



5G 入百业进万家

本报记者 翟天雪

5G+物流、5G+交通、5G+教育、5G+医疗……如今，5G已融入工业、能源、医疗等各领域，为经济社会数字化转型、发展数字经济开辟了新路径，提供了新引擎。工业和信息化部数据显示，目前我国已建成5G基站数量占全球70%以上，是全球规模最大、技术最先进的5G独立组网网

络，全国所有地级市城区、超过97%的县城城区和40%的乡镇镇区实现5G网络覆盖；5G终端用户数占全球80%以上。

5G不仅仅是一张网，它与新技术、新模式相结合，融入百业，飞进万家，激发消费新需求，助力产业升级。

①	
②	③
④ ⑤	⑦
⑥	



① 京东物流西藏智能仓内，上百台自主研发的搬运型自动物流机器人正在忙碌着。京东物流依托5G+物流设备有效提升了作业效率。董小莹摄(中经视觉)

② 2021中国国际大数据产业博览会展馆，小朋友正在体验5G虚拟现实动感单车。赵松摄(中经视觉)

③ 1月8日，江苏省泰州市海陵区5G巡检无人机在巡检。江苏省电力部门通过搭建5G电力通信管理支撑系统和边缘计算平台，全面提升5G在电力业务应用程度。汤德宏摄(中经视觉)

④ 1月6日，在京张高铁冬奥列车上，乘务人员正在介绍智能交互终端应用。据悉，该高铁全线共规划百余座5G基站，是全国首条实现全线5G信号覆盖的高铁线路。本报记者 赵晶摄

⑤ 1月5日，北京亦庄高级别自动驾驶示范区，小马智行科技有限公司员工在调试自动驾驶车辆。目前，该公司已在北京经开区率先开展智能网联乘用车载人测试运营。本报记者 赵晶摄

⑥ 1月8日，在山东港口青岛港全自动化码头，自动导引车来回穿梭运送集装箱。该码头借助5G网络技术，对大型港机进行无线远程控制，作业效率大幅提升。张进刚摄(中经视觉)

⑦ 1月7日，江西省南昌市西湖区朝阳小学，VR让学生更好地体验课程。南昌市实施5G+VR+科教文旅示范工程、5G基础产业培育工程等十大重点工程，带动全市5G发展。洪子波摄(中经视觉)

