

VMware
oracle virtual box
微软 virtual PC

U盘（硬盘）安装
光盘安装
网络安装

1制作启动U盘

PE

pre install缩写

预安装环境 --- 提供一个临时发电机

系统镜像

win7

XP

linux

系统镜像分两种

安装版---一般是用来装win7

ghost版----XP的系统盘一般是ghost版

区别只是安装时的过程不一样

2硬盘分区 使用diskgenius

主分区

最多是4个

一般把系统安装至此

拓展磁盘分区

逻辑分区

活动分区--系统启动时第一个读取的分区，装系统的分区必须激活成活动分区

3系统安装

安装ghost版的系统盘

系统盘一般是一个ISO文件，使用虚拟光驱读取/挂载iso文件 UltraISO

找到最大的那个gho文件,使用ghost软件打开该gho文件

,

菜单选择local->partition->from image

选择目标磁盘,然后选择目标分区,会出现两个提示 选yes,等待进度条完成

安装安装版的系统盘

先进入PE环境

挂载ISO镜像

使用安装器打开镜像，找到镜像里的source/install.wim

选择系统版本(旗舰版ultimate)，选择分区，安装

重启

使用U盘制作系统盘

工具：百度搜索“通用PE工具箱”