

老鸟经验之谈刷坏BIOS后的2种恢复方法计算机等级考试 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__E8_80_81_E9_B8_9F_E7_BB_8F_E9_c98_644330.htm

通常主板新的BIOS可以修正旧版中BIOS的一些BUG，纠正对某些硬件和软件的兼容问题，添加新硬件的支持等等，所以有时我们需要刷新BIOS。但刷新主板BIOS实际上是存在一定风险的，虽然现在各主板厂商都推出了在Windows下刷新BIOS的软件，使得操作更加简单方便，但这种方法比传统的在DOS下刷新的方法潜在风险更大一些。一旦刷新失败后就面临机器点不亮的问题，一般来说可以通过以下的方法解决。假如你点不亮的电脑还能有正常启动的动作，即开机时键盘的灯能亮，软驱的灯也亮的话，相对来说就好办些。你可以找块pci的显卡插上去，大部分情况下能够正常显示的；然后你再重复一下刷新BIOS的过程，把BIOS刷好，这是最简单的方法。假如你手头找不到PCI显卡的话则可以准备一张启动软盘，把刷BIOS的工具和BIOS文件拷贝进去，然后拷入一个Autoexec.bat的批处理文件，修改批处理文件内容为(以Award BIOS为例)：
Awdflash XXX.bin /cc/py/sn (Awdflash是Award BIOS写入工具，参数“/SN”的意思为刷新BIOS时不需备份原BIOS，“/PY”的意思是确定要更新BIOS，“/CC”的意思是刷新后清除CMOS设定) 插入软盘后开机，在软驱灯灭停止读盘后，可按“F1”或重新启动计算机，一般可解决因BIOS损坏而造成的不显示。假如开机时启动动作也没，也不能读软驱的话，那就只能通过热插拔BIOS了，但这个动作是十分危险的。具体操作是找台好的电脑，在好电脑的CMOS中把 Video

Cache, System Cache选择Disable, 备份BIOS; 在带电的情况下, 拔去好的CMOS芯片, 同时插入刷坏的CMOS。把刚才备份好的BIOS刷进坏的CMOS中, 重新启动; 插入带有刷坏主板BIOS的软盘, 运行刷BIOS的程序。这时要加个/F的参数, 意思是强行刷入BIOS, 把刷好的芯片放入刷坏的主板中, 此时软驱可以工作, 然后再运行刷BIOS的程序刷回来。提醒一下, 热插拔CMOS是十分危险的, 而且一定要用拔CMOS的工具。最好去主板的维修点找专业人士刷, 个人的话还是慎重, 呵呵。 编辑特别推荐: 计算机等级考试三级PC技术模拟试题及参考答案一 计算机等级考试三级PC技术模拟试题及参考答案二 计算机等级考试三级PC技术模拟试题及参考答案三 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