

更换主板也不必重装XP系统 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__E6_9B_B4_E6_8D_A2_E4_B8_BB_E6_c100_259023.htm 一般情况下，当我们换过新主板、RAID卡或者IDE卡之类的硬件(即系统硬件发生重大变化)后，再次进入Windows 2000/XP时，通常都不能正常进入操作系统。即使升级主板所采用的是同一厂商的芯片组也一样，例如从Intel i845芯片组主板升级为i865芯片组主板。最终结果是必须重新安装Windows系统和大部分应用软件。如果你的电脑中没有太多的应用软件，重新安装Windows XP约需半小时左右，那倒还可以接受。但假如你已经安装了很多应用软件的话，重装Windows XP是非常讨厌的事。除基本的操作系统要安装，还有各种各样的升级文件和补丁文件、驱动程序等等，实在是麻烦。其实，重新安装操作系统并非必然。只要你按照本文介绍的方法为之，也可以保证在更换主板等硬件之后仍能正常运作，从而不必重新安装一次Windows XP。

一、一般操作步骤

- 1、开始之前，最好使用Ghost制作一个Windows XP所在硬盘分区的镜像备份，以防万一出错，也可以恢复到以前的正常状态。
- 2、打开机箱，将除显示卡以外的所有PCI插卡全部拔掉。
- 3、在Windows的“开始”“设置”“控制面板”“添加/删除程序”中，将所有硬盘加速程序全部删除，包括Intel芯片组的IAA加速程序和VIA芯片组的IDE Tool。
- 4、然后，在“控制面板”中将主板芯片组的驱动程序卸载，但千万不要重新启动电脑。具体方法为：(1)进入“控制面板”“系统”“硬件”“设备管理器”，点击“IDE ATA/ATAPI Controllers”项

目，它下面的第一个子项就是主板芯片组。(2)双击该主板芯片组名称，在随后出现的“属性”窗口的“驱动程序”页面中，点击“更新驱动程序”按钮。(3)进入“硬件更新向导”对话框后，选择“从列表或指定位置安装”，点“下一步”按钮。(4)随后，选择“不要搜索，我要自己选择要安装的驱动程序”。再点“下一步”按钮。(5)在“显示兼容设备”窗口中选成“标准双通道PCI IDE控制器”，按照指示完成安装。

5、关机，但千万不要重新启动。然后将硬盘安装到新的主板上，插上显示卡后开机。如无意外，应该能正常启动并进入Windows XP。进入系统之后，再安装新主板芯片组的驱动程序即可。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