

自治区工业和信息化厅关于印发《自治区重点领域工业互联网赋能与公共服务平台揭榜项目工作方案》的通知

五市工信局、宁东能源化工基地管委会经发局、银川经济技术开发区管委会经发局，有关科研机构、企业：

为创新推进我区工业互联网形成发展新动能，促进我区工业经济高质量发展，我厅组织实施重点领域工业互联网赋能与公共服务平台揭榜攻关工作，现将《自治区重点领域工业互联网赋能与公共服务平台揭榜项目工作方案》印发，请各地根据要求，积极组织企业申报，同时，指导申报企业规范编制申报材料，以正式文件（纸质一式三份，电子版发送至邮箱）于2020年1月14日前报送至自治区工业和信息化厅两化融合促进中心（银川市兴仁巷19号宁夏中小企业服务大厦405室），逾期不予受理。

联系人：姜 涛 0951-6082486

赵 艳 0951-6038452

姚建军 0951-6038039

电子邮箱：nxlhrh@163.com

附件：自治区重点领域工业互联网赋能与公共服务平台
揭榜项目工作方案

2019年12月30日

宁夏回族自治区工业和信息化厅

附件：

关于自治区重点领域工业互联网赋能与公共服务平台揭榜项目工作方案

为深入贯彻落实《自治区党委 人民政府关于推进创新驱动战略的实施意见》（宁党发〔2017〕26号）和《自治区人民政府关于加快“互联网+先进制造业”发展工业互联网的实施意见》（宁政规发〔2018〕5号）精神，立足我区产业数字化发展实际，促进我区工业经济高质量发展，特制定《自治区重点领域工业互联网赋能与公共服务平台揭榜项目工作方案》。

一、工作目标

聚焦重点行业工业互联网应用共性问题，征集并遴选一批掌握关键核心技术、具备较强研发创新能力的单位集中攻关，建设一批技术先进、性能优秀、应用效果好的行业级工业互联网平台，为行业信息化水平的提升提供平台支撑。

二、揭榜任务和预期目标

（一）任务

自治区重点领域工业互联网赋能与公共服务平台本着“轻重缓急、先易后难”原则，共发榜建设3个行业赋能平台和1个综合服务平台，一是面向行业产值比重大、能耗高、数字化基础好的化工、冶金、装备制造3个行业公共服务平台，解决重点领域主要行业生产、管理和运营中存在的共性

问题，推动设备、管理、产品、工具等上云。整合生产运行、运营管理、设备维护等数据，利用互联网、云计算、大数据等新一代信息技术对数据价值进行挖掘、共享、管理，开发形成一批新型工业互联网 APP，在行业企业中广泛应用；二是**面向所有企业和行业**，建设工业互联网标识解析综合服务平台，解决产品信息不统一、管理模块不协调等问题，形成我区完备的底层信息架构，实现全网资源的灵活区分和精准信息管理，同时作为工业互联网网络架构的重要组成部分，为行业级平台提供重要支撑。

（二）预期目标

项目实施期 3 年内（2019 年开始，2021 年 12 月 31 日结束）实现以下目标（详见附件 3）：

1.面向全区装备制造行业工业互联网赋能平台，服务企业 30 家以上，平台接入设备 1000 台（套）以上，或行业内主要设备覆盖面不少于 30%，平台沉淀不少于 100 个工业机理模型和微服务 APP，行业运行数据主要指标不少于 15 项，形成行业运行分析数字地图。

2.面向全区冶金行业工业互联网赋能综合服务平台，上线企业 30 家以上，平台接入设备 900 台（套）以上，或行业内主要设备覆盖面不少于 30%，平台沉淀不少于 100 个工业机理模型和微服务 APP，行业运行数据主要指标不少于 15 项，形成行业运行分析数字地图。

3.面向全区化工行业工业互联网赋能综合服务平台，上线企业 40 家以上，平台接入设备 1500 台（套）以上，或行

业内主要设备覆盖面不少于 30%，平台沉淀不少于 100 个工业机理模型和微服务 APP，行业运行数据主要指标不少于 15 项，形成行业运行分析数字地图。

4.工业互联网标识解析综合服务平台通过平台借助编码资源和标识服务，为企业级、行业级和跨行业级平台提供底层设备、产品等物理信息支撑。完成全区企业注册前缀量达 2000 家，其中规上企业 1000 家，中小型企业 1000 家，标识注册 10-15 个行业。

三、申报条件

申报企业及其项目应具备以下基本条件：

（一）项目申报主体应具有宁夏行政区域内依法注册的企业，近 3 年内在工商、税务、环保、海关、银行等部门无严重不良行为记录。

（二）申报主体应具有较强的创新能力，对申请揭榜的项目拥有核心技术，技术先进且应用前景良好。申请单位需承诺揭榜后能够在指定期限内完成任务。

（三）申报主体应具有较强的经济实力、技术研发、融合创新能力和为制造业提供系统解决方案的经验。

（四）申报主体的建设方案，在创新模式、实施路径、应用推广等方面具有代表性、典型性和突出特色，具有较好的应用效果，符合未来发展方向，能够形成有效的商业模式。

四、工作程序

（一）集中公开发榜。自治区工业和信息化厅系统梳理重点领域工业互联网发展和应用面临的关键技术、系统解决

方案等瓶颈，编制《自治区重点领域工业互联网赋能综合服务平台揭榜项目任务汇总表》，根据项目建设周期安排揭榜工作计划，结合当年确定的重点目标，发布揭榜总任务和年度任务目标，明确任务完成时限及具体指标要求。

（二）申请揭榜。申报主体可以是单个企业，或由企业牵头多个单位组成的联合体。由五市和园区管委会工信部门负责组织所在区域企业积极申报，并对申报材料严格把关，确保项目的真实性，将符合条件的企业资料报送自治区工业和信息化厅。

（三）揭榜单位遴选。自治区工业和信息化厅组织行业专家或委托评测机构进行集中评审和现场评估，择优确定并公布揭榜企业名单。每个揭榜任务原则上确定不超过3家揭榜企业或联合体，如参与揭榜企业的数量较少，则按照揭榜任务确定符合要求的申报企业。

（四）揭榜任务实施。揭榜单位按照各年度任务要求组织实施揭榜任务，开展集中攻关工作。期间，工业和信息化厅持续跟踪揭榜单位产品创新及应用进展，适时组织行业专家对揭榜任务进行阶段性评估，不断优化揭榜任务实施路径。

（五）揭榜项目验收。揭榜单位完成年度建设任务后，可申请验收。经验收通过后，自治区工业和信息化厅会同财政厅按照相关规定给予揭榜项目资金奖补。

五、工作要求

各市、园区管委会工信主管部门要加强组织领导，充分调动企业、科研院所、相关产业联盟及行业协会的积极性。密切跟踪揭榜单位产品创新及应用进展，适时开展揭榜任务的阶段性评估，有效协调推进揭榜任务攻关组织实施工作。鼓励各地结合本地区情况，在相关配套资金、项目等方面优先给予支持，为揭榜单位完成攻关任务创造良好环境。

附件：1.自治区重点领域工业互联网赋能与综合服务平台揭榜项目申报书

2.揭榜任务攻关承诺书

3.自治区重点领域工业互联网赋能与综合服务平台揭榜项目任务汇总表