

CISCO策略路由（PBR）配置实例 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/238/2021\\_2022\\_CISCO\\_E7\\_AD\\_96\\_E7\\_95\\_c101\\_238697.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/238/2021_2022_CISCO_E7_AD_96_E7_95_c101_238697.htm) 策略路由选择可以选择修改下一跳地址以及标记数据包来提供不通的网络服务。PBR一般用于修改基于源地址的下一跳地址。推荐实现方式：PBR给予外发IP数据包标记IP优先位，这样方便了实施QoS策略。一般来说，PBR是通过路由映射来配置的。看个详细配置实例，你会更加明白：定义了两个访问列表：10和20，经过配置使来自网络192.168.1.0/24的数据包的下一跳地址改为192.168.100.1；使来自网络192.168.2.0/24的数据包的下一跳地址改为192.168.100.2.其他源始发的数据包正常路由。命令如下：

```
access-list 10 permit 192.168.1.0
access-list 20 permit 192.168.2.0
!
ip policy route-map nexthop
!
route-map nexthop
 permit 10 match ip address 10
 set ip next-hop 192.168.100.1
!
route-map nexthop permit 20 match ip address 20
 set ip next-hop 192.168.100.2
!
route-map nexthop permit 30
```

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](http://www.100test.com)