

第七届“绽放杯”5G应用征集大赛 情况介绍

大赛组委会

2024.5.10



“绽放杯” 激发创新活力，形成5G应用规模发展态势

构建通信企业与行业企业
合作共赢的“团体赛”模式

实现5G应用从0到1、
从1到N的不断突破

有力支撑5G“扬帆”
计划深入推进

成为我国信息通信领域
影响力品牌活动

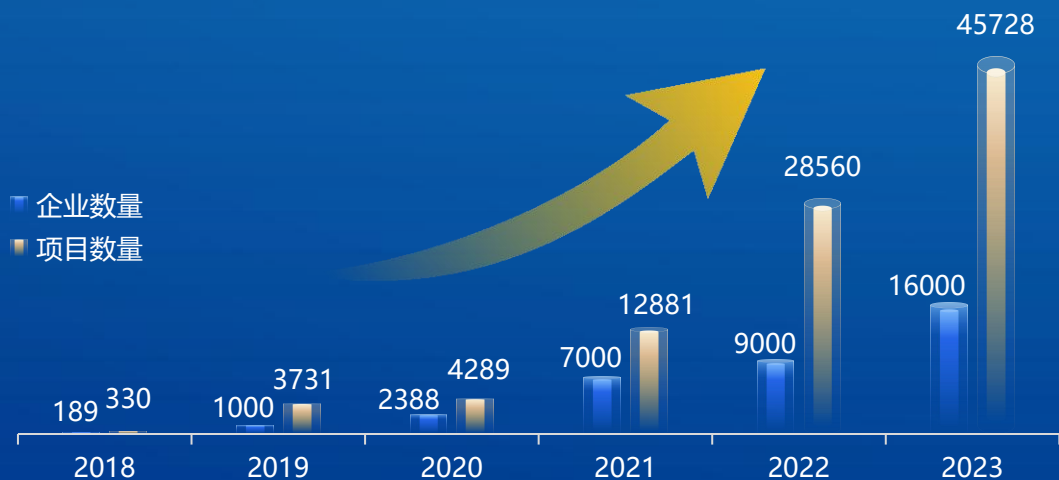
超 9.4万 个参赛项目

超 1.6万 个参赛单位

涵盖工业、医疗等 20+ 领域

覆盖 31 个省、市、自治区及香港、澳门特别行政区

5G应用项目遍地开花，辐射带动作用显现



历届“绽放杯”参赛项目及参与企业数量

参与主体类型持续丰富，端到端服务能力增强



第六届“绽放杯”大赛参赛主体产业生态分析

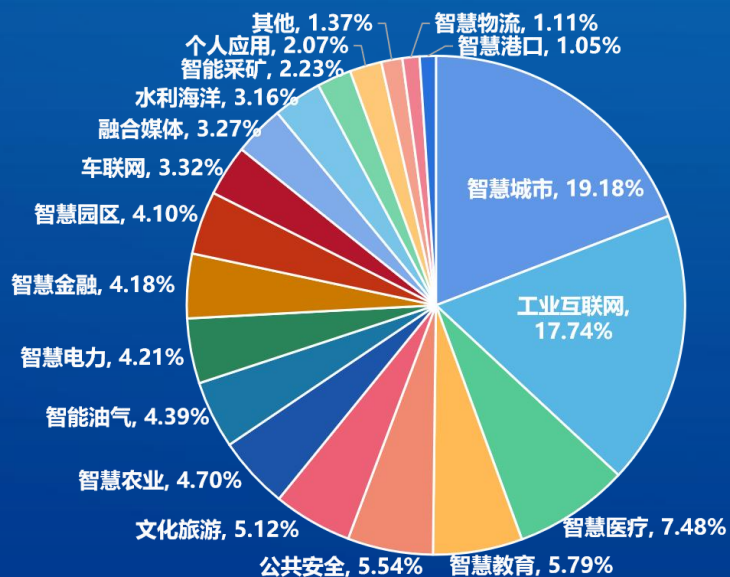


“绽放杯”助力5G行业应用的“广度”和“深度”不断提升

「广度方面」

新兴领域应用占比提升，“以赛促用”成效显著

- 除智慧城市、工业制造等5G应用成熟领域外，水利、海洋、食品医药、纺织、轨道交通等新兴领域创新应用加速成熟，推动大赛覆盖行业广度持续扩展
- 有效促进新领域5G应用创新，“以赛促用”成效显著



「深度方面」

应用成熟度持续提升，具备较大发展潜力

- 超60%的参赛项目实现“商业落地”和“解决方案可复制”，5G应用规模化进程持续推进，应用成熟度进一步提升并趋于稳定
- 超过6300个实现了“解决方案可复制”，比第五届增长近60%
- 部分参赛项目引入了Redcap、无源物联等新技术，促进新技术在5G应用的测试验证



数据来源：第六届绽放杯所有参赛项目

第七届“绽放杯”在“扬帆”升级阶段再出发



5G扬帆启新篇
智创领航绘新质



本届大赛以5G助推新质生产力、融合颠覆性技术，加速“供给侧5G+”向“需求侧+5G”的模式转变为目标，加速5G助力千行百业转型升级

主办单位

CAICT 中国信通院

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

承办单位

中国电信
CHINA TELECOM
世界触手可及

中国移动
China Mobile

中国联通
China Unicom

中国广电
China Broadnet

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

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

MT-2020
(5G) 推进组

大赛特色——智、质、挚



智创赋能

充分发挥5G在新质生产力中的“催化剂”作用，加速推进5G-A、人工智能等技术融合创新，形成规模应用新技术

举措

- 深入探索5G-A技术应用，推动相关产品成熟，形成规模应用场景
- 新增5G+人工智能、5G+低空经济等新技术、新场景赛道

质变促用

加速实现5G应用场景从量到质的模式转变，大力挖掘高价值5G应用场景，提升5G应用活跃度和行业关联度

举措

- 评选过程中重点考察5G与行业核心环节融合程度、应用经济效益以及对于行业生产模式变革的效果
- 加大行业参与度，邀请行业协会等具有行业代表性的单位或组织联合举办专题赛

挚旗领航

积极打造精品5G应用模式新标杆，促进应用生态推广，形成新阶段5G应用规模化发展的航标

举措

- 总结优秀项目的5G应用模式和经验，树立若干典型行业领域新标杆，促进形成标准等
- 联合央媒和行业媒体集中宣传推广，扩大精品项目的倍增效应

大赛赛项设置



- 本届大赛面向新技术新产品、新模式新动能**两大板块**开展项目征集
- 分赛包括**专题赛**和**区域赛**，各分赛推荐优秀项目参加**全国赛**
- 大赛遴选**600个**案例入围全国赛，为专题赛和区域赛**分别设置入围全国赛名额**
- 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



公平、公正、公开

跨领域专家共同遴选

项目申报

- 大赛采取自愿报名、公开竞赛的方式
- 大赛不收取任何参赛费用
- 通过5G应用产业方阵官网 (www.5gaia.org.cn) 统一申报
- 项目不可重复申报，重复申报项目将被删除

项目评选

- 两大板块项目采用不同评分规则，**分类施策**
- 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
- 设定本单位项目**问答回避机制**

大赛激励机制



全国赛奖项

一等奖：20名
二等奖：40名
三等奖：60名
优秀奖：180名

特色单项奖

标杆赛金、银、铜奖
国际专题奖



投融资对接

- 一是向各地方招商引资机构和园区推荐，扶持中小企业快速发展
- 二是向投资基金、创业投资机构等推荐优秀项目
- 三是加强与国际组织（如GSMA）合作，适时引入国际投资

市场对接

大赛将为获奖项目提供**市场对接服务**，对获奖产品和解决方案将纳入5G应用产业方阵的《5G行业终端模组推荐目录》及《5G应用解决方案供应商推荐名录》，对外提供可查询及推荐服务

集中推广

大赛将为获奖项目或各领域5G应用经验/模式进行宣传推广，拟联合新华社、人民网等**央媒进行系列报道**。此外，针对大赛各阶段涌现的优秀项目、优秀产品打造**宣传推广名录**，依托方阵、产业各类主体自有平台进行宣传推广

赛事时间安排



大赛启动

2024.05.10

项目征集期

2024.05-06.30

区域赛
专题赛
国际赛

2024.07-09.20

标杆赛
全国赛

2024.10

颁奖典礼

2024.10



THE 7th
“BLOOMING CUP”
5G APPLICATION COMPETITION

5G扬帆启新篇 智创领航绘新质

第七届“绽放杯”5G应用征集大赛

主办单位：中国信息通信研究院 | 中国通信标准化协会

承办单位：中国电信集团有限公司 | 中国移动通信集团有限公司 | 中国联合网络通信集团有限公司 | 中国广电网络股份有限公司

金砖国家未来网络研究院中国分院 | 5G应用产业方阵 | IMT-2020(5G)推进组