

三个有用的交换机命令 PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/461/2021_2022__E4_B8_89_E4_B8_AA_E6_9C_89_E7_c101_461689.htm 1.spanning-tree

portfast 正常来说生成树协议是保证冗余的同时避免回环，但是状态的改变需要一些延迟，而这些延迟在网络中可能是不允许的，特别是连接的主机，思科就有了portfast这样的新特性，但是在每个端口配置这个命令是很痛苦的，其实可以在全局模式下配置这个命令的 Switch(config)# spanning-tree

portfast default 这个命令就会把所有配置为access port的端口配置成正确的模式。 2.switchport host 该命令可以把端口配置成下列模式，省去了好多命令 Switch(config)# interface range fa0/1

- 24 Switch(config-if-range)# switchport host switchport mode will be set to access spanning-tree portfast will be enabled channel group will be disabled 3.smartport smartport简单的说就是一个宏，端口可以应用这个宏从而简化配置，思科缺省有下面几个smartport模板 Switch# show parser macro brief cisco-desktop

cisco-phone cisco-switch cisco-router Sample-Macro 当然你可以自己定义 Switch# config t Switch(config)# macro name

Test-Macro Enter macro commands one per line. End with the character ‘ @ ’ . switchport block unicast switchport block

multicast 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