

ciscoQOSQueue (队列) 二思科认证 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_ciscoQOSQu_c101_644300.htm

自定义队列 如果您的目标是确保所有通信流的服务级别，您可以使用自定义队列。例如，您可以指定系统网络体系结构（SNA）通信流应占有25%的可用带宽，而TCP通信流应占有10%的带宽，剩余65%的带宽留给其它应用程序。图5 自定义队列 虽然自定义队列有优势，但缺点是一个等级内的服务（延迟）仍然是不可预期的。加权公平队列 基于流的加权公平队列（WFQ）的目标是确保拥塞发生时剩余的流能够获得足够的带宽，并对延迟作出限制，使其能够满足最低要求。在使用标准WFQ时，数据包是按流来排队的。拥有相同源IP地址、目的地IP地址、源传输控制协议（TCP）或UDP端口、或者目的地TCP或UDP端口的数据包将属于同一个流。图6 加权公平队列 基于流的WFQ中"公平"一词的含义是指公平分享可用带宽。这种机制可以防止因带宽不足而引起的资源处理能力得不到使用的问题。 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