

# 泰州市信息化工作领导小组办公室

## 关于征集第五届“绽放杯”5G应用征集大赛 江苏区项目的通知

市有关部门：

为进一步推动我市5G应用规模化发展，促进5G赋能经济社会数字化转型，请各单位积极参与第五届“绽放杯”5G应用征集大赛（以下简称大赛）江苏区5G应用项目征集活动，具体事项通知如下：

### 一、征集目标

以“5G数字赋能，应用领航未来”为主题，围绕江苏省5G应用“领航”、“智改数转”行动计划，聚焦5G应用热点领域及关键环节，着力推动5G应用关键共性技术、通用产品突破，选拔并孵化一批创新能力突出、应用效果优秀、市场前景可观的项目，提升用户5G体验，助力5G与实体经济的融合。

### 二、征集时间及范围

- 征集时间：即日起至2022年6月30日。
- 征集范围：面向全社会征集5G全行业解决方案和应用实

践，包括但不限于工业、农业、医疗、教育、交通、物流、能源、水利、金融、文旅、媒体、安防、车联网、电力、港口等重点行业领域 5G 应用典型、效果显著、具有推广复制性的优秀案例。

### **三、申报要求**

1. 在中国境内注册的企事业单位、科研院所、行业组织等团队或个人均可参加。申报单位、团队或个人无不良记录。

2. 申报项目的创意、产品、技术及相关专利归属申报单位、团队或个人，拥有自主知识产权，且无知识产权纠纷。申报项目须已进入实施阶段，申报主体对提供的全部资料的真实性负责。

3. 申报材料要求描述详实、重点突出、表述准确、逻辑性强、图文并茂、具有较强可读性，既包括实践内容，又涵盖理论剖析，杜绝虚构和夸大。

4. 各部门（含市区垂直管理部门）至少推荐 1 个项目。

### **四、申报方式**

1. 各单位、团队或个人按照项目申报要求（附件 2、3），通过大赛官网（<http://www.5gaia.org.cn/>）注册报名、提交项目（填报页面中需选择“江苏区域赛”赛道）。

2. 请于 6 月 30 日前将报送材料电子版分别提交至大赛官网和主办方指定邮箱，各申报单位在向大赛官网报送电子版材料的同时，需提交 6 份纸质材料至市政府主楼 130 办公室。

### **五、大赛时间安排**

1. 6 月 30 日前，完成项目征集工作；

2. 8月中旬前，完成江苏区优秀项目遴选工作；

3. 8月底，组织培训、推荐优秀项目参加全国大赛。

## 六、大赛激励机制

1. 奖项设置。拟设置江苏区优秀项目一等奖5个，二等奖10个，三等奖20个，同时设置10个专项奖。

2. 配套支持。

(1) 推荐优秀项目参加第五届“绽放杯”5G应用征集大赛全国总决赛。

(2) 优秀项目单位将推荐成为江苏省5G产业联盟成员，并适时在江苏省5G产业联盟及所在设区市分盟的大型会议上进行展示。优先参与江苏省5G产业联盟成员单位供应链体系。

(3) 通过电视、电台、报纸、网站等媒体渠道以及大赛组织单位宣传渠道，对获奖项目进行宣传推广。

(4) 组织优秀项目参加全国总决赛赛前培训，邀请专家进行一对一辅导。

## 七、联系方式

泰州市信息化工作领导小组办公室：刁世斌，电话：86839335；  
电子邮箱：47388185@qq.com。

附件：1. 有关单位名单

2. 第五届【常规赛-单位模板】“绽放杯”5G应用征集大赛企业项目提交模版

3. 第五届【常规赛-单位模板】“绽放杯”5G 应用征集  
大赛个人项目提交模版

泰州市信息化工作领导小组办公室

2022年6月10日



附件 1:

## 各有关单位名单

市教育局、公安局、交通局、水利局、农业农村局、文广旅局、卫健委、金融监管局、广电集团（广电台）

附件 2



"绽放杯"  
5G应用征集大赛

# “绽放杯” 5G 应用征集大赛项目方案

## （单位填报模板）

项目名称：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系方式：\_\_\_\_\_

填报日期：\_\_\_\_\_ 年 月 日 \_\_\_\_\_

“绽放杯” 5G 应用征集大赛组委会制

二〇二二年五月

## 填 写 说 明

一、请按照模板要求填写各项内容。

二、项目方案可由一家单位提出，也可以由多家单位联合提出，由项目牵头单位组织编写。

三、项目方案中第一次出现外文名词时，要写清全称和缩写，再出现同一词时可以使用缩写。

四、组织机构代码是指单位组织机构代码证上的标识代码，它是由全国组织机构代码管理中心所赋予的唯一法人标识代码。

五、统一社会信用代码是指单位三证合一营业执照上的标识代码，它是由工商行政管理部门核发的法人和其他组织的唯一标识代码。

六、编写人员应客观、真实地填报项目材料，尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法规。在项目方案中引用他人研究成果时，必须以脚注或其他方式注明出处，引用目的应是介绍、评论与自己的研究相关的成果或说明与自己的研究相关的技术问题。对于伪造、篡改科学数据，抄袭他人著作、论文或者剽窃他人科研成果等科研不端行为，一经查实，将记入信用记录。

七、项目方案文字应凝练，字数原则上控制在 8000 字以内。

八、项目文字避免过于理论化和技术化，避免体现单位宣传色彩。

## 一、基本信息

牵头单位信息	单位名称		单位性质	
	单位类别 (单选)	政府部门 行业企业 基础电信运营企业 网络设备制造企业 解决方案供应商 终端企业 科研或教育机构 其他(请填写) _____		
	通讯地址		邮政编码	
	所在地区	_____省(市/自治区) _____市(区) _____区(县)		
	联系电话		单位成立时间	
	组织机构代码或统一社会信用代码			
联系人信息	姓名		性别	
	出生日期		固定电话	
	移动电话		电子信箱	
	证件类型		证件号码	
联合单位信息	序号	单位名称	单位性质	
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			



## 二、项目信息

1. 应用行业（可多选。总数不超过5个）：

信息消费	<input type="checkbox"/> 商业	<input type="checkbox"/> 游戏	<input type="checkbox"/> 娱乐	<input type="checkbox"/> 家居
	<input type="checkbox"/> 消费	<input type="checkbox"/> 社交		
融合媒体	<input type="checkbox"/> 媒体			
工业互联网	<input type="checkbox"/> 家电制造	<input type="checkbox"/> 汽车制造	<input type="checkbox"/> 机械制造	<input type="checkbox"/> 电子制造
	<input type="checkbox"/> 航空	<input type="checkbox"/> 船舶	<input type="checkbox"/> 钢铁	<input type="checkbox"/> 有色稀土
	<input type="checkbox"/> 化工	<input type="checkbox"/> 建筑材料		
车联网	<input type="checkbox"/> 车联网			
物流	<input type="checkbox"/> 园区物流	<input type="checkbox"/> 仓储物流	<input type="checkbox"/> 社区物流	
港口	<input type="checkbox"/> 港口			
轨道交通	<input type="checkbox"/> 地铁	<input type="checkbox"/> 铁路		
采矿	<input type="checkbox"/> 煤矿	<input type="checkbox"/> 金矿	<input type="checkbox"/> 有色矿	<input type="checkbox"/> 非金属矿
电力	<input type="checkbox"/> 电网	<input type="checkbox"/> 水电	<input type="checkbox"/> 火电	<input type="checkbox"/> 风电
	<input type="checkbox"/> 核电	<input type="checkbox"/> 光伏	<input type="checkbox"/> 气电	<input type="checkbox"/> 生物质能
油气	<input type="checkbox"/> 石油石化	<input type="checkbox"/> 天然气	<input type="checkbox"/> 燃气	
农业	<input type="checkbox"/> 农业生产	<input type="checkbox"/> 乡村治理		
水利	<input type="checkbox"/> 水资源	<input type="checkbox"/> 水利工程	<input type="checkbox"/> 河湖管理	<input type="checkbox"/> 水务
教育	<input type="checkbox"/> 教育			
医疗	<input type="checkbox"/> 医疗			
文旅	<input type="checkbox"/> 文博	<input type="checkbox"/> 旅游		
城市	<input type="checkbox"/> 安防	<input type="checkbox"/> 环保	<input type="checkbox"/> 园区	<input type="checkbox"/> 公共安全
	<input type="checkbox"/> 建筑	<input type="checkbox"/> 政务	<input type="checkbox"/> 金融	

## 2. 应用终端（可多选）：

5G 基带芯片平台	<input type="checkbox"/> 海思	<input type="checkbox"/> 展锐	<input type="checkbox"/> 高通	<input type="checkbox"/> MTK
	<input type="checkbox"/> 三星	<input type="checkbox"/> 其他（请给出品牌名称）_____		
5G 模组品牌	<input type="checkbox"/> 移远	<input type="checkbox"/> 广和通	<input type="checkbox"/> 芯讯通	<input type="checkbox"/> 鼎桥
	<input type="checkbox"/> 有方	<input type="checkbox"/> 其他（请给出品牌名称）_____		
采集传输类	<input type="checkbox"/> 5G 工业网关	<input type="checkbox"/> 5G CPE	<input type="checkbox"/> 5G DTU	<input type="checkbox"/> 5G RTU
	<input type="checkbox"/> 5G Dongle	<input type="checkbox"/> 5G 路由器	<input type="checkbox"/> 5G 手持巡检设备	<input type="checkbox"/> 5G 定位终端
	<input type="checkbox"/> 5G 一体化传感器	<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用终端类型名称）_____		
控制执行类	<input type="checkbox"/> 5G PLC	<input type="checkbox"/> 5G AGV	<input type="checkbox"/> 5G 机器人	<input type="checkbox"/> 5G 机械臂
	<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用终端类型名称）_____			
视频类	<input type="checkbox"/> 5G 摄像机	<input type="checkbox"/> AR/VR/MR	<input type="checkbox"/> 5G 直播背包	<input type="checkbox"/> 5G 记录仪
	<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用终端类型名称）_____			
终端部署方式	<input type="checkbox"/> 地面自动机器人	<input type="checkbox"/> 无人驾驶航空器	<input type="checkbox"/> 无人船	<input type="checkbox"/> 固定位置
	<input type="checkbox"/> 可穿戴	<input type="checkbox"/> 其他（请给载体方式名称）_____		

## 3. 应用技术（可多选）：

<input type="checkbox"/> 5G 行业虚拟专网	<input type="checkbox"/> 边缘计算	<input type="checkbox"/> 网络切片	<input type="checkbox"/> 定位	<input type="checkbox"/> 上行增强
<input type="checkbox"/> 大数据	<input type="checkbox"/> 云计算	<input type="checkbox"/> 人工智能	<input type="checkbox"/> 5G LAN	<input type="checkbox"/> 区块链
<input type="checkbox"/> 授时	<input type="checkbox"/> 5G TSN	<input type="checkbox"/> 毫米波		
<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用技术名称）_____				

## 4. 应用发展阶段（单选）：

<input type="checkbox"/> 方案验证阶段	<input type="checkbox"/> 应用示范阶段	<input type="checkbox"/> 商业落地阶段	<input type="checkbox"/> 规模复制阶段
---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

## 5. 项目依托网络环境（可多选）：

<input type="checkbox"/> 中国电信	<input type="checkbox"/> 中国移动	<input type="checkbox"/> 中国联通	<input type="checkbox"/> 中国广电	<input type="checkbox"/> 其他
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-----------------------------

### **三、项目需求**

阐述该项目（产品等）的背景及必要性，分析可解决的行业痛点和市场需求等。

### **四、项目内容**

#### **1. 主要功能**

介绍项目（产品等）的功能。

#### **2. 设计理念**

介绍项目（产品等）的设计理念和设计框架。

#### **3. 项目方案**

详细介绍项目（产品等）技术方案，包括开发策略、项目设计、体制机制、工作方法、迭代方案等。

#### **4. 项目特色**

介绍项目（产品等）的创新点，突出功能、技术上的领先，结合专利、数据等支撑说明材料。

### **五、实用性分析**

1. 对项目（产品等）的方案功能合理性、实用性以及应用实践情况等进行分析评估，主要包括：项目部署情况、应用示范规模、项目经济效益等，需提供相关支持材料。

2. 对项目（产品等）支撑国家战略效果进行阐述，主要包括：数字经济、双碳、乡村振兴、全国统一大市场等进行分析。

### **六、市场分析**

分析产品的市场需求、市场容量和趋势、市场接受程度以及进行规模化生产的可行性（如原材料市场、物流、工艺设备、

人力资源等)。

## **七、竞争和商业模式分析**

分析项目(产品等)的市场定位、潜在竞争者、潜在替代品、获利方式、未来定位、市场开发策略、份额预期、融资规模、商业合同等,需提供相关支持材料。

## **八、产业效应**

结合项目(产品等)的市场规模和所处于产业链中的角色,分析产品规模化生产后对产业链的影响(如价格、技术发展),分析产品对所应用的行业发展的影响(如服务方式、技术发展)等。

## **九、社会效益**

分析项目(产品等)的社会效益,以及其对社会服务、文化、民生等方面的贡献和价值等。

## **附录**

- 1、项目(产品等)实物或实际应用图片(若有);
- 2、项目(产品等)的评估验证图片、视频、评测报告等(若有);
- 3、其他相关说明或证明材料。

附件 3



"绽放杯"  
5G应用征集大赛

## “绽放杯” 5G 应用征集大赛项目方案 (个人填报模板)

项目名称：

---

联系人：

---

联系方式：

---

填报日期：

年 月 日

---

“绽放杯” 5G 应用征集大赛组委会制

二〇二二年五月

## 填 写 说 明

一、请按照模板要求填写各项内容。

二、项目方案可由个人提出，也可以由多人团队提出，由项目牵头个人组织编写。

三、项目方案中第一次出现外文名词时，要写清全称和缩写，再出现同一词时可以使用缩写。

四、编写人员应客观、真实地填报项目材料，尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法规。在项目方案中引用他人研究成果时，必须以脚注或其他方式注明出处，引用目的应是介绍、评论与自己的研究相关的成果或说明与自己的研究相关的技术问题。对于伪造、篡改科学数据，抄袭他人著作、论文或者剽窃他人科研成果等科研不端行为，一经查实，将记入信用记录。

五、项目方案文字应凝练，字数原则上控制在 8000 字以内。

六、项目文字避免过于理论化和技术化，避免体现宣传色彩。

## 一、基本信息

联系人信息	姓名		性别	
	出生日期		所在地区	
	移动电话		电子邮箱	
	证件类型		证件号码	
团队信息	序号	姓名	证件类型	证件号码
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			

## 二、项目信息

1. 应用行业（可多选。总数不超过5个）：

信息消费	<input type="checkbox"/> 商业	<input type="checkbox"/> 游戏	<input type="checkbox"/> 娱乐	<input type="checkbox"/> 家居
	<input type="checkbox"/> 消费	<input type="checkbox"/> 社交		
融合媒体	<input type="checkbox"/> 媒体			
工业互联网	<input type="checkbox"/> 家电制造	<input type="checkbox"/> 汽车制造	<input type="checkbox"/> 机械制造	<input type="checkbox"/> 电子制造
	<input type="checkbox"/> 航空	<input type="checkbox"/> 船舶	<input type="checkbox"/> 钢铁	<input type="checkbox"/> 有色稀土
	<input type="checkbox"/> 化工	<input type="checkbox"/> 建筑材料		
车联网	<input type="checkbox"/> 车联网			
物流	<input type="checkbox"/> 园区物流	<input type="checkbox"/> 仓储物流	<input type="checkbox"/> 社区物流	
港口	<input type="checkbox"/> 港口			
轨道交通	<input type="checkbox"/> 地铁	<input type="checkbox"/> 铁路		
采矿	<input type="checkbox"/> 煤矿	<input type="checkbox"/> 金矿	<input type="checkbox"/> 有色矿	<input type="checkbox"/> 非金属矿
电力	<input type="checkbox"/> 电网	<input type="checkbox"/> 水电	<input type="checkbox"/> 火电	<input type="checkbox"/> 风电
	<input type="checkbox"/> 核电	<input type="checkbox"/> 光伏	<input type="checkbox"/> 气电	<input type="checkbox"/> 生物质能
油气	<input type="checkbox"/> 石油石化	<input type="checkbox"/> 天然气	<input type="checkbox"/> 燃气	
农业	<input type="checkbox"/> 农业生产	<input type="checkbox"/> 乡村治理		
水利	<input type="checkbox"/> 水资源	<input type="checkbox"/> 水利工程	<input type="checkbox"/> 河湖管理	<input type="checkbox"/> 水务
教育	<input type="checkbox"/> 教育			
医疗	<input type="checkbox"/> 医疗			
文旅	<input type="checkbox"/> 文博	<input type="checkbox"/> 旅游		
城市	<input type="checkbox"/> 安防	<input type="checkbox"/> 环保	<input type="checkbox"/> 园区	<input type="checkbox"/> 公共安全
	<input type="checkbox"/> 建筑	<input type="checkbox"/> 政务	<input type="checkbox"/> 金融	



## 2. 应用终端（可多选）：

5G 基带芯片平台	<input type="checkbox"/> 海思	<input type="checkbox"/> 展锐	<input type="checkbox"/> 高通	<input type="checkbox"/> MTK
	<input type="checkbox"/> 三星	<input type="checkbox"/> 其他（请给出品牌名称）_____		
5G 模组品牌	<input type="checkbox"/> 移远	<input type="checkbox"/> 广和通	<input type="checkbox"/> 芯讯通	<input type="checkbox"/> 鼎桥
	<input type="checkbox"/> 有方	<input type="checkbox"/> 其他（请给出品牌名称）_____		
采集传输类	<input type="checkbox"/> 5G 工业网关	<input type="checkbox"/> 5G CPE	<input type="checkbox"/> 5G DTU	<input type="checkbox"/> 5G RTU
	<input type="checkbox"/> 5G Dongle	<input type="checkbox"/> 5G 路由器	<input type="checkbox"/> 5G 手持巡检设备	<input type="checkbox"/> 5G 定位终端
	<input type="checkbox"/> 5G 一体化传感器	<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用终端类型名称）_____		
控制执行类	<input type="checkbox"/> 5G PLC	<input type="checkbox"/> 5G AGV	<input type="checkbox"/> 5G 机器人	<input type="checkbox"/> 5G 机械臂
	<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用终端类型名称）_____			
视频类	<input type="checkbox"/> 5G 摄像机	<input type="checkbox"/> AR/VR/MR	<input type="checkbox"/> 5G 直播背包	<input type="checkbox"/> 5G 记录仪
	<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用终端类型名称）_____			
终端部署方式	<input type="checkbox"/> 地面自动机器人	<input type="checkbox"/> 无人驾驶航空器	<input type="checkbox"/> 无人船	<input type="checkbox"/> 固定位置
	<input type="checkbox"/> 可穿戴	<input type="checkbox"/> 其他（请给载体方式名称）_____		

## 3. 应用技术（可多选）：

<input type="checkbox"/> 5G 行业虚拟专网	<input type="checkbox"/> 边缘计算	<input type="checkbox"/> 网络切片	<input type="checkbox"/> 定位	<input type="checkbox"/> 上行增强
<input type="checkbox"/> 大数据	<input type="checkbox"/> 云计算	<input type="checkbox"/> 人工智能	<input type="checkbox"/> 5G LAN	<input type="checkbox"/> 区块链
<input type="checkbox"/> 授时	<input type="checkbox"/> 5G TSN	<input type="checkbox"/> 毫米波		
<input type="checkbox"/> 其他（请给出应用技术名称）_____				

## 4. 应用发展阶段（单选）：

<input type="checkbox"/> 方案验证阶段	<input type="checkbox"/> 应用示范阶段	<input type="checkbox"/> 商业落地阶段	<input type="checkbox"/> 规模复制阶段
---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

## 5. 项目依托网络环境（可多选）：

<input type="checkbox"/> 中国电信	<input type="checkbox"/> 中国移动	<input type="checkbox"/> 中国联通	<input type="checkbox"/> 中国广电	<input type="checkbox"/> 其他
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-----------------------------

### **三、项目需求**

阐述该项目（产品等）的背景及必要性，分析可解决的行业痛点和市场需求等。

### **四、项目内容**

#### **1. 主要功能**

介绍项目（产品等）的功能。

#### **2. 设计理念**

介绍项目（产品等）的设计理念和设计框架。

#### **3. 项目方案**

详细介绍项目（产品等）技术方案，包括开发策略、项目设计、体制机制、工作方法、迭代方案等。

#### **4. 项目特色**

介绍项目（产品等）的创新点，突出功能、技术上的领先，结合专利、数据等支撑说明材料。

### **五、实用性分析**

1. 对项目（产品等）的方案功能合理性、实用性以及应用实践情况等进行分析评估，主要包括：项目部署情况、应用示范规模、项目经济效益等，需提供相关支持材料。

2. 对项目（产品等）支撑国家战略效果进行阐述，主要包括：数字经济、双碳、乡村振兴、全国统一大市场等进行分析。

### **六、市场分析**

分析产品的市场需求、市场容量和趋势、市场接受程度以及进行规模化生产的可行性（如原材料市场、物流、工艺设备、

人力资源等)。

## **七、竞争和商业模式分析**

分析项目(产品等)的市场定位、潜在竞争者、潜在替代品、获利方式、未来定位、市场开发策略、份额预期、融资规模、商业合同等,需提供相关支持材料。

## **八、产业效应**

结合项目(产品等)的市场规模和所处于产业链中的角色,分析产品规模化生产后对产业链的影响(如价格、技术发展),分析产品对所应用的行业发展的影响(如服务方式、技术发展)等。

## **九、社会效益**

分析项目(产品等)的社会效益,以及其对社会服务、文化、民生等方面的贡献和价值等。

## **附录**

- 1、项目(产品等)实物或实际应用图片(若有);
- 2、项目(产品等)的评估验证图片、视频、评测报告等(若有);
- 3、其他相关说明或证明材料。