### 实训9 微机上网与设置实训报告

|  |  |
| --- | --- |
| **实训内容** | 网络设备认识，制作网线，网络设备连接，拨号进入Internet。 |
| **实训要求** | 1．掌握网线的制作方法  2．掌握网卡和Modem等网络设备的安装方法  3．掌握网络连接的相关设置，如IP地址、子网掩码、默认网关、DNS服务器等参数设置 |
| **实 训 数 据 记 录** | |
| 一、网络硬件设备安装 | |
| 1．网线的制作  所需工具：  双绞线， rj-45 水晶头， 剥线钳， 双绞线专用压线钳  网线的线序排列：  白橙 橙 白绿 蓝 白蓝 绿 白棕 棕 | |
| 2．网卡等网络设备的安装过程  步骤简述：  选择更行驱动的硬件类别  点击朱界面中的更新驱动， 在出现根性向导窗口中可见包含显示所有驱动， 主板驱动徐州呢  网卡所需要的驱动， 点击下一步按钮。 | |
| 二、软件安装 | |
| 1．网卡等的驱动程序安装  厂商和网卡型号选择：  联想 DFE-530TX  驱动程序来源和文件名：  将驱动程序光盘放入光驱中， 打开设备管理器对话框， 现在看你可以看到， ， 在其他设备里  面有个?的以太网控制器， 这就是没有安装驱动程序的网卡设备， 右键点击它， 选择属性，  点击驱动程序选项卡， 点击选择驱动程序按钮， 点击下一步， 安装完成， 点击完成按钮即可 | |
| 2．驱动程序的添加和设置  步骤简述：  首先安装板载设备， 然后是内置板卡， 最后是外围设备  驱动程序版本  依据优先顺序来安装， 新版本优先  安装方法  推荐的安装是厂家提供的安装程序 | |
| 三 、ADSL Modem的安装和拨号上网 | |
| 1．ADSL Modem的安装  电话线和网线等的连接：  1 用 MODEM 拨号， 很古老的方式， 有慢又贵， 现在很少人用了  2 adsl 拨号， PPPOE 虚拟拨号上网， 电话线， 宽带猫  3 光纤上网， 只要一个固定 IP 地址， 网线插上就可以上网 | |
| 2．拨号连接的设置  拨号连接的用户名和密码：  网上邻居右键-属性-左上角有个创建新链接，  1 选择连接到 INTENET  2 手动设置我的连接  3 要求输入用户名和密码的宽带连接  拨号成功后，如何查看拨号连接的状态：  拨号连接的连接属性对话框， 把连接后再通知区域显示图标选择打上勾， 当前电脑登陆  网络周， 在系统栏上可以看到显示连接状态图标了 | |

实训日期：