

德国电永磁磁盘 磁盘 曙光台湾磁盘厂家

产品名称	德国电永磁磁盘 磁盘 曙光台湾磁盘厂家
公司名称	东莞市曙光精密机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇厦岗福海路2号环球大厦
联系电话	13922905656

产品详情

机械磁盘是什么？

大家都知道磁盘是电脑很重要的部分，那么磁盘有什么分类呢？其中的机械磁盘是什么呢？小编跟大家科普一下，机械磁盘小知识。磁盘有机械磁盘和固态硬盘之分。机械磁盘即是传统普通磁盘，主要由：盘片，磁头，盘片转轴及控制电机，磁头控制器，数据转换器，接口，缓存等几个部分组成。

机械磁盘中所有的盘片都装在一个旋转轴上，每张盘片之间是平行的，在每个盘片的存储面上有一个磁头，磁头与盘片之间的距离比头发丝的直径还小，所有的磁头联在一个磁头控制器上，由磁头控制器负责各个磁头的运动。磁头可沿盘片的半径方向运动，加上盘片每分钟几千转的高速旋转，磁头就可以定位在盘片的位置上进行数据的读写操作。磁盘作为精密设备，尘埃是其大敌，必须完全密封。

怎么调整磁盘分区的大小

任务环境：假设用户的Windows 7系统中有一个36GB磁盘，其上有3个分区，一个是100MB的保留分区E盘，第二个是系统分区C盘15.01GB，第三个是数据分区F盘20.89GB。任务目标：由于这个系统是个Windows 7系统，C盘只有15.01GB的容量显得有点小了，因此想调整系统分区C盘的大小从15GB到20GB。操作原理：由于F盘有多余的空间，因此可以从F盘划分一些空间给C盘。即压缩F盘到15.90GB，并扩大C盘到20GB。

固态硬盘简介

固态硬盘(SolidStateDrives),简称固盘,是用固态电子存储芯片阵列而制成的磁盘,其芯片的工作温度范围很宽,商规产品(0~70)工规产品(-40~85)。虽然成本较高,但也正在逐渐普及到DIY市场。由于固态硬盘技术与传统磁盘技术不同,所以产生了不少新兴的存储器厂商。厂商只需购买NAND存储器,再配合适当的控制芯片,就可以制造固态硬盘了。新一代的固态硬盘普遍采用SATA-2接口、SATA-3接口、SAS接口、MSATA接口、PCI-E接口、NGFF接口和CFast接口。