

# 广东省工业和信息化厅

## 广东省工业和信息化厅办公室 关于组织开展 2019 年工业互联网平台 创新应用案例征集活动的通知

各地级以上市工业和信息化主管部门：

根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展 2019 年工业互联网平台创新应用案例征集活动的通知》（工信厅信软函〔2019〕154 号）要求，现组织开展 2019 年工业互联网平台创新应用案例征集活动。有关事项通知如下：

### 一、征集对象

工业互联网平台创新应用案例征集主要考虑以下方面：

（一）先进性和创新性。基于新技术与企业生产管理的融合能为企业带来新竞争优势，形成了新业务、新模式、新业态等创新应用；

（二）可量化的经济效益和社会效益。应用案例具有经济性，已在企业实施完成、运行稳定、价值显著，在就业、环保等指标方面具有社会效益；

（三）可复制性和示范推广性。案例具有行业代表性、模式代表性，能解决行业共性问题，对面临相似问题的工业企业开展平台应用具有示范作用。

### 二、征集流程

(一)请各地市工业和信息化主管部门组织本地区内企业积极参与，确定被推荐企业，被推荐企业按照案例撰写框架（见附件2）编写案例，内容应客观真实、全面具体、逻辑清晰，杜绝虚构和夸大，字数控制在9000字以内。

(二)请各地市工业和信息化主管部门于2019年8月23日将报送信息汇总表扫描版（见附件1）和案例电子版发送至联系邮箱 [ronghefazhan@163.com](mailto:ronghefazhan@163.com)。

- 附件：1. 2019年工业互联网平台创新应用案例征集活动  
报送信息汇总表
2. 基于工业互联网平台的创新应用案例（框架）

广东省工业和信息化厅办公室

2019年8月16日

（联系人：高新国、张智，电话：020-83134305、  
020-83133376，邮箱：[ronghefazhan@163.com](mailto:ronghefazhan@163.com)）

附件 1

## 2019 年工业互联网平台创新应用案例征集活动报送信息汇总表

报送单位名称： \_\_\_\_\_（加盖单位公章）

联系人： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_

序号	项目名称	企业名称		联系人	联系电话	邮箱
1		解决方案服务商				
		应用企业				
2		解决方案服务商				
		应用企业				

## 附件 2

# 基于工业互联网平台的创新应用案例（框架）

填写说明：工业互联网平台解决方案服务商需和应用企业一起填报；允许提交多个案例，每个案例均需按框架要求撰写。

### 一、基本信息

（一）应用案例基本信息			
案例名称			
起止时间	年 月— 年 月	项目投资	(万元)
（二）服务商基本信息（服务商填写）			
企业名称			
成立时间	年 月	是否上市	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
企业规模	<input type="checkbox"/> 大型 <input type="checkbox"/> 中型 <input type="checkbox"/> 小微	员工数量	(人)
平台网址		2018 年营收	(万元)
企业地址			
企业简介	(100 字以内)		
联系人	姓名		职务
	电话		邮箱
（三）应用企业基本信息（工业企业填写）			
企业名称			
成立时间	年 月	是否上市	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
企业性质	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 三资	所属行业	
企业规模	<input type="checkbox"/> 大型 <input type="checkbox"/> 中型 <input type="checkbox"/> 小微	员工数量	(人)
官方网址		2018 年营收	(万元)
企业地址			

主营业务	(100 字以内)			
联系人	姓名		电话	
	职务		邮箱	

## 二、工业互联网平台解决方案（4000 字，建议平台服务商填写）

### （一）解决方案概述（1000 字以内）

#### 1. 解决方案能解决哪些问题

针对的应用场景，能解决的痛点问题

#### 2. 解决方案服务范围

首先从哪个行业入手，目前已在哪些行业部署实施

#### 3. 解决方案的特征/优势

(1) 与传统方案相比有何优势

(2) 同类型解决方案服务商还有哪些，与之相比有何优势

### （二）解决方案技术实现（2000 字以内）

按照通用型解决方案描述，不需要针对特定案例

### （三）应用效果（500 字以内）

#### 1. 理论上可实现的效果

#### 2. 在企业实际落地的效果

### （四）创新点及推广价值（500 字以内）

#### 1. 创新点

应用什么新技术；带来什么新价值、新效果；拓展什么新业务；形成什么新模式、新业态等

#### 2. 推广价值

区域、行业、领域等可复制性、规模化应用价值

### 三、工业互联网平台创新应用案例（建议应用企业填写，5000 字）

#### （一）工业互联网平台应用的背景和诉求（1000 字内）

工业企业为何选择工业互联网平台应用，是否能解决当前问题。内容包括但不限于：

##### 1. 企业面临的挑战

梳理企业发展面临的内外部挑战，分析企业现有竞争力有哪些不足，总结企业基于工业互联网平台提升或重塑核心竞争力的主要诉求。

##### 2. 工业互联网平台应用思路

一是总体规划。介绍企业基于工业互联网平台开展数字化转型的整体战略、目标和规划等。

二是分步实施。现阶段哪些关键业务环节开展了平台应用。

#### （二）工业互联网平台创新应用（2500 字以内）

##### 1. 拟解决的痛点

##### 2. 选择服务商的主要考虑因素：

（如：服务商是知名品牌、部署成本低、技术领先、安全性高、长期合作伙伴、政府推荐等方面）

##### 3. 技术方案

结合应用企业信息化基础、业务特点、设备设施改造、系统集成情况、数据开发利用情况等实际描述。

##### 4. 应用成效

（1）在优化已有业务方面，形成的可量化效果

（2）在业务创新方面，形成的新产品、新模式、新价值

（3）其他可量化的经济效益和社会效益

.....

### (三) 经验总结（1500字内，不少于1000字）

总结企业基于工业互联网平台实现转型升级的经验和体会，主要内容包括但不限于：

#### 1. 应用路径总结

(1) 详细描述开展平台应用的切入点：企业内部第一个实施应用的环节是哪个，为什么选择该环节？实施时间？

(2) 企业开展平台应用的路径：按时间顺序简要介绍平台在企业内部各部门、环节的分步应用情况。

#### 2. 应用实施难点总结

应用实施过程中，在技术、管理、人才、资金、观念等方面遇到的问题挑战。

