

石家庄西部数据移动硬盘维修，数据恢复，维修点

产品名称	石家庄西部数据移动硬盘维修，数据恢复，维修点
公司名称	石家庄万林科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市新华区华强广场E座19楼1918
联系电话	0311-89189261 15227826178

产品详情

石家庄地区西数硬盘数据恢复送修地址：石家庄新华区华强广场E座19楼1918，西数硬盘维修点，西数硬盘维修，西数硬盘数据恢复服务。 一、（西数硬盘维修）硬件故障分类：1、电路板损坏：由于硬盘电源过大，或本身电路板质量问题，致使的芯片损坏或电路板烧坏，这种情况恢复起来是相对比较容易。2、固件损坏：何谓固件：由于某种原因致使，硬盘的读写参数错误，使之硬盘无法识别或误认，使之数据无法读取，这种情况无须开盘处理，即可恢复数据。

3、坏道：由于错误关机或突然断电，硬盘使用时间长久，硬盘盘片会出现坏道，无法导出或无法读取。4、硬盘解密：由于数据的重要性，用户往往对硬盘来进行加密，进行保管和维护。但密码遗失，用户将无法读取数据5、磁头损坏、偏移、不寻址，磁盘异响：这种情况需要开盘处理的，必须在超净间来进行，工作比较复杂。 二、西数硬盘出现物理故障的现象特征：1、通电以后，介质没有任何反应，电机没有转动。（大部分是电路的问题，电源芯片击穿或伺服芯片烧坏）2、通电后电机正常运转，但在BIOS检测不到，这种现象基本上是固件有问题，有少部分是某部分原器件的问题。3、加电后硬盘出现异常的响声，这个时候应该马上关闭电源。这种情况基本上是由于磁头损坏，致使的磁头撞击盘片的声音，很少一部分是固件的原因，由于固件损坏使得磁头无法定位所造成的。

三、西数硬盘故障原因分析：1、硬盘转动或转动困难，有磁头动作声音，伴有电机吱吱响，时而认盘时而蓝屏。一般都需要开盘更换盘体电机恢复数据，个别盘也可采用技术手段不开盘将数据恢复提取出来。2、硬盘转动，认分区缓慢或能够识别部分分区 通常为硬盘坏扇区故障，原因为自然寿命、磁头老化、轻微摔伤。通过镜像可恢复数据，或用专用数据恢复工具PC3000直接提取数据，恢复率95%以上。

3、硬盘不转动，没有任何声响或电脑不开机、电路板冒烟焦糊电路板故障，修复或更换电路板可完全恢复数据。4、硬盘电机不转，有轻微吱吱声或咔咔声，多是供电不足或跌落摔伤导致磁头卡住抱死。大多硬盘开盘复位磁头可排除故障，有少量坏扇区，对数据没有太大影响。少数硬盘可能需要更换磁头5、硬盘转动，不认盘，有较大咔咔磁头撞击声 硬盘磁头老化，更多是跌落碰撞致使磁头损坏。可通过更换磁头恢复数据，个别硬盘磁头可能脱落划伤硬盘盘片，导致数据无法恢复。6、硬盘加密，硬盘加密多是在笔记本上，也有客户将台式硬盘加密。通过专用硬盘修复数据恢复工具可以解密。7、常规删除、格式化、分区表丢失、ghost、剪切、还原、文件夹加密等故障。这类故障使用软件比较容易恢复，手工配合文件系统原理会有更高的恢复效率和恢复质量。