



GSMA：COVID-19疫情之下，中国继续领军5G发展

GSMA携手中国的移动产业彰显5G强势发展势头

2020年3月17日，北京：GSMA今日发布的一系列行业报告显示，得益于中国运营商对5G的大规模投资，企业用户和消费者对5G的热情日益增长，中国稳居全球5G领导地位。系列报告发布是本届“GSMA中国周”的一部分，中国周是GSMA聚焦于中国的移动产业发展的年度活动，今年因为疫情而改为线上举办，主题涵盖5G发展趋势以及新型冠状病毒肺炎（COVID-19）疫情发生后5G在中国生活与生产的恢复中所发挥的作用。

自从去年推出了商用5G服务后，中国运营商正在引领为消费者和企业客户提供多样化服务的趋势。今天发布的《中国移动经济发展报告2020》预测，到2025¹年，中国5G用户的渗透率将增至近50%，与韩国、日本和美国等其他主要5G市场相当。预计2020至2025年间，中国运营商基于移动业务的资本支出将达到1,800亿美元，其中大约90%将被用于5G网络建设。

GSMA大中华区总裁斯寒表示：“中国处于5G早期发展的领先地位，目前已经部署超过160,000个5G基站，覆盖50多个城市。同时，运营商们还在致力于扩大5G网络覆盖范围和容量并推进独立组网的部署。为充分释放5G带来的利好，在频谱和基础设施方面制定灵活的政策对于支持中国继续向成熟的数字经济转型具有重要战略意义。”

《中国移动经济发展报告2020》发布了GSMA智库关于中国移动市场的最新数据以及对2025年的预测数据，分析了移动产业的社会和经济影响，并包括了GSMA智库对消费者和企业的调研结果。点击[此处](#)下载英文报告和中文概要。

GSMA于本周发表的其他相关报告包括：

5G毫米波在中国的机遇

5G毫米波频谱²的分配对于提供高性能5G应用所需的扩展带宽和容量至关重要。据报告预测，预计到2034年，在中国使用5G毫米波可以为中国的GDP贡献约1040亿美元。因此，报告建议监管机构应给移动运营商分配较大且连续的毫米波频段，以支持数据密集型5G应用。鉴于制造业在中国经济中的重要性，5G毫米波的工业应用将会为中国经济增长提供绝佳的机会。中文报告可点击[此处](#)下载。



中国5G垂直行业应用案例 - 与中国信息通信研究院 (CAICT) 合作

报告共汇集15个领先的5G行业应用实践，涵盖工业制造、交通运输、医疗、教育和内容等诸多领域。这些应用展现了5G带给中国及世界其他地区垂直行业的发展机会。案例合作公司包括中国移动、中国电信、中国联通、大唐移动、爱立信、海尔、华为、咪咕、诺基亚上海贝尔和中兴通讯等等。中文报告可点击[此处](#)下载。

5G独立组网驱动应用案例集

中国和世界其他地区的移动运营商正在与多个垂直领域的伙伴合作测试5G独立部署。GSMA已经完成了5个案例研究，包括基于5G边缘计算的云游戏（中国移动/中兴通讯）、针对云游戏的5G网络切片（中国联通）、智能电网网络切片（中国电信、华为和国家电网）、智慧港口安全（中国移动/华为）及支持云办公和物联网的5G局域网（中国移动），以展示5G独立组网方案如何为垂直行业，尤其是制造、物流、交通和游戏等行业提供支持。可点击[此处](#)下载英文案例集。

-完-

致编辑：

预计到2025年，中国5G普及率将达到47%（连接数）。届时，中国5G连接数将达8.07亿个。

²毫米波（mmWave）频谱是指24 GHz至86 GHz范围内的频段。

关于GSMA

GSMA代表全球移动运营商的共同权益。GSMA在更广泛的全球移动生态系统中联结着750多家移动运营商，近400家企业，其中包括手机与终端制造商、软件公司、设备供应商、互联网企业、以及相关行业组织。GSMA每年在巴塞罗那、洛杉矶和上海举办业界领先的MWC大会，以及Mobile 360系列区域会议。

更多有关GSMA的信息，请阅览www.gsma.com。在微信上搜索“GSMA集伺盟”关注我们。

媒体联系人：

贾君玉
+ 86 185 1467 0052
EJia@webershandwick.com

GSMA新闻办公室
pressoffice@gsma.com

