

Windows7耍魔术光盘摇身一变成闪存Microsoft认证考试 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_Windows7_E8_80_c100_644575.htm 随着价格跌破200元大关，DVD刻录光驱已经成为主流计算机的标准配置，不过在实际使用中，很多用户并没有充分使用到它，确实是浪费。也许不少电脑新手对于Nero之类的刻录软件捉摸不透，不敢轻易尝试刻录光盘。其实，这个问题都可以通过简单易用的Windows系统自带的刻录功能来解决。现在，我们发现Windows 7可以让大家挖掘出刻录光驱的“潜能”。使用Windows 7刻录光盘，我们就不必再购买闪存了。那么，Windows 7下使用刻录光盘真的可以和闪存一样吗？不信就让我们来试试吧。“闪存”也能刻出来 插入一张空白的CD-R刻录盘后，Windows 7的资源管理器中马上显示出了光盘的可用容量。不像其他系统那样会弹出自动播放的窗口，Windows 7处于安全性的考虑需要手动打开刻录光盘来进行相关操作。打开刻录光盘后会弹出“刻录光盘”的提示窗口，可以选择两种刻录的类型，我们选择“类似于USB闪存驱动器”就可以像使用闪存那样使用刻录光盘了。接着设置一个光盘的标题，而另一种刻录类型仅适合刻录批量的MP3、AVI等多媒体文件（适合多媒体光盘播放器使用，刻录后无法编辑或删除文件）。然后点击“下一步”按钮，将开始光盘格式化，之后就无法进行其他方式的刻录了。格式化将消耗部分空间（702MB的刻录光盘占用了5MB，显然是微不足道的），这时刻录光盘已经变成了一个闪存，我们可以多次将文件复制到该光盘，同时也可以删除文件，所有的操作和闪存并没有区别。当读写完取出刻录

光盘时会有一个关闭区段的过程，这样才能让其他计算机也能识别该光盘。系统如何支持“闪存” Windows 7中将刻录盘模拟成闪存的文件系统是Live (UDF) 2.50，属于最新的刻录文件系统，那么该光盘可以在Windows 7以前的系统正常使用吗？首先，我们将该光盘放入安装Windows Vista系统的计算机的刻录机中，结果证实：Windows Vista中可以

和Windows 7一样添加和删除文件。在Windows XP中，我们可以读取该刻录光盘的内容，但无法对光盘内容进行删除和编辑。这是由于Windows 7的刻录光盘的文件系统比Windows XP支持的刻录文件系统（Live 2.01）要高，而Windows Vista支持的刻录光盘的文件系统和Windows 7是相同的。“闪存”容量越来越小 很多朋友可能会认为Windows 7中将刻录盘删除文件后会重新获得空间。其实，普通的刻录光盘（DVD-R、CD-R等）都是一次性写入的，Windows 7只是将删除文件永久的隐藏起来，新写入的文件不能占据删除的文件的

空间。因此，Windows 7中即使删除了刻录盘的文件，刻录盘的空间照样会越来越

少。只有使用支持多次擦写的CD-RW、DVD-RW等刻录盘才能在Windows 7下百分百克隆闪存的所有特性。然而，现在的刻录DVD盘片经过Windows 7格式化后的容量依然可观，比如：单层DVD R有4.37GB，而双层DVD R甚至有8.4GB，因此，我们将这些超大的刻录光盘拿来

做闪存绝对是够用了。如果你有蓝光刻录机，那么，容量高达25GB的BD-R和50GB的BD-R DL刻录光盘绝对可以媲美海量的闪存了。 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