

cisco交换机,路由器配置归档思科认证 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\\_cisco\\_E4\\_BA\\_A4\\_E6\\_8D\\_c101\\_644505.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_cisco_E4_BA_A4_E6_8D_c101_644505.htm) 总结和归档了各大型号的主要配置和区别,希望和大家一起分享!!

#####

##### 1900 基本配置:

```
Switch(config)# hostname 1900 Switch(config)# enable password
level 1-15 密码 (用户EXEC级别为1至特权EXEC级别15)
Switch(config)# enable secret quansheng Switch(config)# line
console 0 Switch(config-line)# password quansheng Switch(config)#
line vty 0 15 (为telnet设置密码) Switch(config-line)# password
quansheng Switch(config-line)# login 1900 IP寻址: (与2950区
别:1900进入接口模式 2950进入VLAN) Switch(config)# interface
e0/1 Switch(config-if)# ip address 192.168.0.10 255.255.255.0
Switch(config-if)# no shutdown Switch(config-if)# exit
Switch(config)# ip default-gateway 192.168.0.1 1900 vlan vtp配置:
1900(config)# vtp domain 域名 (必须有) 1900(config)# vtp
server|client|transparent (设置交换机为服务器|客户端|透明,默
认启用server) 1900(config)# vtp password 密码 (设置密码,发
送VTP信息与其它交换机匹配) 1900(config)# vtp pruning
enable|disable (默认启用修剪) 1900(config)# vtp trap
enable|disalbe (默认启用陷阱) 1900 中继配置: 1900(config)#
interface f0/1 1900(config-if)# trunk on | off | desirable | auto (记
住1900只支持ISL中继, show trunk A|B,接口A指f0/26,B指f0/27)
1900 VLAN配置: 1900(config)# vlan [2-64] name VLAN名称
```

```
1900(config)# ineterface f0/1 1900(config-if)# vlan-membership
static 2 (为接口分配所属VLAN号) 1900# show vlan (查看VLAN
配置信息) 1900# show vlan-membership 1900# show spantree 1 (
查看DTP信息)
```

```
#####
```

```
##### 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
```