

近日，工业和信息化部办公厅印发《关于组织开展 2022 年移动物联网应用典型案例征集活动的通知》（工信厅通信函〔2022〕224 号，下称《2022 年案例征集》），为回应社会广泛关注，推动活动更好落地开展，结合有关方面关注的问题，现对相关要点作出解读。

一、《2022 年案例征集》的工作背景是什么？

移动物联网（基于移动通信网络的物联网技术和应用）主要包括面向低速率应用的 NB-IoT 窄带物联网、面向中速率应用的 4G LTE Cat1 网络、面向高速率和低时延应用的 5G 网络，在智能制造、远程控制、车联网、智能家居、智能表具、智慧医疗、智慧交通等领域广泛应用。移动物联网是实现万物互联、连接泛在的新型信息基础设施，推动移动物联网应用全面发展，对于促进经济社会数字化转型、培育信息通信行业发展动能、提升产业链现代化水平等方面具有重要意义。

近年来，工业和信息化部积极推动移动物联网发展相关工作，一方面，印发《关于深入推进移动物联网全面发展的通知》等文件，通过政策牵引，推动全行业共同构建 NB-IoT、4G 和 5G 协同发展的移动物联网综合生态体系；另一方面，组织开展移动物

联网应用优秀案例征集和评选活动，不断提升移动物联网网络与芯片、模组、平台及行业应用等全链条产业水平，促进移动物联网应用产业生态全面发展。在产业链各方共同努力下，我国持续引领全球移动物联网发展，我国移动物联网连接数占全球比例已经超过 70%。

未来几年是移动物联网高速发展阶段，为进一步发挥移动物联网在赋能产业升级、提升治理能力、丰富社会生活方面作用，为行业应用树立标杆，带动行业应用创新发展，解决规模化应用有待提升、创新能力不足等问题，工业和信息化部组织开展 2022 年移动物联网应用典型案例征集活动。

二、《2022 年案例征集》的重点方向有哪些？

本次案例征集综合考虑当前移动物联网应用发展情况，关注四个重点方向。一是围绕智能家居、网联汽车、智能穿戴等领域的生活智慧化应用；二是围绕智慧农业、智能工厂、智慧医疗等

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index?reportId=11_11356

