附件 5：

2018 年示范智能车间申报汇总表

序号	企业基本信息												车间基本信息																				
																				智能装备应用情况				车间设备联网情况		生产过程实现实时调度					物料配送实现自动	
	企业名称	所属行业	所属地区	组织机构代码	成立时间	2017 年末总资产（万元）	2017 年末资产负债率（%）	2017 年末信用等级	2017 年销售(万元）	2017 年税金(万元)	2017 年利润(万元）	企业简介	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	车间建设完成时间	车间总体描述	车间生产产品及产量	车间2017 年度产出（万元）	车间内全部设备台套（产线）总数	其中工业机器人数量（台）	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、检测等设备占全部设备的比重（%）	车间内自动化、智能化设备联网数（台、套）	车间内自动化、智能化设备联网数占自动化、智能化设备总数的比重（%）	生产设备运行状态监控情况		生产数据采集分析情况			自动识别技术设施、自动物流设备使用情况	
		（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）	填写格式：xx 市 xx 县（市、区）									（发展历程、主营业务、市场销售等方面基本情况，限 400 字）			XX 年 XX 月	XX 年 XX 月	（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。）									（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）	（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）	（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）

2018 年示范智能车间申报汇总表（续）

车间基本信息											车间经济效益情况														其他情况（非必填项）						
产品信息实现生产过程可追溯				车间环境实现智能管控				资源能源消耗实现智能管控		车间网络系统实现安全可控	生产运营成本情况		生产效率情况				产品质量情况				能源利用情况		资源利用情况		国产核心软件和核心装备应用情况						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
关键工序智能化质量检测设备使用情况		产品信息管理情况		车间环境监测、调节、处理及废弃物处置情况				车间用能设备及资源能源消耗信息监控、管理情况		车间重要数据备份、采取网络安全防护措施及网络安全制度建设和网络安全事件应急能力	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）	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）	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	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）	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）	车间内国产核心装备数(台、套)	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）	
（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）	（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）	（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）	(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)																					