

防水接头

产品名称	防水接头
公司名称	厦门日华机电成套有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	福建厦门火炬高新技术开发区新丰2路8号日华大厦三楼AB单元
联系电话	0592-5701778-1029

产品详情

防水接头另外，如果在杀毒后引起了生机现象，这多半是因为病毒破坏了系统文件、应用程序及关键的数据文件，或是杀毒软件在消除病毒的同时对正常的文件进行了误操作，破坏了正常文件的结构。碰到这类问题，只能将被损坏(即运行时引起生机)的系统或软件重装。

2、软件安装、配置问题引起的生机现象分析与排除。首先，如果是在软件安装过防水接头程中生机，则可能是系统某些配置与安装的软件冲突。这些配置包括系统BIOS设置、CONFIG.SYS和AUTOEXEC.BAT的设置、WIN.防水接头INI、SYSTEM.INI的设置以及一些硬件驱动程序和内存驻留防水接头程序的设置。可以试着修改上述设置项。对BIOS可以取其默认设置，如"LOADSETUPDEFAULT"和"LOADBIOSDEFAULT";对CONFIG.SYS和AUTOEXEC.BAT则可以在启动时按F5跳过系统配置文件或按F8逐步选择执行以及逐项修改CONFIG.SYS和AUTOEXEC.BAT中的配置(尤其是EMM386中关于EMS、XMS的配置情况)来判断硬件与安装程序什么地方发生了冲突，一些硬件驱动程序和内存驻留程序则可以通过不装载它们的方法来避免冲突。其次，如果是在软件安装后发生了生机，则是安装好的程序与系统发生冲突。一般的做法是恢复系统在安装前的各项配置，然后分析安装程序新装入部分使用的资源和可能发生的冲突，逐步排除故障原因。删除新安装程序也是解决冲突的方法之一。3、系统启动过程中的生机现象来分析。

系统启动过程中的生机现象包括两种情况：一是致命性生机，即系统自检过程未完成就生机，一般系统不给出提示。对此可以根据开机自检时致命性错误列表的情况，再结合其它方法对故障原因作进一步的分析。二是非致命性生机，在自检过程中或自检完成后生机，但系统给出声音、文字等提示信息。可以根据开机自检时非致命性错误代码表和开机自检时鸣笛音响对应的错误代码表来检查;开机自检时鸣笛音响对应的错误代码表中所列的情况是对可能出现故障的部件作重点检查，但也不能忽略相关部件的检查，因为相当多的故障并不是由提示信息指出的防水接头部件直接引起，而常常由相关部件故障引发。

4、因使用、维护不当引起的生机现象分析与排除。电脑在使用一段时间后也可能因为使用、维护不当而引起生机，尤其是长时间不使用电脑后常会出现此类故障。引起的原因有以下几种：一是积尘导致系统生机：灰尘是电脑的大敌。过多的灰尘附着在CPU、芯片、风扇的表面会导致这些元件散热不良，电路印刷板上的灰尘在潮湿的环境中常常导致短路。上述两种情况均会导致生机。具体处理方法可以用毛刷将灰尘扫去，或用棉签沾无水酒精清洗积尘元件。注意不要将毛刷和棉签的毛、棉留在电路板和元件上而成为新的生机故障源。二是部件受潮：长时间不使用电脑，会导致部分元件受潮而不能正常使用。可用电吹风的低热挡均匀对受潮元件"烘干"。注意不可对元件一部分加热太久或温度太高，避免烤坏元件。三是板卡、芯片引脚氧化导致接触不良：将板卡、芯片拔出，用橡皮擦轻轻擦拭引脚表面去除氧化物，重新插入插座。四是板卡、外设接口松动导致生机：仔细检查各I/O插槽插接是否正确，各外设接

口接触是否良好，线缆连接是否正常。5、因系统配置不当引起的生机现象分析。

系统配置与电脑硬件设备和系统BIOS、主板上跳线开关设置密切相关，常见的生机故障原因有：(1)主频设置不当：此类故障主要有CPU主频跳线开关设置错误、Remark的CPU引起的BIOS设置与实际情况不符、超频使用CPU，或CPU性能不良生机。(2)内存条参数设置不当：此类故障主要有内存条设置错误和Remark内存条引起的BIOS设置与实际情况不符。(3)CACHE参数设置不当：此类故障主要有CHACHE设置错误、RemarkCACHE引起的BIOS设置与实际情况不符。(4)CMOS参数被破坏：频繁修改CMOS参数，或病毒对CMOS参数的破坏，常常会导致CMOS参数混乱而很难恢复。可以采用对CMOS放电的方法并采用系统BIOS默认设置值重新设定CMOS参数。CMOS的放电方法可参照主板说明书进行。如果是病毒感染引起的，在重设CMOS参数后，还必须对硬盘杀毒。6、硬件安装不当引起的生机现象与排除。硬件外防水接头设安装过程中的疏忽常常导致莫名其妙的生机，而且这一现象往往在电脑使用一段防水接头时间后才逐步显露出来，因而具有一定的迷惑性。(1)部件安装不到位、插接松动、连线不正确引起的生机，显卡与I/O插槽接触不良常常引起显示方面的生机故障，如“黑屏”，内存条、CACHE与插槽插接松动则常常引起程序运行中生机、甚至系统不能启动，其它板卡与插槽(插座)的接触问题也常常引起各种生机现象。要排除这些故障，只须将相应板卡、芯片用手摁紧、或从插槽(插座)上拔下重新安装。如果有空闲插槽(插座)，也可将该部件换一个插槽(插座)安装以解决接触问题。线缆连接不正确有时也会引发生机故障。(2)安装不当导致部件变形、损坏引起的生机口径不正确、长度不恰当的螺钉常常导致部件安装孔损坏，螺钉接触到部件内部电路引起短路导致生机，不规范的主板、零部件或不规范的安装步骤常常引起机箱、主板、板卡外形上的变异因而挤压该部件内部元件导致局部短路、内部元件损坏从而发生莫名其妙的生机。如果只是电脑部防水接头件外观变形，可以防水接头通过正确的安装方法和更换符合规格的零部件来解决；如果已经导致内部元件损坏，则只能更换新的零部件了。

7、硬件质量问题引起的生机现象分析与排除。一般说来，电脑产品都是国际大厂商按照国际标准流水线生产出来的，部件不良率是很低的。但是高利润的诱惑使许多非法厂商对电脑标准零部件改头换面、进行改频、重新标记(Remark)、以次充好甚至将废品、次品当作正品出售，导致这些“超水平”发挥的产品性能不稳定，环境略有不适或使用时间稍长就会频繁发生故障。尤其是CPU、内存条、主板等核心部件及其相关产品的品质不良，是导致无原因生机的主要故障源。应着重检查以下部件：(1)CPU。CPU是被假冒得最多也是极容易导致生机的部件。被Remark的CPU在低温、短时间使用时一切正常，但只要在连续高温的环境中长时间使用，其生机弊端就很容易暴露。使用Windows、3DS等对CPU特性要求较高的软件比DOS等简单软件更能发现CPU的问题。如需确认是否为此故障可参防水接头照说明书将CPU主频跳防水接头低1到2个档次使用，比如将166降为150、133或120使用。如果生机现象大幅度减少或消失，就可以判断是CPU有问题。也可以用交换法，更换同型号的正常CPU，如果不再生机一般可以断定是CPU的问题。有些用户喜欢把CPU超频使用以获得高速的性能，这也是常导致计算机生机的原因。一般将CPU跳回原频率就能解决生机问题。(2)内存条。内存条常常被做的手脚有：速度标记被更改，如：70ns被Remark为60ns，非奇偶校验冒充奇偶校验内存，非EDO内存冒充EDO内存，劣质内存条冒充好内存条。在BIOS中将内存条读写时间适当增加(如：从60ns升为70ns)，如果生机消失可以断定是内存条速度问题。如果是内存本身的质量问题，只有更换新的内存条才能解决。(3)主板。一般主板的故障常常是最先考虑然而却是要到防水接头最后才能确定的。除了印刷板上的飞线、断线和主板上元件被烧焦、主板受挤压变形、主板与机箱短路等明显的现象外，主板本身的故障只有在确认了主板上所有零部件正常(将你的板卡、CPU、内存条等配件拿到好的主板上使用正常，而别人使用正常的板卡、器件插到你的主板上就不能正常运行)时才能判断是否是主板故障，如果更换了好的同型号主板生机依然存在、则可能是该主板与某个零部件不兼容。要么更换兼容的其它型号的主板、要么只能用拔插法依次测试各板卡、芯片，找出不兼容的零部件更换之。(4)电源、风扇、机箱等。劣质电源、电源线缆故障、电源插接松动、电源电压不稳都是引起不明原因生机的罪魁祸首。CPU风扇、电源风扇转动不正常、风扇功率不足则会引起CPU和机箱内“产热大户”元件散热不良因而引起生机。8、系统黑屏故障的排除。系统生机故障多半表现为黑屏(即显示器屏幕上无任何显示)、这类故障与显示器、显示卡关系很密切，同时系统主板、CPU、CACHE、内存条，电源等部件的故障也能导致黑屏。系统黑屏生机故障的一般检查方法如下：(1)排除“假”黑屏：检查显示器电源插头是否插好，电源开关是否已打开，显示器与主机上显示卡的数据连线是否连接好、连接插头是否松动，看是否是因防水接头为这些因素而引起的防水接头黑屏。另外，应该动一下鼠标或按一下键盘看屏幕是否恢复正常。因为黑屏也可能是因为设置了节能模式(可在BIOS设置中查看和修改)而出现的假生机。(2)在黑屏的同时系统其它部分是否工作正常，如：启动时软/硬盘驱动器自检是否通过、键盘按键是否有反应等。可以通过交换法用一台好的显示器接在主机上测试、如果只是显示器黑屏而其它部分正常，则只是显示器出了问题，这仍是一种假生机现象。

- (3)黑屏发生在系统开机自检期间，请参见第四步。(4)黑屏发生在显示驱动程序安装或显示模式设置期间，显然是选择了显示系统不能支持的模式，应选择一种较基本的显示方式。如：Windows下设置显示模式后黑屏或花屏，则应在DOS下运行Windows目录下的SETUP.EXE程序选择标准VGA显示方式。
- (5)检查显示卡与主板I/O插槽接触是否正常、可靠，必要时可以换一个I/O槽插入显示卡试试。
- (6)换一块已确认性能良好的同型号显示卡插入主机重新启动，若黑屏生机现象消除则是显示卡的问题。
- (7)换一块已确认性能良好的其它型号显示卡插入主机重新启动，若黑屏生机现象消除则是显示卡与主机不兼容，可以考虑更换显示卡或主板。(8)