

路由协议基础：IGRP更新机制 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/252/2021_2022__E8_B7_AF_E7_94_B1_E5_8D_8F_E8_c101_252831.htm 缺省情况下，运行IGRP的路由器每90秒发送一次更新广播，如果在3个更新周期内（即270秒），没有从路由中的第一个路由器接收到更新，则宣布路由不可访问。在7个更新周期（即630秒）后，Cisco IOS软件从路由表中清除路由。IGRP使用快速更新（flash 0update）和抑制可逆更新（poison reverse0update），加速路由算法的收敛。当通知其他路由器尺度改变时，在标准周期性更新时间段之前就会产生快速更新。发出抑制可逆更新以清除路由，并把此路由设置为阻塞（holddown），这使新的路由信息与某一时间周期相分离。抑制可逆更新避免了由路由距离增大而引起的大量环路。相关链接：Cisco系统中IGRP的实现 <http://cisco.chinaitlab.com/others/724837.html>

IGRP路由协议基本配置

<http://network.chinaitlab.com/lypz/368749.html> Cisco-快速IGRP
详细信息 <http://cisco.chinaitlab.com/others/27073.html> 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