

软驱驱动器增强型使用手册

(FDD-UDD EX144K)

一、软驱驱动器的安装

1、关掉电源，将软驱拆下。

2、将软驱驱动器安装在原软驱的位置上，并连接原软驱使用的5V电源线和34针数据线。安装时先插电源线，再插数据线，拆卸时先拔数据线、再拔电源线。

电源线的接法：将设备上的5V电源线插头和软驱驱动器上的电源线接口相接。电源线插头一般黄线在外侧，红线（VCC）在内侧，黑线（GND）在中间。如电源线接反可能会导致软驱驱动器内芯片烧毁。

数据线的接法：将原软驱使用的34针FDC插头（即软驱数据线插头）与软驱驱动器的34针数据线接口相连。软驱数据线插头上的凸槽应与软驱驱动器上的凹槽相吻合。数据线插反会导致软驱驱动器无法工作甚至芯片烧毁！数据线插反一般表现为未插入U盘时绿灯亮。

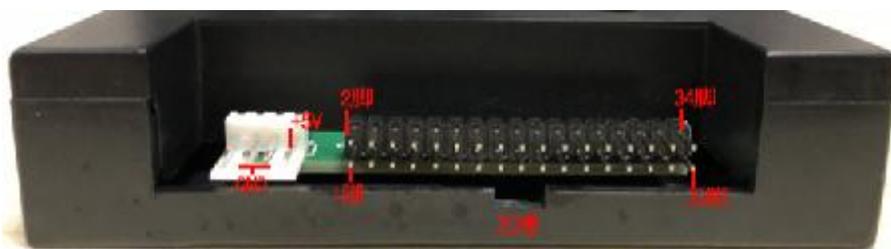


图1-1



图1-2



图1-3

3、接通电源。软驱驱动器增强型前面板指示灯L1（绿灯）、L2（红灯）均不亮；数码管显示为000，如有异常请查看数据线及电源线是否接反。如34针软驱数据线为直通线(普通电脑上的34针软驱数据线其中有7根会反接)或是机器本身特性，连接后，绿灯也会长亮，此时需手动修改软驱驱动器增强型的内部跳线，有关跳线请查看软驱驱动器技术手册，默认跳线处于J1短接。一般将跳线位置重新选择后至以下情况方属正常：不操作时红绿灯均不亮，操作时绿灯亮。

二、U 盘使用前的准备

U 盘在使用于软驱驱动器增强型前，首先必须经过格式化，格式成软盘的格式。

1. 格式化工具格式化

此方法直接使用配套软驱驱动器的“格式化工具”或“增强型批量管理工具”。将U 盘插入普通电脑或笔记本的USB 口，运行工具软件，按照提示完成格式化，可将1个U 盘格式化成100张软盘，并可同时进行各软盘块文件传输管理。

详情请参考“格式化工具使用手册”或“增强型批量管理工具使用手册”。

2. 通过U盘管理器

此方法是通过UFA1M44-U管理器，可以管理U盘内的1000个1.44MB，如有需要需另购UFA1M44-U管理器。

三、软驱驱动器的使用

1、软驱驱动器增强型前面板显示



图3-1

发光管L1：绿灯，为工作指示灯。长亮或闪烁表示软驱驱动器正在工作。

发光管L2：红灯，为工作指示灯。接入U盘时闪烁。

插入U 盘正常时显示当前所操作的盘号，默认为000 ，可通过按键S1、S2 切换显示从000至099 。

按 键S1：个位数按键。用于个位数（0—9）的依次上翻，左侧数码管显示。

按 键S2：十位数按键。用于十位数（0—9）的依次上翻，左侧数码管显示。

注：L1（绿灯）亮为当前驱动器正忙，请勿拔出U盘或进行任何操作。

四、使用环境

温度范围：0℃~65℃

电压范围：4.5~5.5V

五、售后服务

保修一年，提供技术支持，负责维修。