



5G扬帆风正劲 数实融合新引擎

第六届“绽放杯”5G应用征集大赛

THE 6th “BLOOMING CUP” 5G APPLICATION COMPETITION

参赛指南



第六届“绽放杯”支撑国家战略，推动5G应用高质量发展

- 三大方向发力，促进5G应用在**更大范围、更宽领域、更深层次赋能经济社会发展**，构建数字经济与实体经济深度融合新引擎



5G扬帆风正劲
数实融合新引擎

- **增强5G应用融合深度**：大力推进5G与核心业务深度融合
- **扩大5G应用赋能广度**：持续挖掘经济社会行业转型需求
- **夯实5G应用技术产业**：不断增强技术产业支撑能力

主办单位



中华人民共和国工业和信息化部

Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China

承办单位

CAICT 中国信通院

AIA 5G应用产业方阵
5G Applications Industry Array

IMT-2020
(5G) 推进组

中国通信标准化协会
China Communications Standards Association



金砖国家未来网络研究院中国分院
China Branch of BRICS Institute of Future Networks



赛事时间安排





大赛特色：支撑国家经济社会发展大局，设置四大主题板块





大赛特色：匹配5G应用差异化特征，设置三类评分规则“分类施策”

分类施策

成熟行业

5G应用场景清晰且实现复制，
整体探索领先、相对成熟

“出题答题”

推进5G与行业核心业务的深度融合

- 适用制造业、能源等成熟行业，促进深度融合
- 赛前发布行业与5G深度融合攻关方向或关键问题，提升解决方案针对性
- 重点考察解决方案的针对性和深化核心业务环节的程度等

新兴行业

5G应用需求仍在创新挖掘，
处于5G应用先期阶段

“创新挖掘”

鼓励挖掘刚需场景，推动5G应用创新

- 适用教育、农业等新兴行业，挖掘融合创新需求
- 鼓励不断拓宽5G应用场景，加大5G应用创新，扩大5G应用覆盖范围
- 重点考察项目方案的创新性、应用效果和商业推广价值等

技术产业

5G应用技术及产品强调功能、性能特性，
需着力推动技术创新及落地优势

“集智攻研”

聚焦产业共性问题强化5G应用产业基础

- 适用融合技术、融合产品等
- 促进技术产品的技术研发，开展技术与产品验证
- 重点考察技术先进性和产品的功能、性能及应用前景等

- 本届大赛面向四大主题**优化赛道设置**，开展项目征集
- 常规赛包括分赛（专题赛、区域赛）及全国赛**两个阶段**，各分赛推荐优秀项目参加全国赛
- 单独设立**特色赛**，持续挖掘标杆项目、推动优秀项目“扬帆”出海



突出“部省联动”，促进区域5G应用创新

拟设北京、上海、广东、江苏、浙江、四川、重庆、湖北、河南、河北、江西、广西、云南等**10余个**区域赛

聚焦四大板块设置专题赛道

设置5G+先进制造、5G+智慧城市、5G+能源有色、5G+文化旅游、5G+交通运输、5G+医疗健康、5G+水利海洋、5G+教育、5G应用融合产品、5G应用融合技术、5G应用安全等**18个**专题赛道

特色赛

标杆赛

面向**第五届大赛全国赛的获奖项目**“优中选优”，开展持续跟踪与考察，树立我国5G应用发展标杆，增强我国5G应用高水平示范效应

国际专题邀请赛

促进**国际交流合作**，鼓励我国5G应用优秀解决方案走出去，体现我国5G应用国际化水平



常规赛道列表

所属方向	专题赛赛道设置
成熟行业 7个	5G+先进制造、5G+智慧城市、5G+能源有色、5G+文化旅游、5G+医疗健康、5G+交通运输、5G+公安应急
新兴行业 6个	5G+农业、5G+个人应用、5G+教育、5G+水利海洋、5G+商业金融、5G+媒体
技术产业 5个	5G应用融合产品、5G应用融合技术、5G应用安全、5G消息、5G演进技术
区域赛 拟16个	北京、上海、广东、江苏、浙江、四川、重庆、湖北、河南、河北、江西、广西、云南、山东、山西、贵州



第六届“绽放杯”5G应用征集大赛

请输入手机号，支持港澳台

报名参赛

香港：852+9或6开头+7位数字 澳门：853+66或68开头+5位数字 台湾：886+9开头+8位数字

[系统使用说明](#)

公平、公正、公开

跨领域专家共同遴选

项目申报

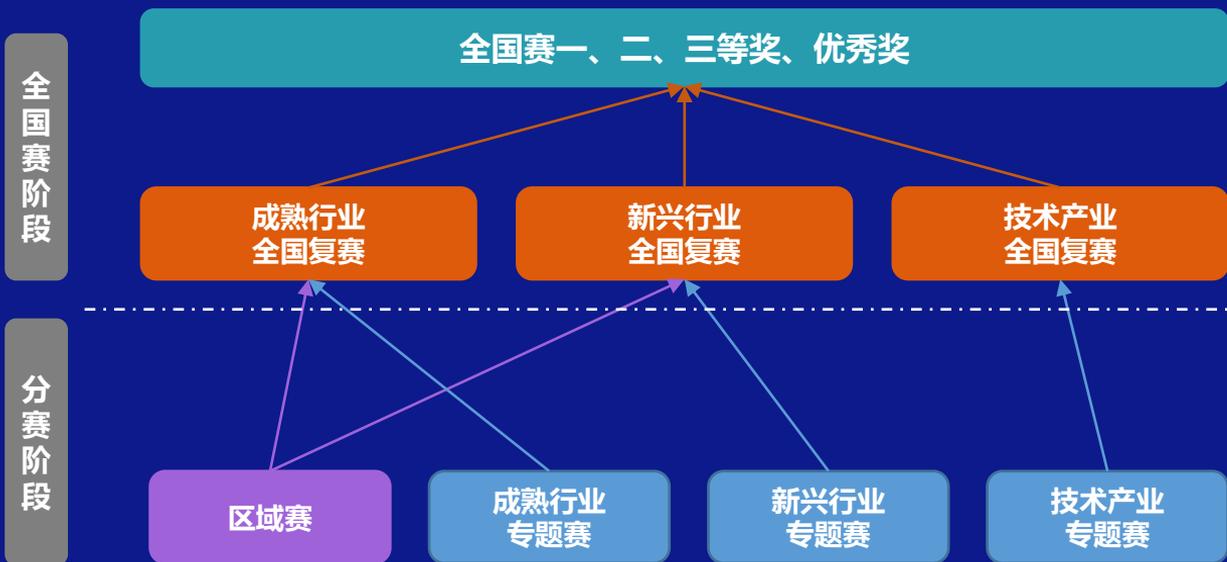
- 通过5G应用产业方阵官网 (www.5gaia.org.cn) 申报
- 不可重复申报，经过初筛审查处理后，重复申报项目将被删除
- 报名截止日期前，项目信息**最多可修改两次**
- 报名截止日期后，项目信息不可修改（包括参与单位和完成人信息）

项目评选

- 不同类型的项目采用不同评分规则，**分类施策**
 - **成熟行业、新兴行业类**项目通过专题赛、区域赛申报、评选
 - **技术产业类**项目通过专题赛申报、评选
- 采用**专家评审**和**现场路演**相结合的方式进行
- 各分赛决赛阶段统一由组委会在**专家库**中抽取评审专家

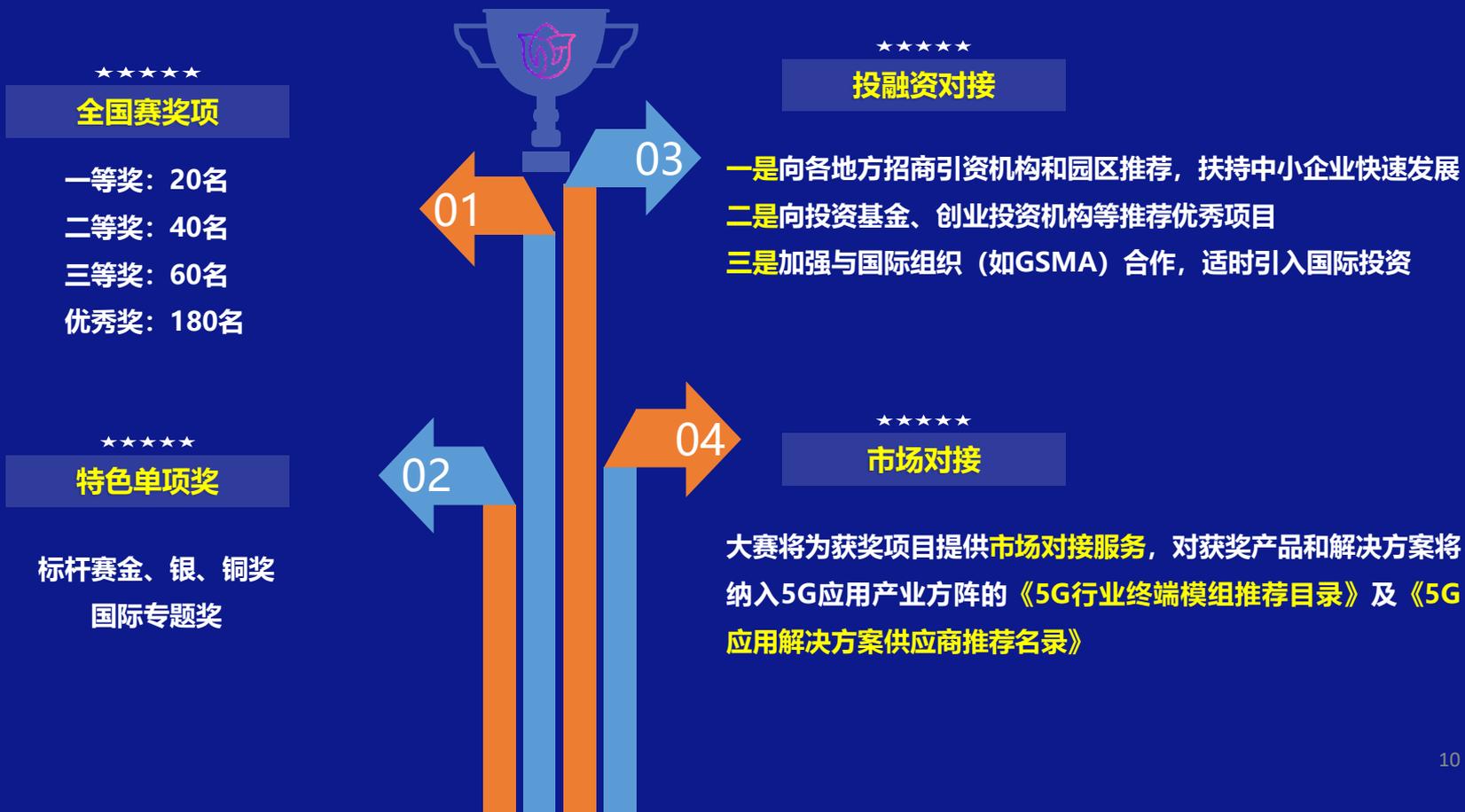
- 不同类别赛道分别设置晋级通道，不同类型项目分组评审，**全国赛为“三大类型”优胜项目分别配置获奖名额**
- 为提高项目质量，各赛道**控制征集项目的数量，根据比例配置晋级全国赛名额**（入围名额设置上限）
- 为充分鼓励新兴行业创新，**区域赛新兴行业晋级全国赛项目占比不得少于20%**
- **特色赛**单独比赛、评奖，优秀获奖项目可获得**全国赛特色奖**

常规赛



特色赛





报名方式

通过**5G应用产业方阵官网**申报
官网地址：www.5gaia.org.cn



信息修改

截止日期前，项目信息最多可**修改两次**；
申报日期截止后，项目信息不可修改；
请务必确认网站填写信息与上传材料**的一致性**

赛道选择

项目申报**专题赛**时，按照项目所属行业选择相应赛道；项目申报**区域赛**时，先选择所属区域，再选定项目所属**行业**，系统将自动对应到相应行业类型（成熟或新兴）



初筛审查

不可重复申报，通过**项目初筛审查**，如出现重复、信息不真实及不符合填报要求的项目将做**删除处理**，重复项目以**末次提交**版本为准

内容脱密

项目申报书及相关证明材料中不得填写**涉密内容**或包含标注密级的材料



证书管理

主要完成单位及主要完成人信息与最终获奖证书信息对应，请**按照重要程度顺序**填写

项目申报注意事项-账号注册及登陆

- 所有项目通过**5G应用产业方阵官网** (www.5gaia.org.cn) 申报
- 方阵官网点击**第六届“绽放杯”5G应用征集大赛-立即报名**
- 大赛报名系统**全新升级**, 需**重新注册**大赛报名账号
- 可先点击**系统使用说明**, 了解申报流程和系统使用注意事项
- 输入已实名认证的手机号码, 点击**报名参赛**进入**登陆页面**



- 已注册的用户可在**登陆页面**输入**账号、密码**登陆或输入**手机号、验证码**登陆
- 未注册的用户可在**登陆页面**点击右上角**“注册”**进入注册页面
- 注册时请注意, 单位申报请点击**“企业注册”**, 个人申报点击**“个人注册”**
- 企业注册**需要上传**企业营业执照或法人证书扫描件 (加盖公章)**
- 账号审核通过后, 账号**基本资料信息不可修改**, 请**谨慎填写**



项目申报注意事项-项目申报材料模板下载



“绽放杯”
5G应用征集大赛

[返回主站](#) [首页](#) [赛事介绍](#) [赛事新闻](#) [赛事公告](#) [文档下载](#) [疑问解答](#) [往届大赛回顾](#) [意见建议](#)



文档下载

【常规赛-项目申报书-单位模板】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-03
【常规赛-项目申报书-个人模板】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-09
【标杆赛-项目申报书-单位模板】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-09
【常规赛-成熟行业-评分标准】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-09
【常规赛-新兴行业-评分标准】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-09
【常规赛-技术产业-评分标准】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-09
【标杆赛-评分标准】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-09
【项目主要完成单位和完成人信息表】第六届“绽放杯”5G应用征集大赛	2023-06-09

- 项目申报书模板在“文档下载”页面进行下载
- 除标杆赛、国际专题邀请赛以及个别有特殊要求的赛道外，所有项目均选择常规赛模板，常规赛模板分为单位和个人两个版本
- 成熟行业、新兴行业和技术产业，请下载对应评分标准
- 项目主要完成单位和完成人信息表需按照模板填写并盖公章，主要完成单位包含1家牵头单位和不超过5家联合单位，主要完成人不超过15个，请提前下载填写模板

项目申报注意事项-项目申报

第六届“绽放杯”5G应用征集大赛

退出登录

项目申报

填报须知

- 一、填写人员应客观、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。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。
- 二、项目申报书及相关证明材料中不得填写涉密内容或包含标注等级的材料。
- 三、企事业单位、科研院所等单位申报请按照单位模板提交，非单位主体的团队和个人参赛请按照个人模板提交。
- 四、单位申报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；个人申报项目方案可由一人提出，也可以由多人联合提出，由牵头人组织编写。
- 五、申报完成后，请在已申报项目中确认项目是否混文成功，申报截止日期前项目信息最多可修改两次，包括项目名称、主要完成单位及主要完成人信息、项目申报书、相关证明材料等；申报截止日期后，所有项目信息不可修改。
- 六、主要完成单位及主要完成人信息与最终获奖证书信息对应，请按照重要程度顺序填写。
- 七、相同项目不可重复申报，经过初审审查后，重复申报项目将被删除，以末次提交版本为准。

立即填报(12s)

单位填报项目

1 赛道选择 2 项目信息 3 牵头单位信息 4 联合单位信息 5 主要完成人信息 6 项目联系人 7 附报 8 完成

牵头单位信息

*单位名称 区域赛和专题赛不限制 **标杆赛必须是原项目成员** → 全国赛一等奖
中兴通讯股份有限公司 中国移动通信集团有限公司

*单位性质 国家机关 单位类型 网络设备制造企业 支持格式 0 → 固定电话: 010-88880000
台湾国语: 886-89890000
香港国语: 852-22220000
澳门国语: 853-28280000

*所在省 辽宁省 所在市 本溪市 所在区 桓仁满族自治县

*通讯地址 通讯地址 通讯地址 通讯地址 通讯地址 100214

*统一社会信用代码 统一社会信用代码: 11100000000019692W 支持格式 0 → 单位成立时间
台湾统一编号: 83613770 2023-04-17
香港企业编号: 1761145
澳门公司编号: F0019855

上一步 下一步

- 申报项目前请仔细阅读各赛道的**开赛公示**和**填报须知**
- 参赛项目的创意、产品、技术及相关专利等**知识产权应归属参赛单位、团队或个人所有且无知识产权纠纷**
- **标杆赛申报范围**为第五届全国赛获得一二三等奖和优秀奖的获奖项目；**牵头单位必须是原项目成员单位**；基于同一个项目只**可以申报一次**，请各项目参与单位协调一致后进行申报
- 不同行业类型的项目将采用**不同评分标准**；对于成熟行业项目类型，需选择**不少于1项赛题**
- 若**填写不规范或出现漏填项**，点击下一步无法继续，请关注**标红的提示语**
- 联合单位信息若**无可不填写**，主要完成人**至少填写2位**，并与附件上传的**《主要完成单位和完成人信息表》**保持一致



项目申报注意事项-附录上传

单位填报项目

1 赛道选择 2 项目信息 3 牵头单位信息 4 联合单位信息 5 主要完成人信息 6 项目联系人 7 附录 8 完成

附录

1、项目方案书：附件最大不能超过200M（doc、docx格式） *必填项 **必填**

点击查看 只支持上传doc、docx格式

2、主要完成单位和主要完成人信息：请上传盖章扫描件，扫描件请与网站填写信息保持一致，最大附件不能超过最大10M（支持pdf格式） *必填项 **必填**

点击查看 只支持上传PDF格式

3、项目落地情况证明材料：通过项目商用部署情况、应用示范规模等情况综合评价

点击查看 ee1.jpg 删除 x

4、项目功能证明材料：通过参赛项目演示视频或样品展示等方式综合评价，视频

点击查看

5、项目测评证明：根据项目的第三方评测测试报告或者项目组内部测试报告综合评价（若有）（支持jpg、pdf、doc、docx格式）

点击查看

上一步 确认提交

*附件1和附件2必填；
*附件3、附件4、附件5非必填；
*每个附件可多次上传，重名覆盖；
*新增项目可删除附件，修改项目只能替换附件；
*上传附件不能超过200M；
*项目功能证明材料不支持视频上传，请在文档中提供下载链接

- 前两项为**必填项**，后三项为选填项，请根据评分标准选择填报
- 项目落地情况证明材料，可为**合同、应用证明**等相关材料
- 项目功能证明材料，建议以**图文形式**展现项目演示材料，必须以视频展示的可在文件中上传网盘链接
- 项目测评证明，可提供相关第三方**测试报告**或项目组内部测试报告

项目申报注意事项-项目查询及修改

第六届“绽放杯”5G应用征集大赛

会员中心

基本资料 >

已申报项目 >

项目申报 >

系统使用说明 >

第六届“绽放杯”5G应用征集大赛

退出登录

返回 已申报项目 项目申报

1、项目提交后最多可以修改2次！2、项目申报截止日期后禁止修改或删除！

序号	项目编号	项目名称	大赛类型	行业板块	联系人	联系电话	截止日期	操作
1	000502	测试项目	跨北区博览	成熟行业板块	地方	13223333333	2023-07-19	修改 查看 删除

共1条 10条/页 < 1 > 前往 1 页

- **登陆状态下**，可在大赛报名网站的会员中心查看基本资料，基本资料**审核通过后**，不可进行修改
- 已申报项目板块点击**绿色查看按钮**，可查看项目基本信息和上传的项目材料；点击**蓝色修改按钮**，可对项目信息进行修改；点击**红色删除按钮**，可删除项目
- 可点击**项目申报**，继续进行项目申报，相同项目不可重复申报
- 如遇问题，可点击**系统使用说明**，了解申报流程和系统使用注意事项



评分标准解读-常规赛（成熟行业类型）

参赛项目的评分将主要考察“成熟行业类型”相关项目的功能性、实用性、商业性以及社会效益。

一级指标及权重	二级指标	二级权重	指标描述
产品功能性 (30%)	项目方案	30%	项目方案的完整性、创新性、可行性以及其在市场中的领先程度。
	关键功能	70%	项目针对赛道预设5G应用关键问题的解决思路及解决方法的可行性、专业性、创新性、先进性等。
实用性 (30%)	项目整体应用效果	50%	项目实用性及应用实践落地情况，通过项目商用部署情况、应用示范规模等情况综合评定，需提供商业合同等相关支持材料。
	关键功能应用效果	50%	项目针对赛道预设5G应用关键问题的应用实用性及实践验证情况，主要包括： 1. 项目功能演示：通过项目现场图片、演示视频或样品展示等方式综合评定。 2. 评测情况：根据项目的第三方评估测试报告或者项目组内部测试报告综合评定（全国赛阶段考察）。
商业性 (30%)	经济效益分析	30%	1. 直接经济效益：通过5G应用带动项目落地企业生产运营能力提升等取得的经济效益，如降本、增效效果等。 2. 间接经济效益：5G应用项目创新产品、创新方案等带来的营收经济效益；向产业提供公共服务、知识产权转换等收益。
	竞争分析和商业模式	40%	1. 市场容量和规模化推广可行性，主要包括：市场的需求定位、竞争性、规模化推广可行性分析等。 2. 商业模式分析，主要包括：产品的获利方式、合作模式、市场策略分析等。
	产业联动效应	30%	1. 项目规模化推广后对产业链的影响。 2. 项目对所应用的行业发展的影响。 3. 项目对技术发展的预期影响。
社会效益 (10%)	社会效益	100%	对社会服务、文化、民生等的贡献和价值。



评分标准解读-常规赛（成熟行业类型）

注：

- 1、参赛项目需**至少选择1个**赛道预设的5G应用关键问题，详述针对性解决方案和实践验证情况等
- 2、同时鼓励在**满足预设赛题要求基础上**，针对行业特点和需求，可选提出**其他个性化问题**解决方案
- 3、评委通过项目解决预设赛题及个性化问题的**广度和深度**等进行**综合评定**



评分标准解读-常规赛（新兴行业类型）

参赛项目的评分将主要考察“新兴行业类型”相关项目的功能性、实用性、商业性以及社会效应。

一级指标及权重	二级指标	二级权重	指标描述
产品功能性 (20%)	创意性	30%	项目的新颖性，产品设计的独特性、创造性。
	项目方案	70%	项目技术深度、复杂度、先进性以及其在市场中的领先程度。
实用性 (30%)	实用性	100%	功能合理性、实用性以及项目应用实践情况，主要包括： 1. 项目落地情况：通过项目商用部署情况、应用示范规模等情况综合评定，需提供相关支持材料。 2. 项目功能演示：通过参赛项目现场图片、演示视频或样品展示等方式综合评定。 3. 评测情况：根据项目的第三方评估测试报告或者项目组内部测试报告综合评定（全国赛阶段考察）
商业性 (40%)	经济效益分析	40%	1. 直接经济效益：通过5G应用带动项目落地企业生产运营能力提升等取得的经济效益，如降本、增效效果等。 2. 间接经济效益：5G应用项目创新产品、创新方案等带来的营收经济效益；向产业提供公共服务、知识产权转换等收益。
	竞争分析和商业模式	30%	1. 市场容量和规模化推广可行性，主要包括：市场的需求定位、竞争性、规模化推广可行性分析等。 2. 商业模式分析，主要包括：产品的获利方式、合作模式、市场策略分析等。
	产业联动效应	30%	1. 项目规模化推广后对产业链的影响。 2. 项目对所应用的行业发展的影响。 3. 项目对技术发展的预期影响。
社会效益 (10%)	社会效益	100%	对社会服务、文化、民生等的贡献和价值。



评分标准解读-常规赛（技术产业类型）

参赛项目的评分将主要考察“技术产业类型”相关项目的功能性、实用性、商业性以及社会效益。

一级指标及权重	二级指标	二级权重	指标描述
产品功能性 (30%)	项目方案	30%	项目方案的完整性、创新性、可行性等，主要包括需求挖掘与适配、实施方案、用户/产品/技术定位等。
	技术产品功能	70%	项目技术或产品功能的实现程度、解决行业共性发展痛点及行业碎片化需求情况等： 1、产品类：考察产品功能、性能等实现程度，需提供第三方评价报告或自我评价报告。 2、技术类：考察技术方案的合理性、专业性等，需提供实验室或现场技术实现证明材料。
实用性 (30%)	应用情况	100%	项目技术或产品的实践落地情况，主要包括： 1、应用成效：落地实际效果、融合应用深度等，需提供典型应用案例的用户证明。 2、应用规模：落地项目数、产品出货量（如有）等，需提供相关证明材料。
商业性 (30%)	行业竞争力	40%	项目技术或产品的优势及保障能力情况，主要包括： 1、市场竞争力：技术、功能、价格、宣传推广等优势分析，以及竞争者分析等。 2、服务竞争力：供应保障能力和售后保障能力等。
	市场前景	20%	市场需求、市场容量、市场定位和规模化推广可行性等。
	产业生态价值	40%	项目技术或产品对于产业生态的带动效应，主要包括： 1、生态影响力：合作企业数量、行业组织参与情况、行业标准参与情况、行业获奖情况、对外服务实验室/开放平台情况、知识产权情况等。 2、产业联动效应：对产业链的影响、对所应用行业发展的影响、对技术发展的影响等。
社会效益 (10%)	社会效益	100%	对社会服务、文化、民生等的贡献和价值。



评分标准解读-标杆赛

参赛项目的评分将主要考察标杆项目的产品的实用性、商用性及社会效应，着重考察落地及复制推广效果。

一级指标及权重	二级指标	二级权重	指标描述
实用性 (50%)	落地应用基本情况	10%	根据项目所提供的演示视频、图片或现场样品展示等证明材料打分；未提供得0分。
	落地应用规模	40%	根据应用场景落地规模、应用项目方案落地规模、通用产品应用规模、生产环节覆盖规模等进行打分。
	落地应用效果	30%	根据项目方案运转情况及产生的经济效益进行打分，需提供相关证明（如企业网络运行时间等）；未提供得0分。
	实用性评估	20%	根据项目所提供得第三方评估报告、项目组测试报告、项目验收报告等进行打分；未提供得0分。
商业性 (30%)	基于原项目的5G应用经济效益	50%	根据新增项目合同数量、总金额等进行打分，需提供相关证明材料。
	基于原项目产业联动效应	50%	根据项目规模化推广后对产业链的影响、对所应用行业发展的影响及对技术发展的预期影响等进行打分。
社会效益 (20%)	社会效益	100%	根据该项目对社会服务、文化、民生等的贡献和价值进行打分。



5G扬帆风正劲 数实融合新引擎

第六届“绽放杯”5G应用征集大赛

THE 6th “BLOOMING CUP” 5G APPLICATION COMPETITION

