

Windows2008与Windows7并存时的故障详解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_Windows200_c100_644159.htm 上周末，我下了很大的决心，对笔记本电脑进行了全面清理，以便安装Windows 7 RTM。经常阅读我文章的读者应该知道，从2008年底开始，我就一直在使用Windows 7测试版。当Windows 7候选发布版到来时，我采取的是非常规安装方式，直接从测试版升级到RC版(微软并不支持这样的操作)。但这次，我决定采用全新安装的方式升级到Windows 7 RTM，如同在上周的文章中说的一样。尽管我努力注意保证小心不出大错，但在Windows 7启动管理器的环节还是出现了问题。下面就描述一下出现问题的情况和我发现的解决方法。在多启动模式下开始安装目前，我的笔记本电脑的主要应用于为客户运行产品展示之类的日常工作，偶尔也会运行任教的课程项目。在一个外置的串行ATA硬盘中，我已经安装了采用多启动模式的Windows Server 2008。我相信，在Windows 7 RTM的安装过程中，连接外部驱动器的话，会让安装向导检测到是需要配置多启动模式，并希望它可以自动进行配置，这样的话，我也就不必对整个过程进行过多的干预了。这样做导致了相当有趣的结果是。在整个安装过程中，并没有出现问题。在重新安装了Office 2007和Live在线服务后，我安装了几个软件并对一些设备进行了简单配置，准备导入旧数据。因为我首先进行的是重新加载备份数据的操作，所以并没有马上发现这个问题。直到我退出安装光盘，才发现找不到启动设备了。更糟糕的是，我发现即使是拔掉外部驱动器使用启动盘也无法启动系统了。于是，我

首先采用光盘启动模式，并使用F8键。选择对系统和启动菜单进行修复。但系统没有发现任何问题，我又选择利用安装光盘进行处理，但得到的结果也是相同的。我只好进入命令行模式并使用BCDEDIT进行处理，以找出启动模式使用的实际分区。为了获得这些信息，必须在系统管理员的权限下运行命令行模式，BCEDIT显示出问题的所在 结果显示开机管理器选择的是外置串行ATA硬盘所在的D盘作为启动盘。

www.Examda.CoM考试就到百考试题 为了更改这项设置，我输入：`bcdedit /set device "partition=C:"` 我还发现C盘和刚刚使用的D盘一样也包含了开机管理器的文件。这就是我发现最有趣的地方，看起来是没有办法解决这个问题了。于是，我输入下面的命令选择使用开机管理器的备份文件：`bcdedit /export c:filename` 接下来，我使用安装光盘重新启动计算机，并选择修复系统。并通过命令行模式删除笔记本内部驱动器和外部串行ATA硬盘上的bootmgr.efi文件。最后，我关闭系统并且断开外部串行ATA硬盘。重新利用安装光盘启动系统。选择修复系统，在安装向导为Windows安装进行自动扫描的时间，它马上发现了问题，并给出修复的选项。我选择同意，并在没有外部串行ATA硬盘和安装光盘的情况下，重新启动计算机。这次终于成功了!现在，在启动菜单中，我可以选择Windows 7(恢复)和Windows Server 2008(恢复)两种系统了。当Windows 7开始正常工作后，我选择关闭系统并连接外部串行ATA硬盘。当重新启动后，我选择安装Windows Server 2008，这样其运行的也非常好。故障排除后的BCEDIT 为了消除显示项目中的恢复字样，可以输入下面的命令：`Bcdedit /set description " Windows 7 Ultimate "`

Bcdedit /set description “ Windows Server 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