

老主板也用USB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_ti2020/616/2021_2022__E8_80_81_E4_B8_BB_E6_9D_BF_E4_c98_616615.htm 本人的那台“老爷”电脑，CPU是MMX 166，微星MS - 5145主板(英特尔TX芯片组)，想添置一些USB接口的新的外设，恐它难担重任。检查一位朋友送一摄像头，还是IBM呢，令人一看就喜欢。再一看连线，我发愁了USB接头。但又不甘心，于是拔掉电源，打开机箱，用放大镜查看主板上有无USB接口。几分钟过去了，一点线索也没有，正当放大镜移到两根PCI插槽之间的空隙时，镜片上赫然显现出“USB”几个大字。我赶忙俯下身去细看，主板上清晰地印着“USB”几个字，在它的旁边竖着十根金光闪闪的针座，这的确确是我要找的USB接口。在专卖连接线的柜台一看，一头是十针的插口，从插口上引出两个USB接线座。没错，就是这玩艺儿。失败可是拿着这十孔插口发愁了，这十针孔共二排，五孔一排，包装除了线以外没有任何说明的东西，主板插座上也没有其它的标识。该朝插座的哪一个方向插呢，插上试试再说。通上电源，打开电脑。一阵启动过后，Windows视窗出现，安装上摄像头附带软件，摄像头图标出现在桌面上，将摄像头上的USB插头插入主机USB接口上。点击摄像头图标，出现“摄像头未与主机连接上”字样。关掉电源，反接USB连线。重新开机，还是不行。难道是USB驱动程序有问题？马上动手更新USB驱动程序，仍无结果。重新启动进入BIOS，打开“Intergrated Peripherals”项，看有没有USB项，只找到“USB Keyboard Controller”这一项，被设置在“Disabled”，先改设成

“ Enabled ”再说。保存退出。启动回到桌面，还是不能用。回过头一想，是不是买来的USB线有问题？前排是黑、黑、红、白、绿；后排从左到右刚好与前排相反：绿、白、红、黑、黑。而有的商家出售的USB插头线排法是：前排是黑、绿、白、红、黑，后排是黑、红、白、绿、黑。竟然接法各有不同。再买一种一试，还是不成。成功可以肯定还有其他的接法，上网查找有关USB接线的资料。接线资料上只说出红线是电源、白线绿线是信号线、黑线是地线，至于如何接没有说明。于是再赶紧去找我的微星主板的USB接口资料。查到主板USB针座标识：前排从左到右是：VCC、DO -、DO +、GND、GND；后排从左到右是：GND、GND、DO +、DO -、VCC。按主板USB接线图，重新排列接线的位置；红线 VCC，白线 DO -，红线 DO +，黑线 GND。重新插入主板USB针座上，打开电源，启动，屏幕上显示出USB箭头符号，同时显示找到新硬件。我迫不及待地点击摄像头图标。期盼已久的影像窗口出现了，我终于用上了USB。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