

解决Vista文件操作缓慢问题：五大方案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/259/2021_2022__E8_A7_A3_E5_86_B3Vist_c100_259128.htm

Windows vista在文件操作方面有一个问题，包括复制、移动、传输或删除文件（夹），进行这些操作时Vista会花费大量时间，运行非常缓慢。现象表现为：在操作前会显示"计算剩余时间"对话框，这个过程相当长，从而拖慢了操作过程，甚至会让系统陷入停转、挂起和停止响应。这个故障与所使用的方法无关-无论是复制-粘贴、剪切-粘贴、拖放或者发送到-不仅发生在同一个本地硬盘上的两个文件夹、同一硬盘不同分区或者 IDE PATA

或SATA上，而且也存在于外部USB便携设备、USB闪存设备、镜像驱动器、映射驱动器、共享文件夹和通过网络或WiFi

连接的远程计算机上。以下列举了5中解决问题的方案，适用于不同等级的Vista用户，各位可以自行选用，或者等待Vista SP1的发布。

搜索了网络，已经有许多这方面的所谓解决方案，感觉都不是很专业，还是看看我翻译的这篇吧：

方案一：KB938979 Vista性能更新 这是与KB 938194一起发布的Vista性能更新，除了计算时间问题外，该补丁还解决了许多其他方面的速度问题，并改善了Vista性能。有关这两个补丁的信息请看这里：两个重要的Vista补丁发布。方案二

：KB931770补丁 这是微软官方的另外一个补丁，它解决了从网络复制文件时计算时间（剩余时间和0分钟剩余显示）

的bug，也就是说不能自动结束复制过程的问题。另外，该补丁可能也解决了一些其他方面的复制或移动文件问题。补丁

下载：方案三：关闭Remove Differential Compression RDC

(Remove Differential Compression , 数据压缩技术-远程差分压缩) 可以通过压缩技术与远程资源同步数据 , 以最小化数据发送数量。禁用和关闭RDC功能可以解决复制、移动或删除文件缓慢的问题。禁用RDC步骤 : 1.开始菜单->控制面板->程序 2. “ 程序和功能 ” 区域 , 选择 “ 打开或关闭Windows功能 ” 3.取消 “ 远程差分压缩 ” 前的选择 4.确定后 , 重启机器

方案四 : 禁用TCP/IP "Receive Window Auto-Tuning" 和/或 "Receive Side Scaling" Vista的TCP AutoTuning功能是想了的TCP/IP堆栈功能 , 可以调整并优化TCP接收每个网络连接窗口大小以优化下载/上传速度 , 同时RSS (Receive Side Scaling) 允许网络从网络适配器加载并在多CPU之间平衡分配。但是 , 这些工具不总是能以预期方式运行 , 许多人通过禁用TCP/IP AutoTuning解决了诸如多线程下载速度缓慢和多种互联网浏览问题。禁用它们也可以解决文件复制/移动bug。禁用Vista TCP/IP AutoTuning和Receive Side Scaling步骤 : 1.使用管理员权限打开命令提示符 2.输入以下命令 (后者针对RSS , 可选) : netsh interface tcp set global autotuninglevel=disabled netsh interface tcp set global rss=disabled 3. 重启机器

方案五 : 使用备选方案 如果觉得Vista资源管理器不便 , 可以使用其他工具。Robocopy就是一个很不错的命令行文件复制程序 , 执行效率很高、速度很快。它也具有GUI版本可以在桌面使用。其他标准复制命令 , 如 "xcopy" 和 "copy" 仍然可以尽可能快速完成文件操作。也可以使用第三方工具 , 如TeraCopy , 可以最快速度复制/移动文件。这款免费软件也支持集成外科程序 , 完全可以替代资源管理器的复制/移动功能 , 也是非常快速。

100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直接下载。详细请访问

