

ADSL或被VDSL2替代网速将提升数十倍思科认证 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/590/2021_2022_AD_SL_E6_88_96_E8_A2_AB_c101_590383.htm 百考试题获悉，在布局3G的同时，中国电信正在大力试验固网高速宽带，其中之一就是试验用VDSL2替代目前的ADSL，用户上网速率理论上将提升数十倍。首期试点在广东的佛山和广州两地进行。VDSL2是最新的固网DSL宽带通信标准，目前我国家庭普遍采用的是ADSL，但其后还有更先进的ADSL、VDSL，VDSL2实际上是VDSL的加强版，由此可见其技术之先进。普通ADSL实现速率为521K至2Mbps，VDSL在近距离（几百米范围内），上下行速率分别最高可达26Mb/s和52Mb/s，而VDSL2基于铜缆可提供高达100M的上下行速率。据悉，中国电信已在广东两城市进行VDSL2技术进行高速宽带网络试点，其中，上海贝尔在佛山，中兴通讯在广州。中国电信早在2007年下半年曾组织两轮VDSL2互通性测试，结果表明，VDSL2互通性已经没有明显障碍，预计明年初就可以规模商用。但是，VDSL2由于是最新技术，其主要挑战来自缺乏大规模商用实践，设备成本有待于进一步降低。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 思科认证更多详细资料 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