

厦门 5G 应用大赛组委会办公室

关于公布获得第四届厦门 5G 应用大赛 决赛资格的项目名单

各有关参赛单位：

根据厦门 5G 应用大赛赛事规则，经大赛组委会办公室随机抽取 9 名长期从事 5G 技术应用和相关信息化领域的专家组成初赛专家组，历时 4 天，严格按照《第四届厦门 5G 应用大赛评审评分标准》，对所有参赛项目逐一进行评审评分，最终以综合得分排名前 44 个项目和 2024 年获得国家级“绽放杯”5G 应用征集大赛三等奖以上（含三等奖）且在厦门 5G 应用大赛未曾获得赛事等级奖项的 6 个项目，总数 50 个项目进入本届大赛决赛，现予以公布：

获得第四届厦门 5G 应用大赛决赛资格的项目名单

（以项目申报时间先后排序）

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 |
|----|-------------------------------------|---|
| 1 | 警用无人集群立体防控系统 | 厦门金龙电控科技有限公司、厦门市公安局警保部、厦门市美亚柏科信息安全研究所有限公司 |
| 2 | 基于 5G-A 通感一体低空协同组网的公安警务在城市的低空安防保障系统 | 厦门市公安局、中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |

| | | |
|----|------------------------------------|---|
| 3 | 鼓浪屿公安 5G 网联无人机 | 中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 4 | 5G-A 通感智算融合安全驱动的无人机校园巡检方案 | 厦门大学、中国电信股份有限公司厦门分公司 |
| 5 | 5G 多维全景指挥服务平台 | 厦门市讯发软件科技有限公司、福州原力合创科技有限公司、福建轨迹数字科技有限公司 |
| 6 | 5G+AI 的空中交警智能巡航预警系统 | 罗普特（厦门）大数据集团有限公司、厦门市公安局交警支队交通指挥中心 |
| 7 | 基于 5G+AI 技术的无人机地保巡查应用 | 厦门地铁创新科技有限公司、厦门路桥信息股份有限公司、中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 8 | 基于 5G-A 通感一体化和人工智能的厦门珍稀海洋物种保护区时空底座 | 中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司、厦门理工学院、众数（厦门）信息科技有限公司 |
| 9 | 基于 5G 低延迟网络的海上风电巡检机器人 | 集美大学、中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 10 | 基于 5G 技术的厦门鼓浪屿高能级配电网建设与应用 | 国网福建省电力有限公司厦门供电公司、中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 11 | 5G+AI 助力工业制造升级，打造智能工厂新样板 | 福建省四信数字科技集团有限公司 |
| 12 | 四信 5G+AI 边缘视频盒在制造业的创新应用 | 厦门四信通信科技有限公司 |
| 13 | 5G 千兆网关 TG465 赋能数字化产业应用 | 厦门计讯物联科技有限公司 |
| 14 | 厦门法拉电子双 5G 数字化转型建设项目 | 厦门法拉电子股份有限公司、中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 15 | 5G 新引擎助力厦钨新能源 | 厦门璟鹭新能源材料有限公司、中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 16 | 厦门时代 5G 智慧工厂 | 中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 17 | 基于 5G 工业互联网的 AI 技术在激光微纳智能制造中的应用 | 厦门大学、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、厦门凡祈丰科技有限公司 |

| | | |
|----|--------------------------------------|---|
| 18 | 基于面向算力 5G 网络的 AI 数字孪生智能工厂 | 友达光电（厦门）有限公司 |
| 19 | 基于 5G 泛化连接的数字化赋能管理 | 友达光电（厦门）有限公司 |
| 20 | “犇”无止境-建霖 5G 工厂打造健康家居行业引领者 | 厦门建霖健康家居股份有限公司、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司 |
| 21 | “碳纤智变”-5G+AI 驱动鸿基伟业生产飞跃引擎 | 厦门鸿基伟业复材科技股份有限公司、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司、厦门凡祈丰科技有限公司 |
| 22 | “智慧改变生活，打造未来卫浴空间”-铨科 5G+智慧工厂 | 厦门铨科卫浴科技有限公司、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司 |
| 23 | “领跑智慧生活理念，创造卓越生活品质”-狄耐克 5G 智慧工厂 | 中国联合网络通信有限公司厦门市分公司、华为技术有限公司 |
| 24 | “食以民为天”-安井打造速冻调制食品 5G 智造新纪元 | 安井食品集团股份有限公司、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司 |
| 25 | “军工传承”-银华机械 5G+智慧工厂 | 厦门海翼工业互联网公司、厦门银华机械有限公司、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司 |
| 26 | “数实融合”-5G+AI 赋能四信全资工厂数智化转型 | 厦门四信通信科技有限公司、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司 |
| 27 | “大国担当，引领汽车智造革命”-金龙汽车 5G 定位赋能产线工效管理平台 | 厦门金龙联合汽车工业有限公司、厦门金龙电控科技有限公司、厦门剑及智能科技有限公司、中国联合网络通信有限公司厦门市分公司 |
| 28 | 基于 5G+多模态车辆数据挖掘应用 | 汉纳森（厦门）数据股份有限公司 |
| 29 | 5G+公交充电运营管理平台 | 厦门卫星定位应用股份有限公司 |
| 30 | 陕西三原公交 5G 智能化改造项目 | 厦门蓝斯通信股份有限公司 |
| 31 | 基于 5G+车路协同的智慧机坪 | 中国移动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 32 | 车载高精度多系统定位 | 厦门金龙联合汽车工业有限公司 |

| | | |
|----|--|---------------------------------------|
| 33 | 5G+ 智联驭行边缘终端 SmartRideEdge | 汉纳森（厦门）数据股份有限公司 |
| 34 | 厦门招商银行&厦门电信 5G 智慧网点系统解决方案 | 招商银行股份有限公司厦门分行、中国 电信股份有限公司厦门分公司 |
| 35 | 复旦中山厦门医院-基于 5G 融合 AI 输液管理整体解决 方案 | 复旦大学附属中山医院厦门医院、中国 电信股份有限公司厦门分公司 |
| 36 | 厦门市 5G 智慧急救车载视 频云 | 厦门市医疗急救中心、中国电信股份有 限公司厦门分公司 |
| 37 | 5G+SDWAN 国际远程医疗协 同平台 | 厦门大学附属心血管病医院、中国电 信股份有限公司厦门分公司 |
| 38 | 5G+XR 大空间技术解决方案 | 咪咕新空文化科技（厦门）有限公司 |
| 39 | 5G 元宇宙综合应用解决方 案 | 厦门三五数字科技有限公司 |
| 40 | 5G+城市内涝监测预警系统 | 厦门万宾科技有限公司 |
| 41 | 打造全国 5G 无人值守换电 站助力城市绿色低碳 | 时代电服科技有限公司、中国移动通信 集团福建有限公司厦门分公司 |
| 42 | 海上搜救中心 5G 融合指挥 系统 | 集美边防派出所、中国移动通信集团福 建有限公司厦门分公司 |
| 43 | 集美大学航海学院海上智能 化平台 5G 专网 | 中国移动通信集团福建有限公司厦门分 公司、集美大学 |
| 44 | 希腊比雷埃夫斯港自动化 5G 智慧港口项目 | 厦门远海集装箱码头有限公司、中国移 动通信集团福建有限公司厦门分公司 |
| 45 | 智链丝路，箱行天下—5G 智 能集装箱，助力丝路海运新 发展 | 中国移动通信集团福建有限公司厦门分 公司 |
| 46 | 基于 5G 技术的港口理货一 体化应用 | 厦门外轮理货有限公司 |
| 47 | 5G+文旅元宇宙智慧管理创 新解决方案 | 咪咕新空文化科技（厦门）有限公司 |
| 48 | 公交“5G+DTMB”32寸车载 电视融媒体项目 | 福建广电网络集团股份有限公司厦门分 公司、厦门融媒体科技有限责任公司 |
| 49 | 5G 移动警务工作手机场景 化方案 | 中国联合网络通信有限公司厦门市分公 司 |

| | | |
|----|-----------------|----------------|
| 50 | 基于 5G 的生态环境监测平台 | 厦门时代银软信息技术有限公司 |
|----|-----------------|----------------|

厦门 5G 应用大赛组委会办公室
2025 年 3 月 31 日

