

深入Windows Vista系统还原高级应用 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/263/2021_2022__E6_B7_B1_E5_85_A5Wind_c100_263691.htm 在Vista中，右击“我的电脑属性”，在“系统属性”中找到“系统保护”选项卡，“系统还原”就在这里。首先选中需要还原的磁盘，单击右下角的“应用”按钮，再单击“创建”按钮，稍等片刻即可完成初次还原点的创建工作，以后每隔24小时，系统会自动创建系统还原点。很多朋友应该都知道“系统还原”这个名词，这是自Windows Me时代以来就有的一个功能，默认设置下会为所有磁盘自动启用系统还原，这样可以在系统出现问题时，选择合适的还原点快速返回系统创建还原点时的工作状态，对于初级用户来说相当实用。不过，Windows Vista关于“系统保护”所提供的功能实在是太少了些，这里介绍几条高级使用技巧：高级应用一：查看系统还原所占用的硬盘空间单击“开始 所有程序 附件 命令提示符”，右击选择“以管理员身份运行”，然后在命令提示符模式下键入如下命令：`vssadmin List ShadowStorage` 然后系统就列出所有磁盘的卷影副本存储关联，在这里我们可以查看到当前共有E、K、L三个磁盘启用了系统保护，可以查看到用于卷影副本存储空间的使用情况，包括已用存储空间、分配存储空间、最大存储空间等数据。如果你只是需要查看某一磁盘的系统还原空间使用情况，例如系统所在的K：，那么可以键入如下命令：`vssadmin List ShadowStorage /on=k:`，执行后可以显示结果，这样更直观。高级应用二：调整系统还原所占用的硬盘空间 如果某一磁盘的空间比较紧张，那么可以对系统还原空间

进行适当调整，同样可以在命令提示符模式下重新调整卷影存储关联的大小，不过执行相关命令后会导致原有的卷影副本消失，因此请事先做好相关的备份工作。例如下面的命令可以将K:所分配的系统还原空间限制为1000MB：`vssadmin Resize ShadowStorage /For=K: /On=K: /MaxSize=1000MB` 需要指出的是，这里的“/For=”和“/On=”后面的字母都是需要调整的磁盘盘符，两者当然必须相同，“MaxSizeSpec”的值必须大于等于300MB，单位可以是KB、MB、GB、TB、PB、EB，当然也可以简化为B、K、M、G、T、P、E，如果没有提供相应的后缀，那么默认的单位是字节。另外，如果没有指定“MaxSizeSpec”，卷影副本使用的空间不会有任何限制。执行此条命令后，如图3所示，如果刚才的输入没有什么错误，那么很快就会调整成功。如果你还不放心，可以再次执行“`vssadmin List ShadowStorage /on=e:`”进行查看，这下你总可以放心了吧，至于数值不等的原因，是“1000MB”与“1024MB”换算的关系。或者，也可以打开注册表编辑器，定位到

“`HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\SystemRestore\cfg`”，然后修改右侧窗格中的“DiskPercent”，这里的“15”表示最多使用15%的磁盘空间，我们可以适当改的小一些，例如“12”，注意这里只能使用十进制值。高级应用三：指定还原点的默认创建间隔 其实，默认的24小时这个还原点创建间隔可能并不是太合适，从节省硬盘空间方面考虑，自然是希望这个间隔越大越好。从保护系统或数据的安全考虑，这个间隔当然是小一些更好，但遗憾的是Windows Vista并没有提供相关的设置功能。其实

，我们可以通过更改注册表键值的方法来实现：进入注册表编辑器，定位至

“ HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\SystemRestore ”，修改右侧

“ RPGlobalInterval ” 项的数值数据，右击该项，选择 “ 修改 ”，如果要更改成1周，就将代表24小时总秒数的十六进制数字15180更改为 “ 93A80 ” (十六进制)或 “ 604800 ” (十进制)即可设置完成。 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