：市工业和信息化局、市财政局，各县（市、区）人民政府。

(二) 建设智能车间、智能工厂

1.攻坚目标：2019年滚动培育4个省级智能工厂、9个智能车间。

2.攻坚重点：积极争取国家智能制造综合标准化和新模式应用项目、智能制造试点示范项目，持续开展省级智能工

厂、智能车间培育工作，重点培育三门峡戴卡轮毂制造有限公司智能工厂、东方希望（三门峡）铝业有限公司智能工厂、灵宝华鑫铜箔有限责任公司智能工厂、开祥化工智能工厂、承明光电新材料股份有限公司智能车间、灵宝宝鑫电子科技有限公司智能车间、灵宝金源朝晖公司铜业有限公司智能车间、河南德道电子科技有限公司智能车间、河南仰韶酒业有限公司智能车间等 9 个智能制造试点。完善智能化改造项目库，加强项目跟踪服务，推动企业快速实施智能化改造。开展示范评估评价，重点对省级认定的智能车间、智能工厂跟踪管理。分行业选树智能制造标杆企业，组织召开现场观摩和经验交流会，加快有效模式复制、移植和推广。

责任单位：市工业和信息化局、市财政局，各县（市、区）人民政府。

（三）推动“机器换人”

1.攻坚目标：推动企业规模化示范应用 20 台机器人（数控机床）。

2.攻坚重点：继续实施“机器人示范应用倍增工程”，围绕机械、汽车、电子、食品、新型材料、化工、煤炭等重点行业，在重复劳动特征明显、劳动强度大、生产环境差、安全风险高、工艺要求严的关键岗位，以工业机器人、高档数控机床等智能装备替代人工生产，实现“减员、增效、提质、安全”的目标。积极参加全省两岸智能装备制造郑州论坛，推动数控机床和机器人产业发展。

责任单位：市工业和信息化局、市财政局，各县（市、区）人民政府。

（四）建设智能化改造示范园区

1.攻坚目标：培育 1 家省级智能化改造示范园区。

2.攻坚重点：以备选产业集聚区为重点，支持产业集聚区与国内外知名的平台服务商、智能制造系统解决方案供应商开展合作，建设园区管理服务综合系统（智能制造公共服务平台），加快区内企业智能化改造、“企业上云”，推动企业生产运营、园区运行管理和公共服务智能化升级，打造研发生产、质量控制、运行管理全面互联和产业链环环相扣的智能化园区。

责任单位：市发展改革委、市工业和信息化局，各县（市、区）人民政府。

（五）培育工业互联网平台

1.攻坚目标：培育 1 个综合性工业互联网平台、2 个行业工业互联网平台。

2.攻坚重点：坚持综合平台、行业平台建设“双路突破”，引进国内知名平台资源，与本土基础电信运营商、互联网企业、制造企业合作，建设跨行业、跨领域的综合性工业互联网平台，提供基础设施、能力交易、应用软件等综合服务；围绕制造业重点行业，依托骨干企业开放企业内部和产业链上下游资源，建设行业工业互联网平台，提供研发设计、设备/产品管理、业务与运营优化等服务。积极参加工业 APP

创新大赛，在装备制造、食品、电子信息等行业开发面向特定应用场景的工业 APP。

责任单位：市工业和信息化局、市财政局，各县（市、区）人民政府。

（六）深化企业诊断服务

1.攻坚目标：为 20 家企业提供智能化改造诊断服务、7 家企业出具个性化诊断报告。

2.攻坚重点：引进和培育一批智能制造系统解决方案供应商，深入贯彻省开展的专家“智能化改造诊断服务进千企”活动，对企业“一把手”和技术骨干开展大范围专题培训和入户诊断服务，支持企业与智能制造系统解决方案供应商开展合作，为企业实施智能化改造提供服务。

责任单位：市工业和信息化局，各县（市、区）人民政府。

（七）加快推进“企业上云”

1.攻坚目标：推动 225 家工业企业、带动 275 家中小企业上云。

2.攻坚重点：开展第二批“企业上云”服务商遴选工作，鼓励服务商加大技术、资源和资金投入，为上云企业提供方便快捷、优质高效的服务。加强“企业上云”公共服务平台建设，组织“企业上云”深度行活动，鼓励县（市、区）制定支持“企业上云”的财政政策，引导企业将基础设施、业务系统、设备产品向云端迁移，降低信息化建设成本和门槛，加快企业数

数字化转型。总结成功经验和典型案例，打造一批企业上云标杆企业。

责任单位：市工业和信息化局、市财政局，各县（市、区）人民政府。

四、保障措施

（一）加强组织领导。充分发挥市工业领导小组作用，统筹谋划重大工作安排，督促检查重点任务落实情况；依托智能制造和工业互联网专家咨询机构，为政府和企业提供决策咨询、技术服务。各县（市、区）政府要完善横向协同、纵向联动的工作机制，细化推进举措，完善配套政策，抓好组织实施。

（二）开展观摩考核。持续开展智能制造集中观摩，每季度组织一次观摩，对各县（市、区）整体工作推进情况进行评价，以市政府名义通报表彰优秀企业。完善智能制造绩效评估和考核体系，对各县（市、区）目标任务完成情况进行综合考核评比。

（三）注重培训交流。围绕智能制造、工业互联网等重点领域，开展系列专题培训，分地区、分行业、分批次组织政府相关部门和企业负责人走出去，到青岛、杭州等先进地区与标杆企业考察学习。积极参加 2019 中国（郑州）制造业与互联网融合创新高峰论坛。

（四）完善支撑体系。完善动态信息通报、重要信息专报和阶段信息通报“三报”制度，总结先进经验做法，通报各

项工作完成情况。探索建设以移动、联通、电信、航天云网为主体的行业组织，为智能化改造工作提供支撑。充分利用省先进制造业发展专项资金、基金等支持工业智能化改造，发挥财政资金引导作用，激发企业转型动力、创新活力。

附件：

2019 年智能化改造攻坚目标任务分解表

县 (市、 区)	2019 年智能化改造目标				
	贯标企业/ 对标企业 (家)	智能工厂 /智能车 间(个)	工业企业上 云/中小企 业上云(家)	智能化改 造企业 (家)	入省智能制 造项目库 3000 万以上 项目(个)
合 计	14/120	4/9	225/275	20	23
义马市	2/10	1/1	20/25	3	3
澠池县	2/25	1/1	45/55	3	4
湖滨区	1/10	0/1	20/25	2	2
开发区	1/5	0/1	5/10	2	2
陕州区	2/20	0/1	40/45	2	3
城乡一体 化 示范区	2/15	1/1	30/35	3	3
灵宝市	3/25	1/2	45/55	3	4
卢氏县	1/10	0/1	20/25	2	2

