

当前位置: [科技部门户](#) > [新闻中心](#) > [科技动态](#) > [国内外科技动态](#)

【字体: 大 中 小】

美国发布国家宽带研究议程

日期: 2017年03月03日 来源: 科技部

美国国家电信与信息管理局 (NTIA) 与国家科学基金会 (NSF) 近日联合发布《国家宽带研究议程》报告, 指出美国未来宽带发展的关键领域。该报告关注宽带技术、宽带部署、宽带使用及扩散、宽带经济社会影响四大领域, 为未来的技术研发与数据收集提供了顶层框架, 并为协调各联邦政府部门的行动提出了建议。

在宽带技术领域, 该报告重点关注了四方面的技术: 新兴宽带基础设施与系统、宽带设施韧性 with 公共安全、下一代体系结构、安全与隐私。在每个方面, 报告列出了若干有待进一步研发的技术重点, 并加强政府内外合作。

在奥巴马政府期间, 美国政府大力投入, 宽带发展迅速, 上网速度中位值在2011-2015年间增长了4倍, 达到39Mbps。但美国的宽带网络普及率在OECD国家中仅排名第15位, 全球排名第24位。2015年, 仅有53%的美国人拥有智能手机, 而在边远乡村地区, 宽带普及率则更低。

报告称宽带及互联网的发展对经济已经产生日益深远的影响, 美国必须解决宽带发展不平衡的问题。

打印本页

关闭窗口



版权所有: 中华人民共和国科学技术部

地址: 北京市复兴路乙15号 | 邮编: 100862 | 地理位置图 | TCP备案号: 京TCP备05022684