

IPv6地址分配中国落后CNNIC吁国家层面推进思科认证 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_IPv6_E5_9C_B0_E5_9D_80_c101_644436.htm 据最新的数据，中国作为全球网民数最多国家，目前分配到的IPV6地址在世界上排第18位，少于巴西、美国等国。中国域名管理机构CNNIC(中国互联网络信息中心)28日表示，“应尽快从国家层面加快部署向IPV6地址的平稳过渡，避免在下一代互联网发展中掉队”。

根据APNIC(亚太互联网络信息中心)27日的数据，目前中国的IPV6地址为63块(一块为二的九十六次方)，排名全球18位，远远落后于巴西的6.5万块、美国的1.5万块、德国的9800百多块和日本的8300多块。有域名管理领域人士表示，造成这一结果的原因主要是中国缺乏应对IPv4地址耗尽向IPV6过渡的有效组织机制，缺乏相关的制度与措施，没有一个清晰的时间表。APNIC执委、CNNIC专家张健28日接受采访时表示，IPV6是下一代互联网的基础设施，互联网从IPv4地址向IPV6过渡，国家力量不可或缺。张健呼吁，中国从国家层面，在组织机构、技术标准、资金和政策等多个方面入手，根据IPv4地址耗尽的时间段来整体布局中国的IPV6推进计划，

据全球互联网地址号码资源分配管理机构的公开数据，现在可供分配的IPv4地址剩余量已不足10%。中国IPv4地址总量为2.3亿，年增长27%。中国网民规模高达3.8亿，年增长29%，IP地址增幅和数量落后于网民数增幅和数量。编辑特别推荐: 关于思科认证考试的注意事项 Cisco认证总结CCNA重难点 思科认证考试形式介绍 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com