

## 附件 3:

## 第六批南通市示范智能车间申请表

企业 基本 信息	企业名称				
	所属行业	(按国民经济行业分类具体到中类,如: 制造业-化学纤维制造业-纤维素纤维原 料及纤维制造)	所属地区	填写格式: xx 县 (市、区)	
	组织机构 代码		成立时间		
	详细地址				
	联系人	姓名		电话	
		职务		手机	
		传真		E-mail	
	2019 年末总资产(万元)			2019 年末资产 负债率(%)	
	2019 年末信用等级			2019 年销售(万 元)	
	2019 年税金(万元)			2019 年利润(万 元)	
企业简介		(发展历程、主营业务、市场销售等方面基本情况,限 400 字)			
车间 基本 信息	车间名称			车间智能化改 造完成投资(万 元)	
	车间建设开 始时间	xx 年 xx 月		车间建设完成 时间	
	车间建设完成 时间			xx 年 xx 月	
	车间总体描 述	(从车间智能装备应用及联网、生产过程实时调度、物料配送自动化、产品信息可追溯、环境与资源能源消耗智能监控、设计与生产联动协同、售后服务智能化等方面,对拟申报示范智能车间的智能化情况进行简要描述,不超过 500 字。)			
	车间生产产 品及产量			车间 2019 年度 产出(万元)	
智能装备应 用情况	车间内全部设 备台套(产线) 数		其中工业机器 人数量		
	车间内自动化、 智能化生产、试 验、检测等设备 台套(产线)数		车间内自动化、 智能化生产、试 验、检测等设备 占车间内全部 设备比重(%)		

车间设备联网情况	车间内自动化、智能化设备联网数	车间内自动化、智能化设备联网数占车间内自动化、智能化设备总数的比重(%)	
生产过程实现实时调度	生产设备运行状态监控情况	(请简要说明生产设备运行状态实时监控、故障自动报警和诊断分析的情况)	(请简要说明关键设备自动调试修复的情况)
		(请简要说明车间作业计划生成情况)	(请简要说明生产制造过程中物料投放、产品产出数据采集、传送情况)
	生产数据采集分析情况	(请简要说明生产制造过程中计划、物料、设备等数据的变化和异常自动实现动态调动)	
物料配送实现自动	自动识别技术设施、自动物流设备使用情况	(请简要说明生产过程采用自动识别技术设施的情况)	(请简要说明车间物流自动挑选、实时配送和自动输送情况)
产品信息实现生产过程可追溯	关键工序智能化质量检测设备使用情况	(请简要说明产品质量在线自动检测、报警情况)	(请简要说明产品质量自动诊断分析和处理情况)
		(请简要说明采用智能化技术设备实时记录产品信息的情况)	(请简要说明产品采用批号/批次/序列号管理的情况)
	产品信息管理情况		
车间环境实现智能管控	车间环境检测、调节、处理及废弃物处置情况	(请简要说明车间工业卫生、安全生产、环境自动监控情况)	(请简要说明车间环境自动检测、报警、调节的情况)
			(请简要说明车间废弃物处置情况)
			(存在较高安全与环境风险的车间,请简要说明车间建立在线应急指挥联动系统情况)
资源能源消耗实现智能管控	车间用能设备及资源能源消耗信息监控、管理情况	(请简要说明主要用能设备实时监测与控制情况)	(请简要说明车间资源消耗实时监控、自动分析情况)
车间网络系统实现安全可控	车间重要数据备份、采取网络安全防护措施、网络安全制度建设和网络安全事件应急能力情况		(请简要说明车间重要数据备份情况、采取网络安全防护措施、建立网络安全制度和网络安全事件应急响应能力的情况)

车间经济效益情况	智能车间建设前后经济、社会效益情况总体描述	(从产出水平、生产效率、产品质量、绿色制造、安全生产、服务型制造等方面,对拟申报示范智能车间建设前后情况进行对比分析,并说明目前在行业内所处水平)			
	生产运营成本情况	车间智能化改造前上一年成本费用总额(万元)		车间智能化改造后的年度成本费用总额(万元)	
	生产效率情况	车间智能化改造前车间人数		车间智能化改造后车间人数	
		车间智能化改造前上一年产值(万元)		车间智能化改造后年度产值(万元)	
	产品质量情况	车间智能化改造前上一年不良品数量		车间智能化改造后年度不良品数量	
		车间智能化改造前上一年产品数量		车间智能化改造后年度产品数量	
	能源利用情况	车间智能化改造前上一年能源消耗总量(吨标煤)		车间智能化改造后年度能源消耗总量(吨标煤)	
资源利用情况	车间智能化改造前上一年水、材消耗总量(折合人民币,万元)		车间智能化改造后年度水、材消耗总量(折合人民币,万元)		
其他情况	国产核心软件和核心装备应用情况	车间内国产核心装备台套(产线)数		车间内国产核心装备价值量(万元)	
		车间内国产核心软件产品数(个)		车间内国产核心软件产品价值量(万元)	
		车间内所有软件产品数(个)		车间内所有软件产品价值量(万元)	
	车间与车间外部信息系统联通情况、数据接收反馈情况;车间集成应用管控系统情况				

备注:智能车间建设前后经济、社会效益情况指标可根据具体情况选填。

县(市)、区工信部门(盖章)