

透过现象看问题交换机状态灯全解 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/251/2021_2022__E9_80_8F_E8_BF_87_E7_8E_B0_E8_c101_251153.htm

交换机的前面板有几个指示灯，用于监控系统的活动和性能。这些指示灯称之为发光二极管（LED）。前面板上的指示灯包括：系统指示灯 远程电源供应指示灯 端口模式指示灯 端口状态指示灯 1：系统指示灯 显示系统是否已经接通电源并且正常工作。指示灯颜色 系统状态 关闭 系统未加电 绿色 系统运行正常 琥珀色 系统加电但运行不正常 2：远程电源供应（RPS）指示灯 指示灯 显示交换机是否有远程电源供电。RPS指示灯表明了交换机的RPS状态。指示灯颜色 RPS状态 关闭 RPS关闭或未安装 持续绿色 RPS已连接并可用 闪烁绿色 RPS正在支持堆叠（stack）中的另一台交换机 持续琥珀色 RPS已连接但动作不正常 闪烁琥珀色 交换机内部电源出现故障，正在使用RPS：端口指示灯（这个算是重点了考试要考） 端口模式指示灯显示模式按钮的当前状态。各种模式用于决定如何对端口状态LED进行解释。如果要选择或修改端口模式，连续的按压Mode按钮直到Mode LED指示在所需的模式。端口状态LED能代表多种含义，取决于Mode LED的当前值 Mode 按钮有三种状态：STAT（状态，states） UTL（利用率，Utilization） FDUP（全双工，full duplex） 如果交换机的状态灯为闪烁的橙色，一般表明在某一个端口。模块或者交换机有硬件故障。如果端口或者模块状态不正常，状态灯也为闪烁的橙色。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