

VMware Workstation 10

安装 Redhat Enterprise Linux 虚拟机

目 录

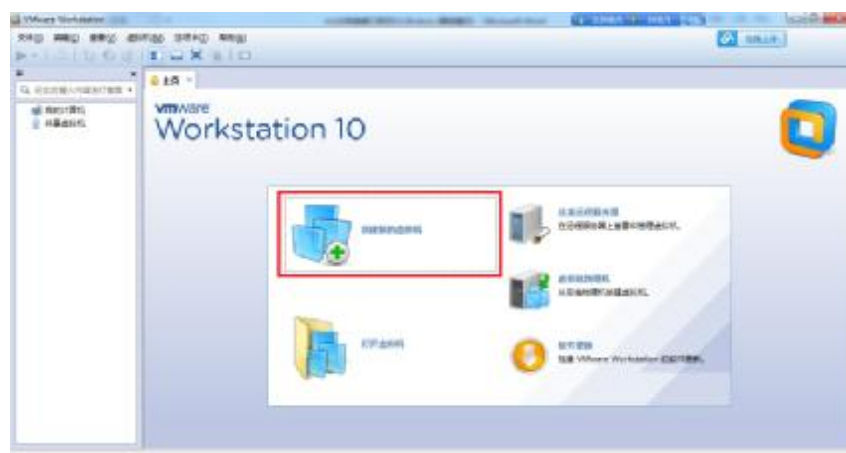
1. 创建虚拟机	2
1.1. 点击创建按钮	2
1.2. 选择“典型安装”	2
1.3. 选择“稍后安装操作系统”	3
1.4. 选择操作系统类型及版本	3
1.5. 选择虚拟机文件的存放目录	3
2. 设置操作系统的安装源	4
3. 开启电源，安装操作系统	5
4. 安装过程及注意事项	6
4.1. CD Found	6
4.2. 跳过输入安装号码	7
4.3. 格式化 Linux 分区	8
4.4. 选中“软件开发”和“网络服务器”	9
4.5. 结束	9
5. 虚拟机启动方法	10
6. Shell 命令窗口的使用	10

Redhat Enterprise Linux 简称 RHEL。本文介绍在 VMWare Workstation 中安装 RHEL 5.4 版的 Linux 虚拟机。

安装注意事项：创建虚拟机和安装操作系统分两个步骤，不要在创建虚拟机时，同时指定操作系统的安装源。如果在创建虚拟机时，同时指定操作系统的安装源，则系统会自动一键安装。这种方式下，有些操作系统自带的软件不会被安装，并且系统会默认安装为英文版。通过分开的两个步骤安装，则用户可以在安装的过程中，选择需要安装的语言和相关软件。请按照以下的安装方法安装即可。

1. 创建虚拟机

1.1. 点击创建按钮



1.2. 选择“典型安装”



1.3. 选择“稍后安装操作系统”



1.4. 选择操作系统类型及版本

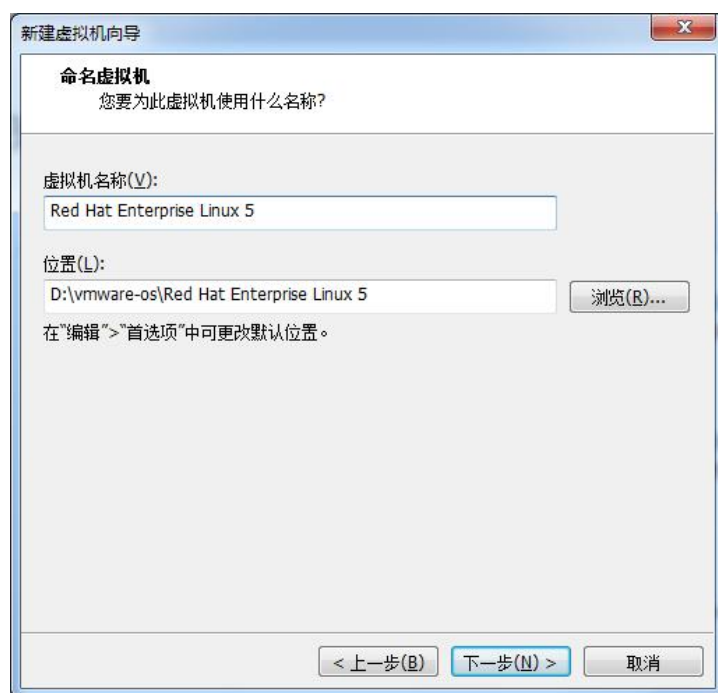
我们这里选择操作系统为“Linux”，版本为“Redhat Enterprise Linux 5”。



1.5. 选择虚拟机文件的存放目录

这个目录就是虚拟机的存放目录。如果 VMware 重新安装后，可以把虚拟机重新导入到新的 VMware 中，不需要重新安装。也可以把这个虚拟机文件发给别

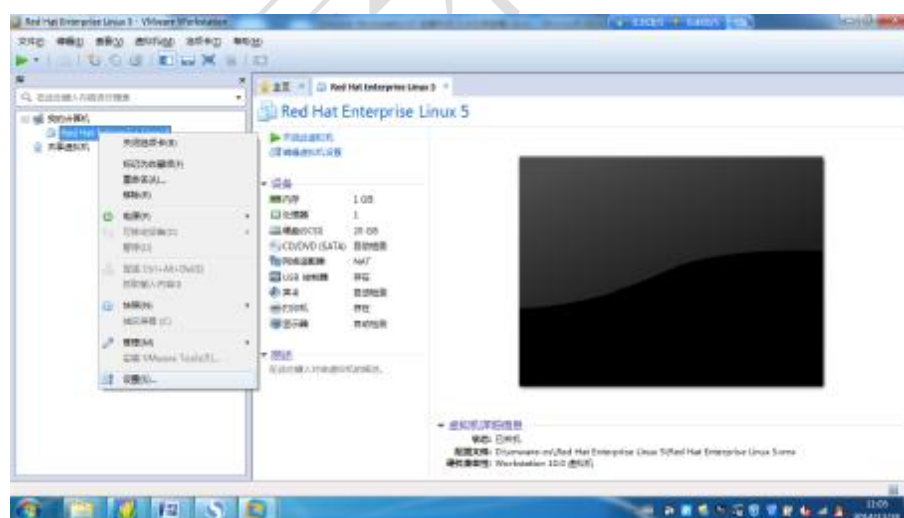
人使用。



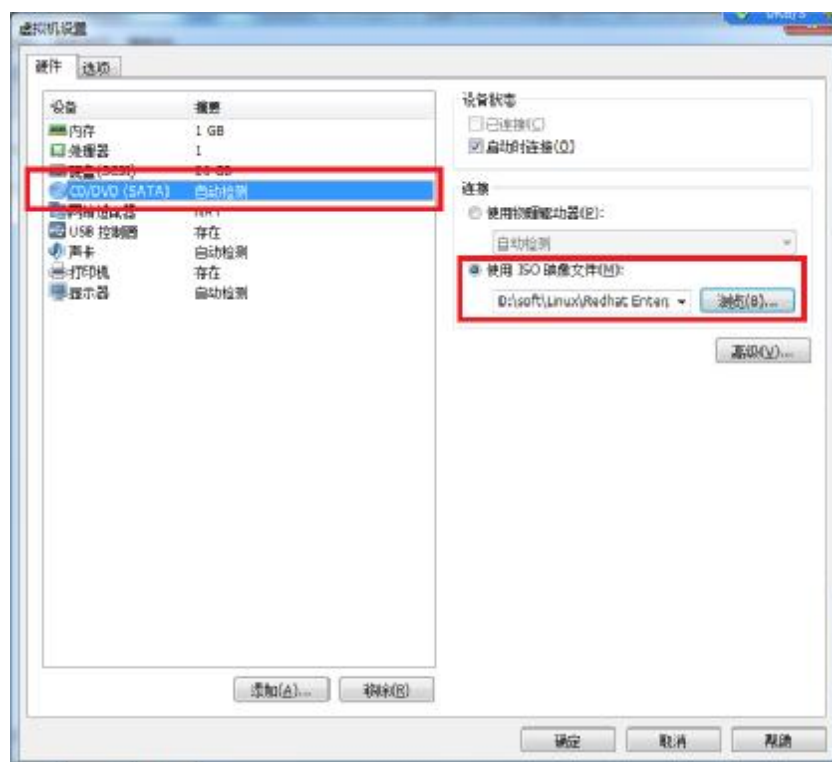
2. 设置操作系统的安装源

指定操作系统的源文件：

右键点击左侧菜单中的虚拟机名称，选择“设置”。

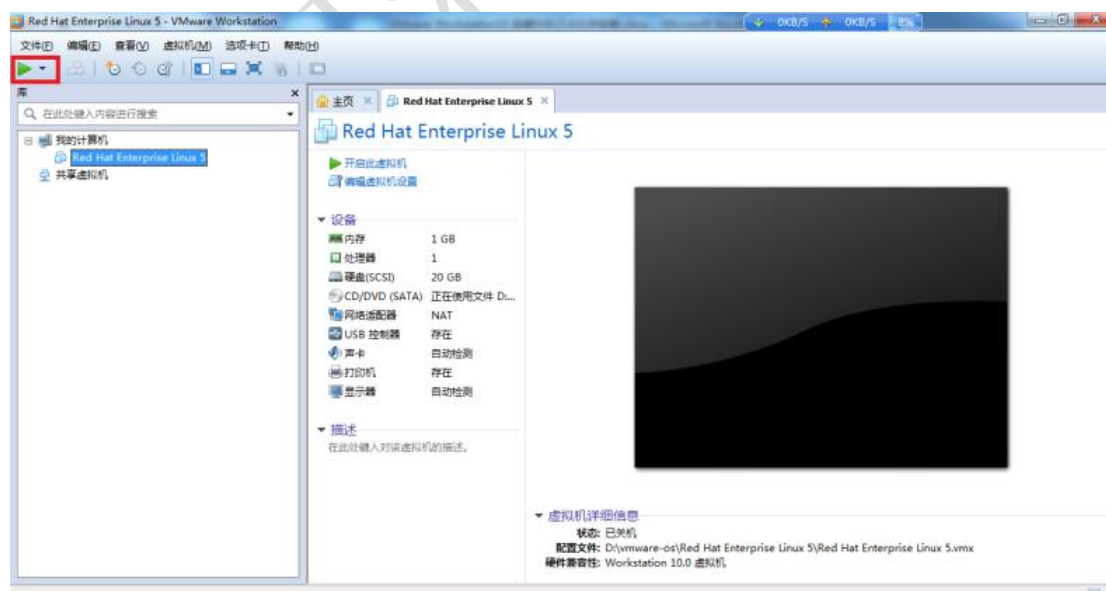


设置虚拟光驱“CD/DVD(SATA)”，然后选中“使用 ISO 映像文件(M)”选项，并通过“浏览按钮”选择操作系统的 ISO 镜像文件。



3. 开启电源，安装操作系统

点击 VMWare 工具栏中绿色箭头按钮开启虚拟计算机电源。

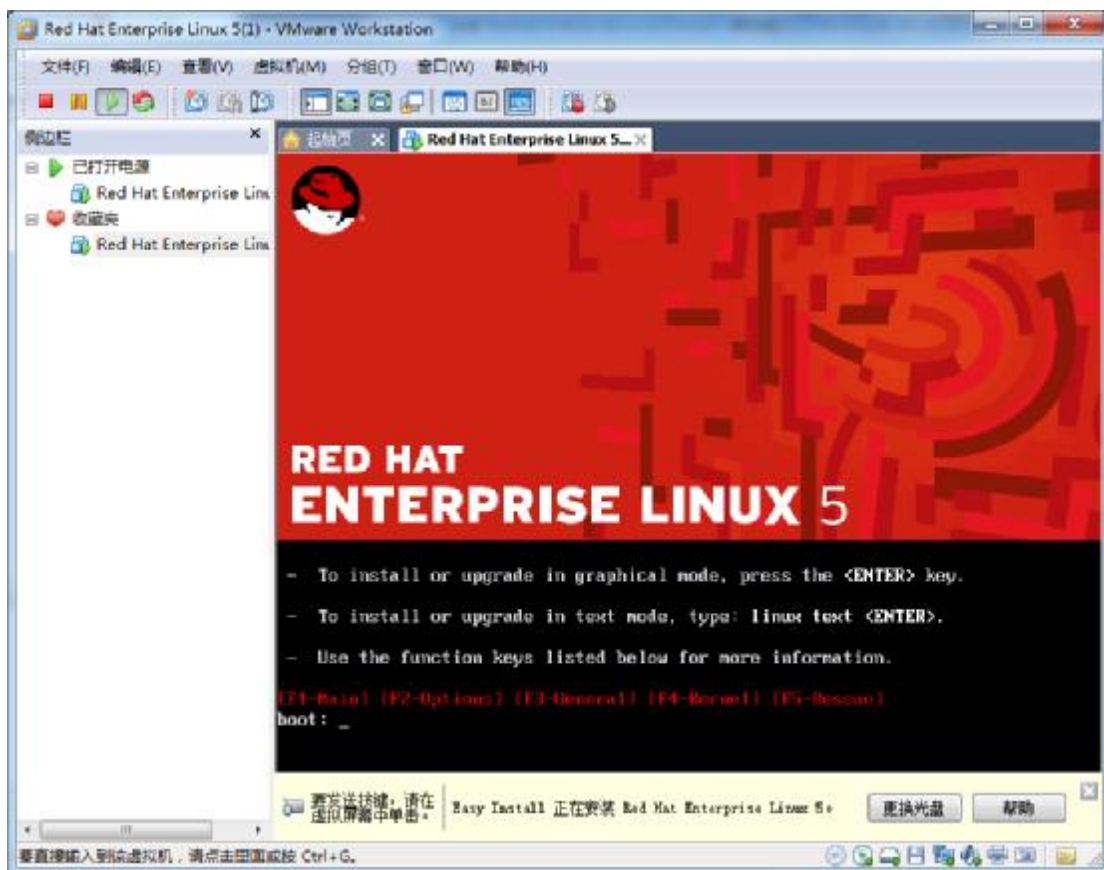


启动后，系统如果提示“不支持长模式”，则选择“不再提示”，并确定。

后面就进入操作系统的安装。安装的步骤和注意事项，请参见下节。

4. 安装过程及注意事项

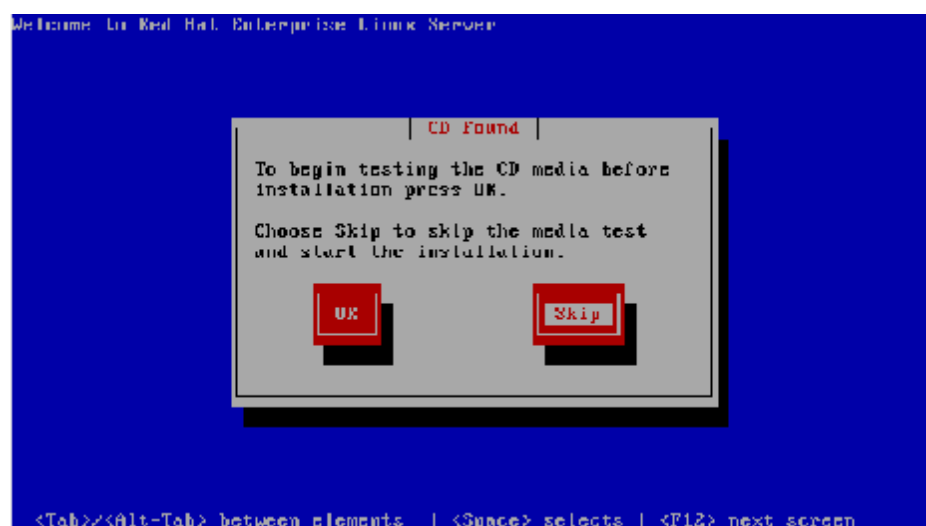
开启虚拟机电源，系统启动后进入如下安装界面，鼠标点击红色界面，然后回车开始安装



在安装的过程中，如果遇到如下的界面，请按照下面的说明方法做。如果没有特别说明，则请直接点击“下一步”按钮。

4.1. CD Found

如遇到如下的界面，通过左右方向键选择“Skip”，然后回车。



4.2. 跳过输入安装号码

如遇到如下的界面，选择“跳过输入安装号码”。





4.3. 格式化 Linux 分区

系统提示“您想要初始化这个驱动器并清除所有数据吗？”选择是。此处清楚的是 Linux 分区中数据，不是 Windows 的，所以放心。



4.4. 选中“软件开发”和“网络服务器”

如遇到如下的界面，全部选中“软件开发”和“网络服务器”。



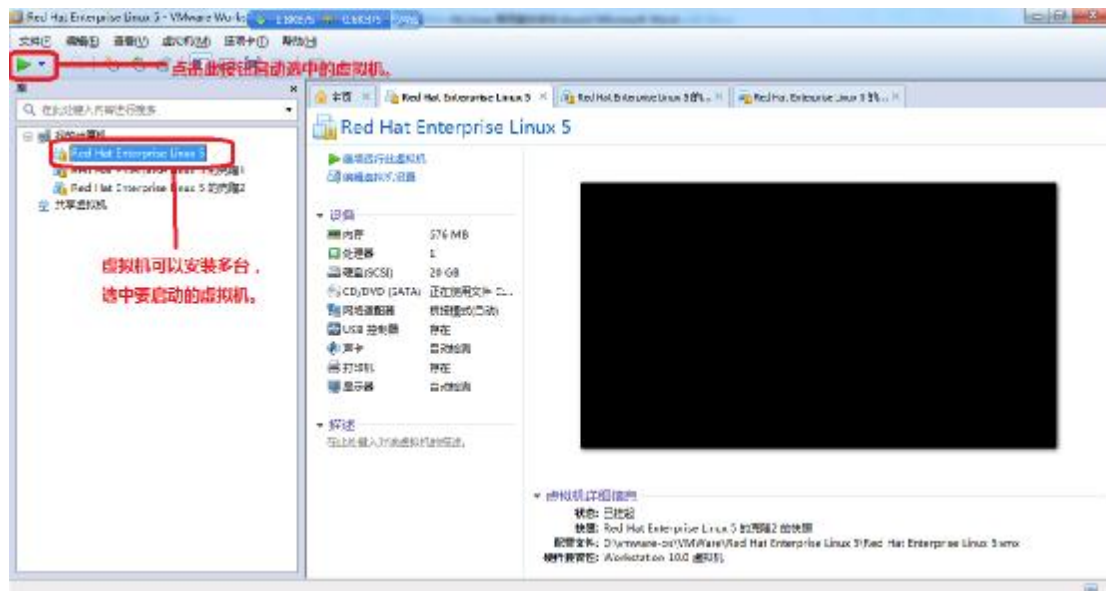
4.5. 结束

如果看见如下界面，则说明安装已经完成，点击“重新引导”。



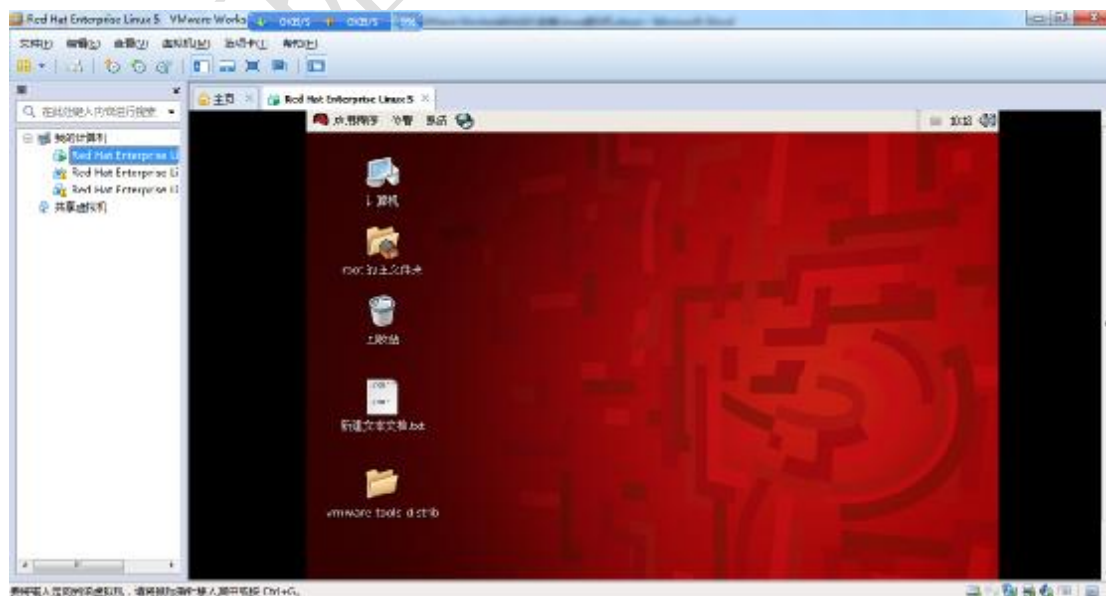
5. 虚拟机启动方法

以后需要启动虚拟机的话，点击工具栏中的绿色箭头启动按钮即可。



6. Shell 命令窗口的使用

Linux 系统启动后，如下图中的红色区域就是 Linux 系统的桌面。如果要执行 Linux 命令，则要打开 Linux 的 Shell 命令窗口，打开方法，菜单（在桌面的上方）：应用程序->附件->终端。



打开的 **Shell** 窗口如下图中的白色区域部分,后面的章节中,我们介绍的 **Linux** 常用命令都需要再此 **Shell** 命令窗口中执行。

