

## CentOS 6.3 安装(超级详细图解教程)



### 附: CentOS 6.3 下载地址

32 位:

<http://mirror.centos.org/centos/6.3/isos/i386/CentOS-6.3-i386-bin-DVD1to2.torrent>

64 位:

[http://mirror.centos.org/centos/6.3/isos/x86\\_64/CentOS-6.3-x86\\_64-bin-DVD1to2.torrent](http://mirror.centos.org/centos/6.3/isos/x86_64/CentOS-6.3-x86_64-bin-DVD1to2.torrent)

### 说明:

- 1、CentOS 6.3 系统镜像有两个，安装系统只用到第一个镜像即 CentOS-6.3-i386-bin-DVD1.iso（32 位）或者 CentOS-6.3-x86\_64-bin-DVD1.iso（64 位），第二个镜像系统是系统自带软件安装包
- 2、安装 CentOS 6.3 系统的计算机内存必须等于或者大于 628M（最小内存 628M），才能启用图形安装模式
- 3、CentOS 6.3 文本安装模式不支持自定义分区，建议使用图形安装模式安装
- 4、CentOS 6.3 的系统安装方式分为：图形安装模式和文本安装模式
- 5、CentOS 6.3 的系统运行方式分为：带图形界面、可以用鼠标操作的图形化方式和不带图形界面、直接用命令行操作的文本方式（具体的系统运行方式，可以在系统安装的过程中自定义选择）

### 安装图解

用系统安装盘成功引导之后，出现如下界面：



系统运维 [www.osyunwei.com](http://www.osyunwei.com) 温馨提醒: qihang01 原创内容©版权所有, 转载请注明出处及原文链接

界面说明:

Install or upgrade an existing system 安装或升级现有的系统

install system with basic video driver 安装过程中采用 基本的显卡驱动

Rescue installed system 进入系统修复模式

Boot from local drive 退出安装从硬盘启动

Memory test 内存检测

这里选择第一项, 安装或升级现有的系统, 回车。

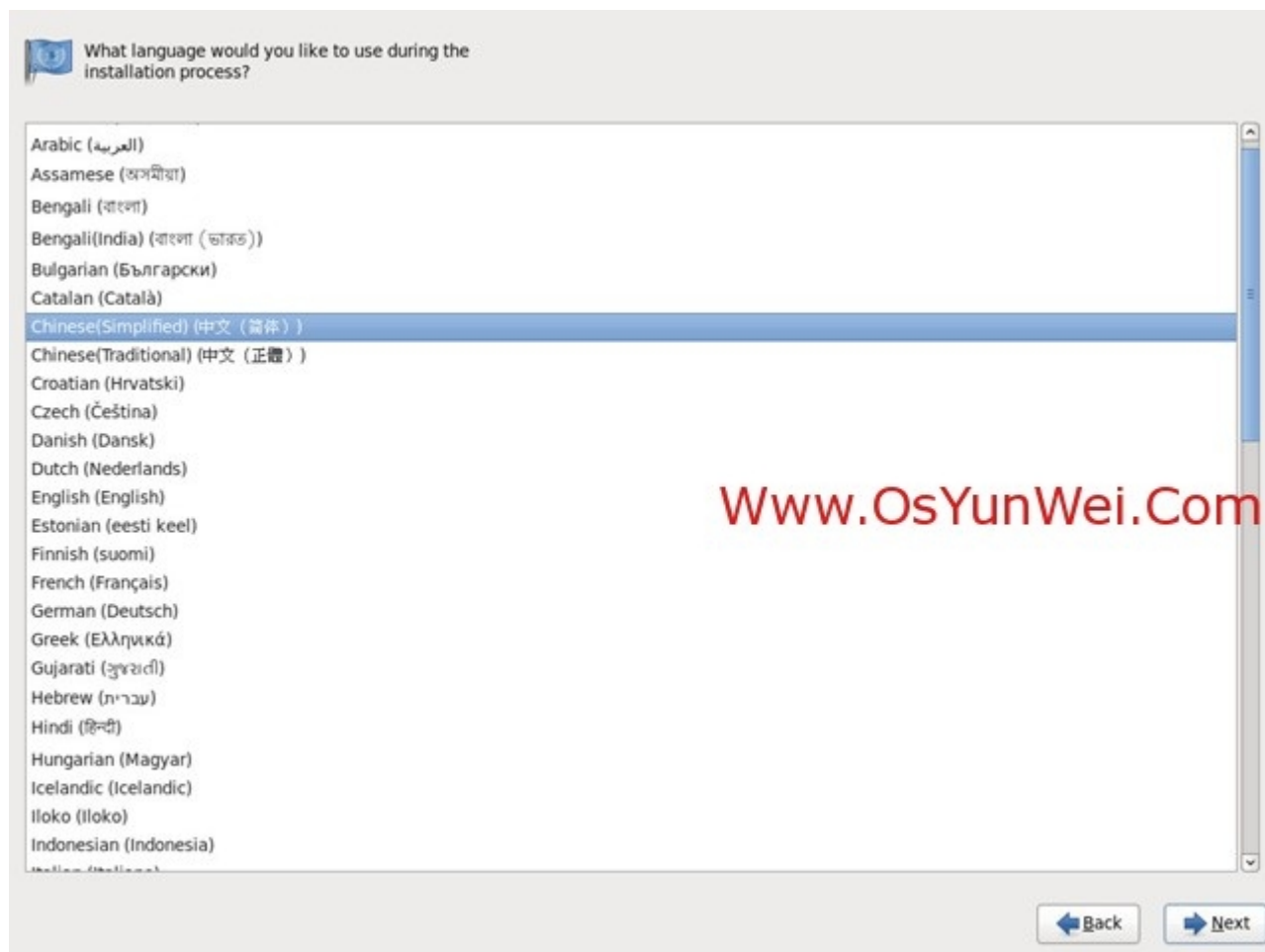
出现是否对 CD 媒体进行测试的提问, 这里选择 “Skip” 跳过测试。



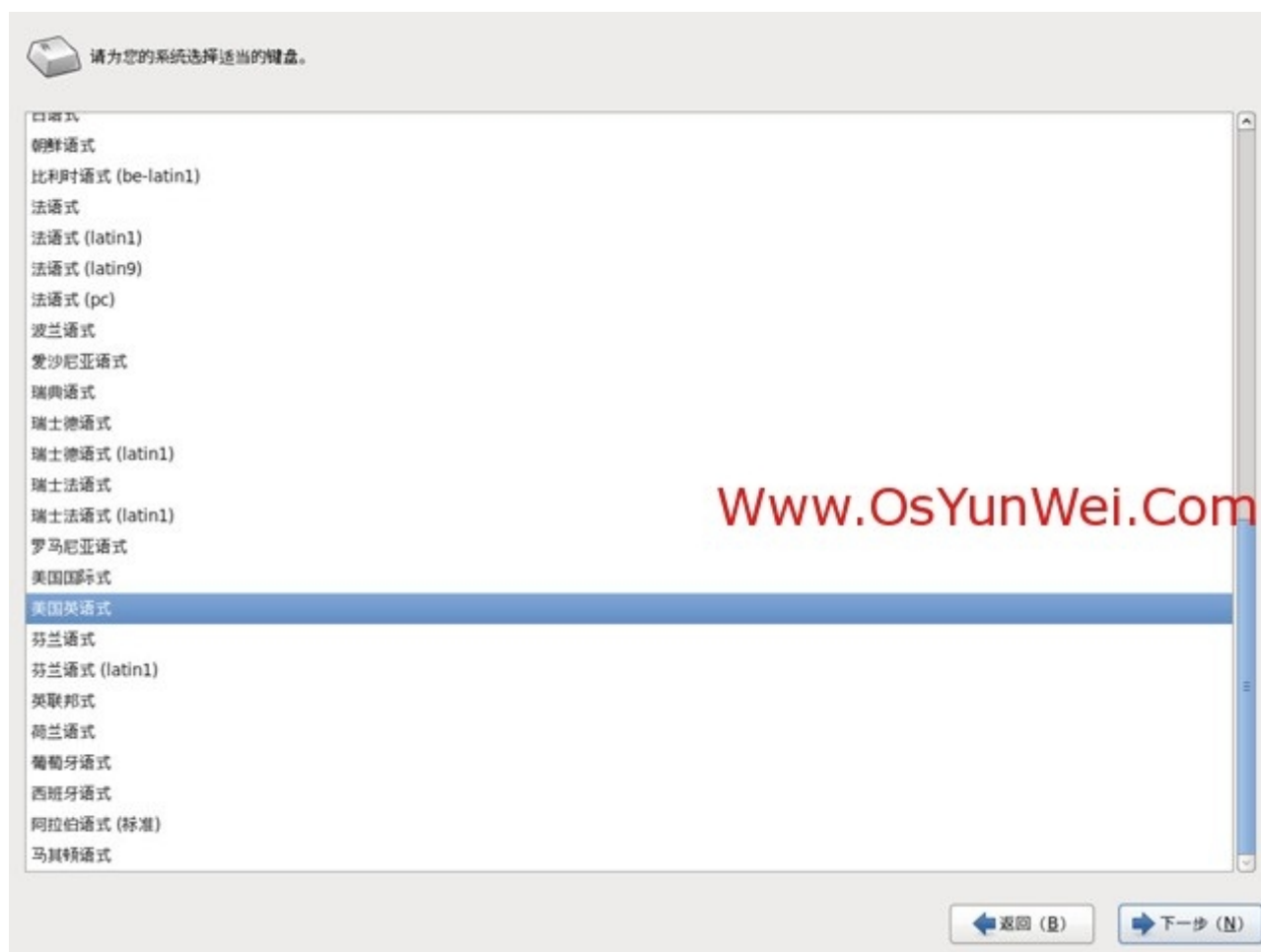
出现下面的界面



Next



选择语言为：中文（简体）Next



系统运维 [www.osyunwei.com](http://www.osyunwei.com) 温馨提醒: qihang01 原创内容©版权所有, 转载请注明出处及原文链接

键盘选择为: 美国英语式

下一步



选择第一项，基本存储设备

下一步



选择第一项：是，忽略所有数据

下一步



设置主机名，默认即可，也可以自定义





时区选择：亚洲/上海

取消“系统时钟使用 UTC 时间”前面的勾

下一步



根帐号被用来管理系统。请为根用户输入一个密码。

根密码 (P) :

确认 (C) :

Www.OsYunWei.Com

设置 root 密码



注意：如果你使用的密码过于简单，系统会自动提示，这里选择“无论如何都使用”

下一步

您要进行哪种类型的安装？

- ☐ **使用所有空间**  
删除所选设备中的所有分区。其中包含其它操作系统创建的分区。  
提示：这个选项将删除所选设备中的所有数据。确定您进行了备份。
- ☐ **替换现有 Linux 系统**  
只删除 Linux 分区（由之前的 Linux 安装创建的）。这样就不会删除您存储设备中的其它分区（比如 VFAT 或者 FAT32）。  
提示：这个选项将删除您所选设备中的所有数据。确定您进行了备份。
- ☐ **缩小现有系统**  
缩小现有分区以便为默认布局生成剩余空间。
- ☐ **使用剩余空间**  
保留您的现有数据和分区且只使用所选设备中的未分区空间，假设您有足够的空间可用。
- ☒ **创建自定义布局**  
使用分区工具手动在所选设备中创建自定义布局。

☐ 加密系统 (E)  
☒ 查看并修改分区布局 (Y)

Www.OsYunWei.Com

← 返回 (B)    下一步 (N) →

选择最后一项，创建自定义布局

下一步



可以看到硬盘的容量，我这里显示的是 5G，现在自定义分区。

注意：分区之前，自己先要规划好，怎么分区

我这里的分区如下：

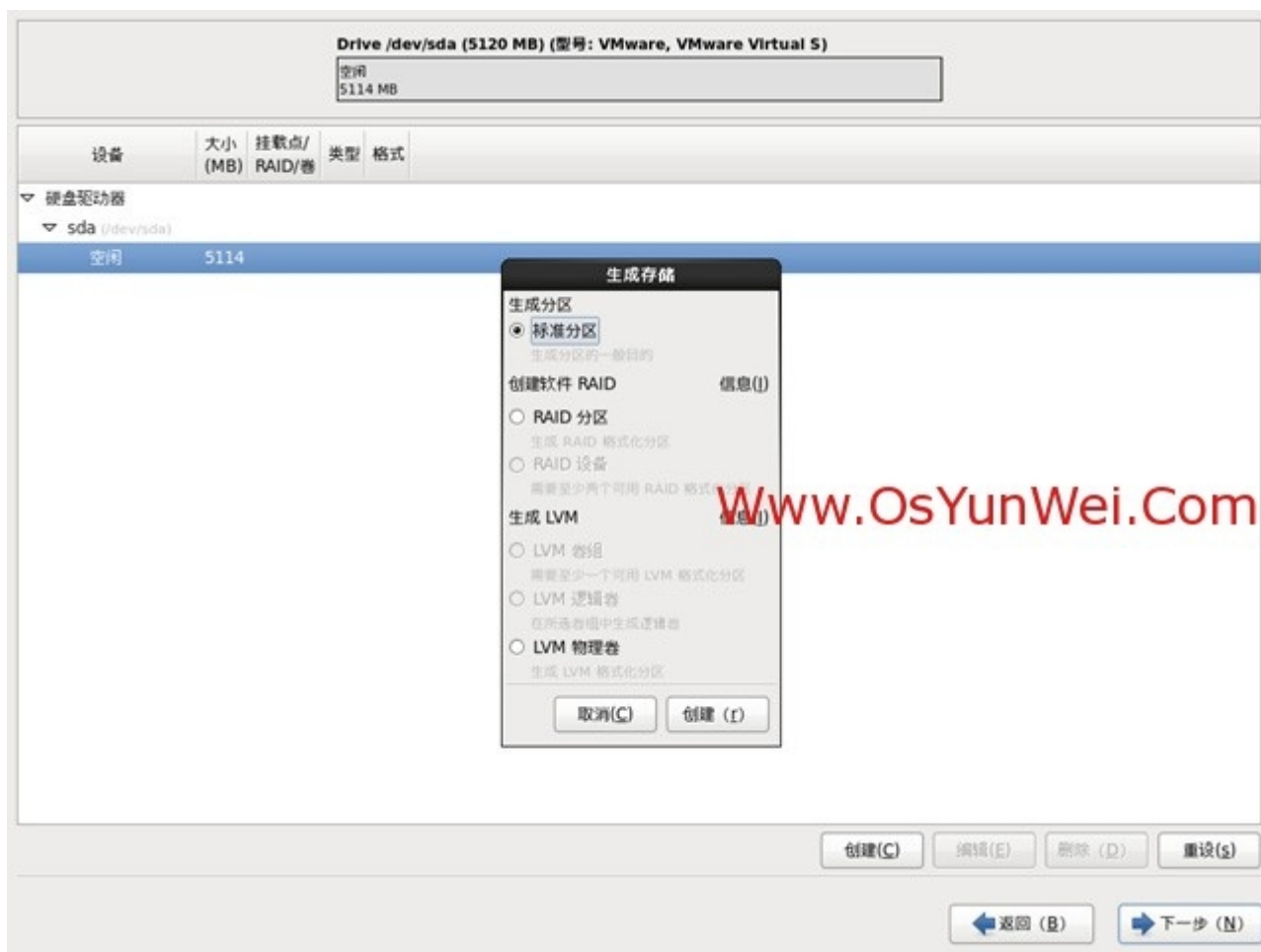
硬盘总共 5G

/ 4G

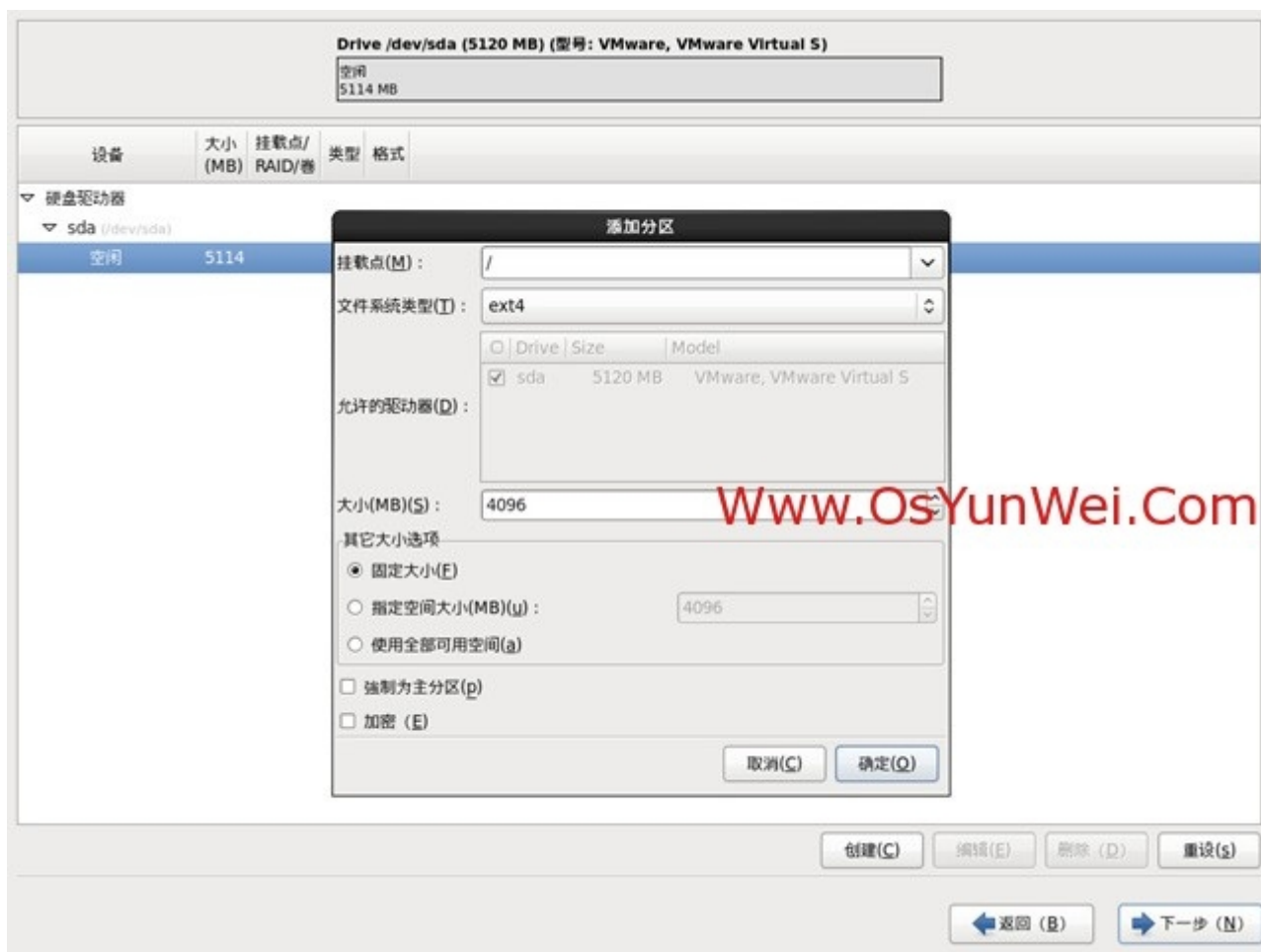
Swap1G (内存小于 2G 时，设置为内存的 2 倍；内存大于或等于 2G 时，设置为 2G)

特别说明：用于正式生产的服务器，切记必须把数据盘单独分区，防止系统出问题时，保证数据的完整性。

比如可以再划分一个 /data 专门用来存放数据。



选中空闲分区，点创建，选择标准分区，再点创建

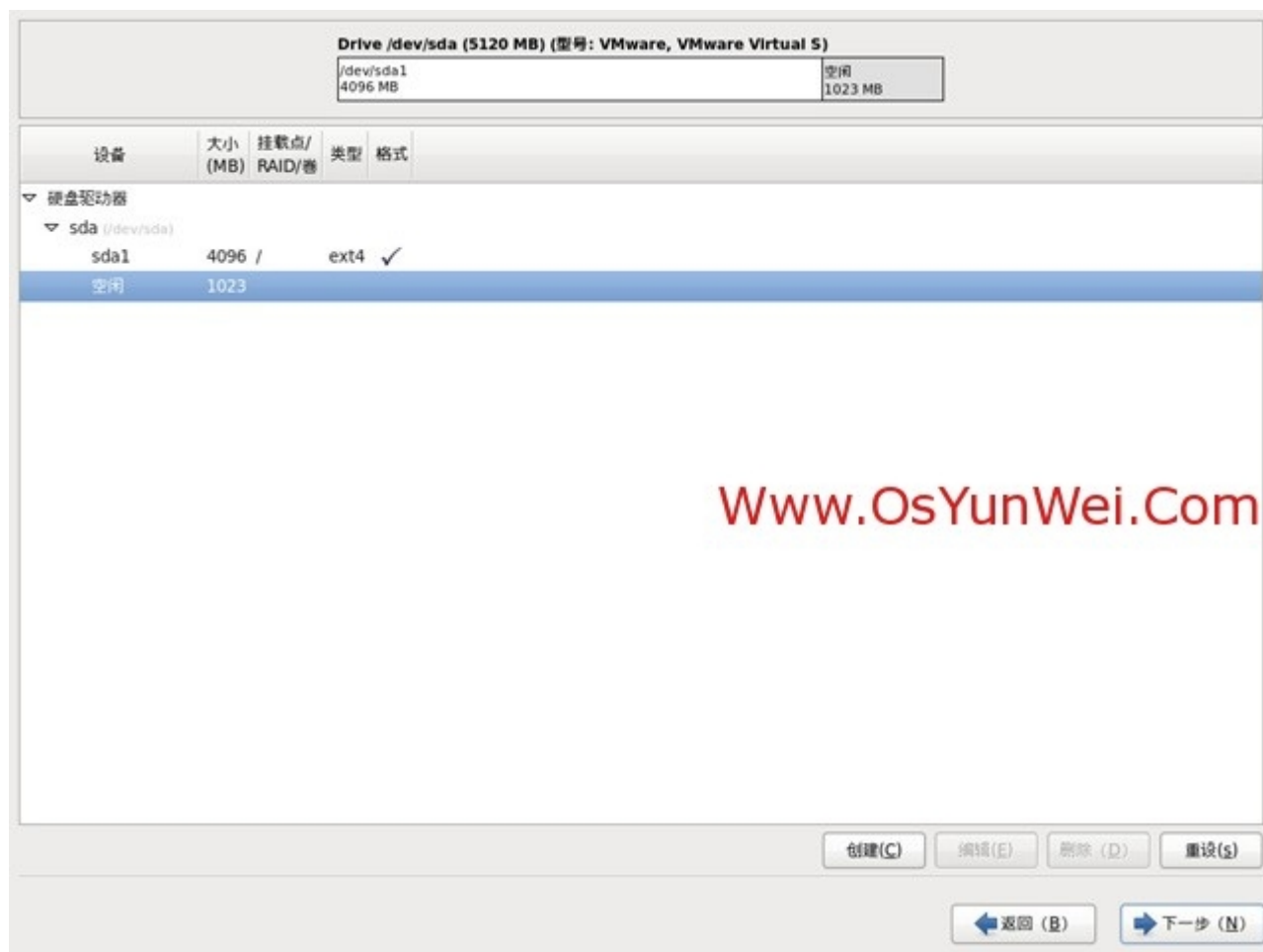


挂载点: /

文件系统类型: ext4

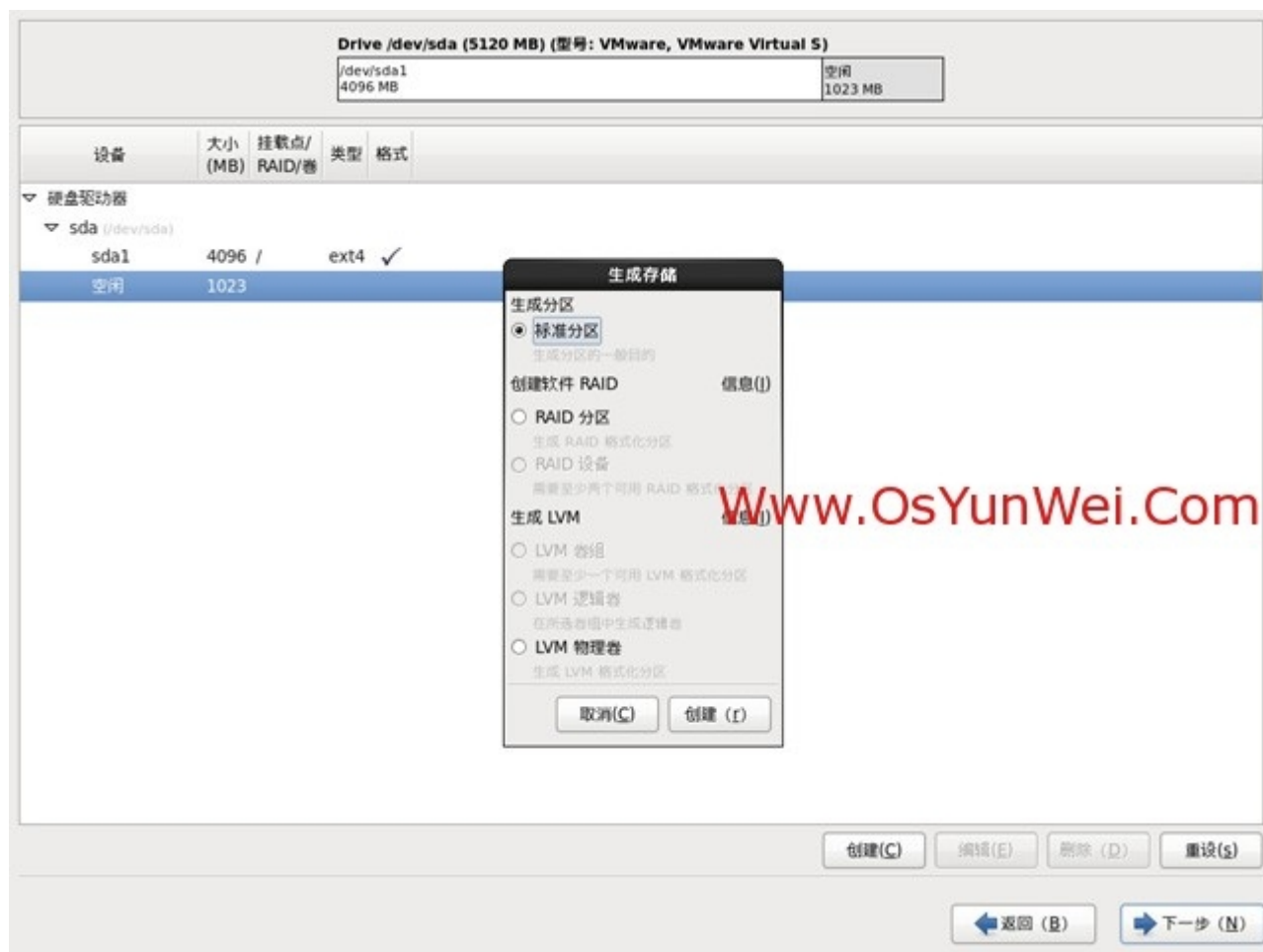
大小: 4096

确定

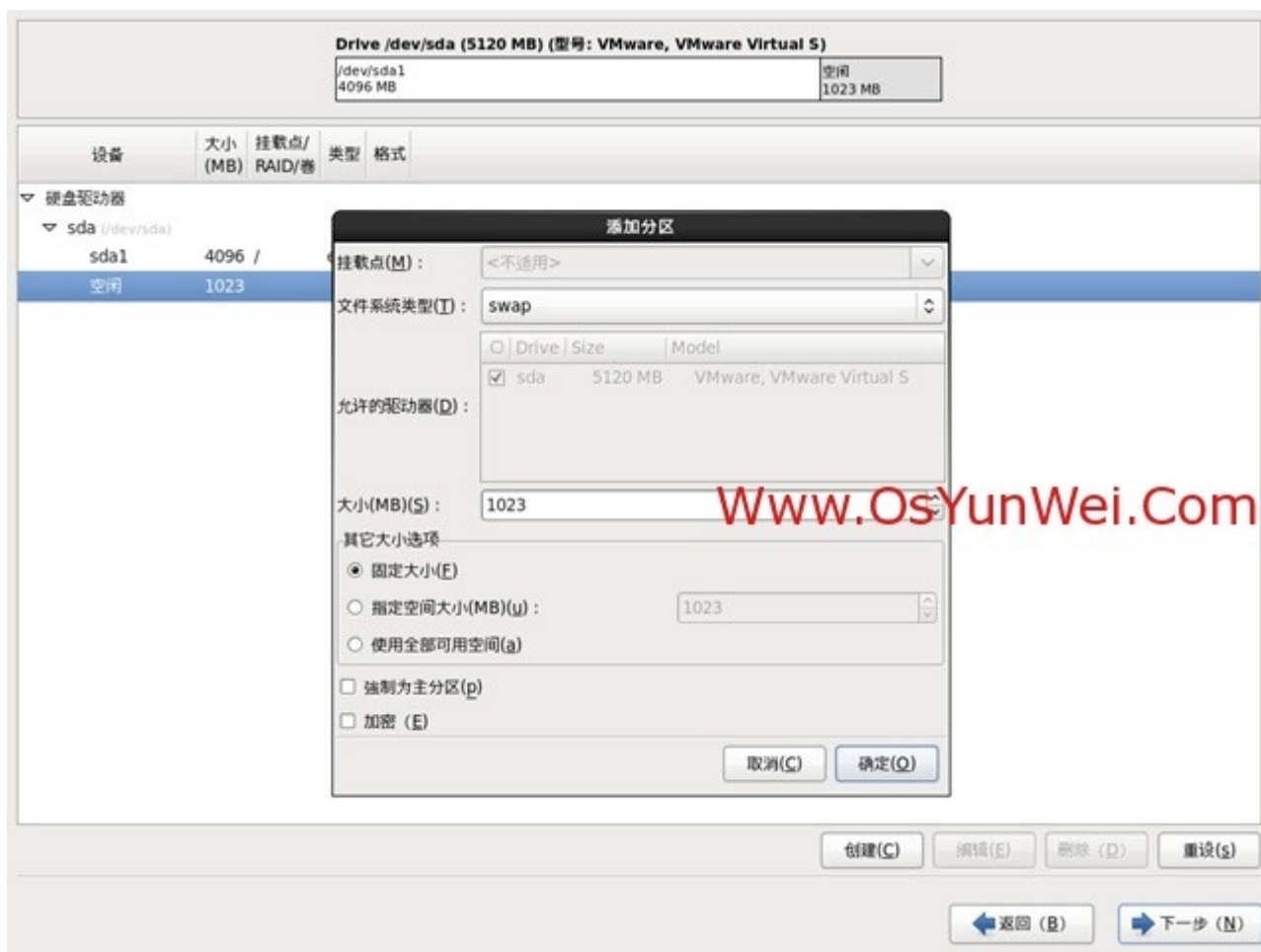


继续选中空闲分区，点创建





选择“标准分区”，点创建



文件系统类型: swap

大小: 1023

其他选项默认即可

确定



创建好分区之后，如上图所示，然后点“下一步”



点“格式化”



选择“将修改写入磁盘”

☒ 在 /dev/sda 中安装引导装载程序 (I) 。

☐ 使用引导装载程序密码(U)

引导装载程序操作系统列表

| 默认                               | 标签     | 设备        |
|----------------------------------|--------|-----------|
| <input checked="" type="radio"/> | CentOS | /dev/sda1 |

Www.OsYunWei.Com

下一步



默认是: Minimal (最小)

如果是初次学习, 建议选择: Desktop (桌面)

如果是用作正式服务器, 建议选择: Minimal (最小)

这里选择: Desktop (桌面)

下一步



检测软件包





启动安装过程





正在安装



点“重新引导”，系统自动重启



前进



选择“是，我同意该许可协议”

前进

创建用户

您必须为您的系统创建一个常规使用的（非管理）'用户名'。要创建系统'用户名'，请提供以下所需信息。

用户名 (U) :

全名 (E) :

密码 (P) :

确认密码 (M) :

如果您需要使用网络验证，比如 Kerberos 或者 NIS，请点击“使用网络登录”按钮。

如果您需要在创建该用户时有更多控制 [ 指定主目录和 (或者) UID ]，请点击高级按钮。

## 创建用户

注意：这里可以根据提示创建一个普通的用户，也可以直接点前进，不创建

建议：创建一个普通用户

用户名：osyunwei

全名：www.osyunwei.com（对用户名的描述）

密码：\*\*\*\*\*（自己设置）

确认密码：\*\*\*\*\*

全部设置好之后，点前进



系统运维 [www.osyunwei.com](http://www.osyunwei.com) 温馨提醒: qihang01 原创内容©版权所有, 转载请注明出处及原文链接

注意: 如果密码设置的过于简单, 会弹出上面的对话框, 可以点“否”, 返回重新设置一个强壮的密码

也可以点“是”, 继续使用密码

这里点“是”

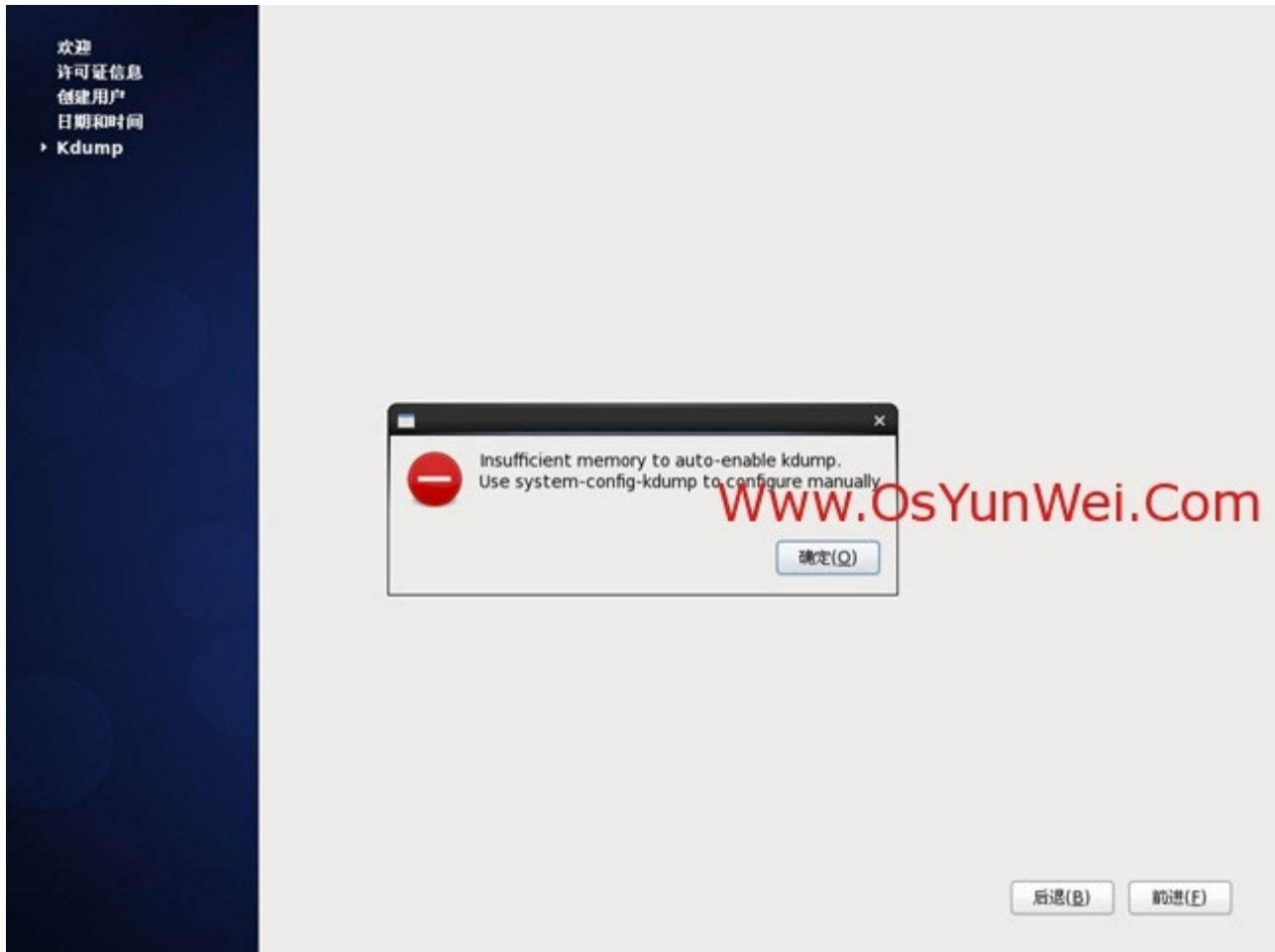
前进



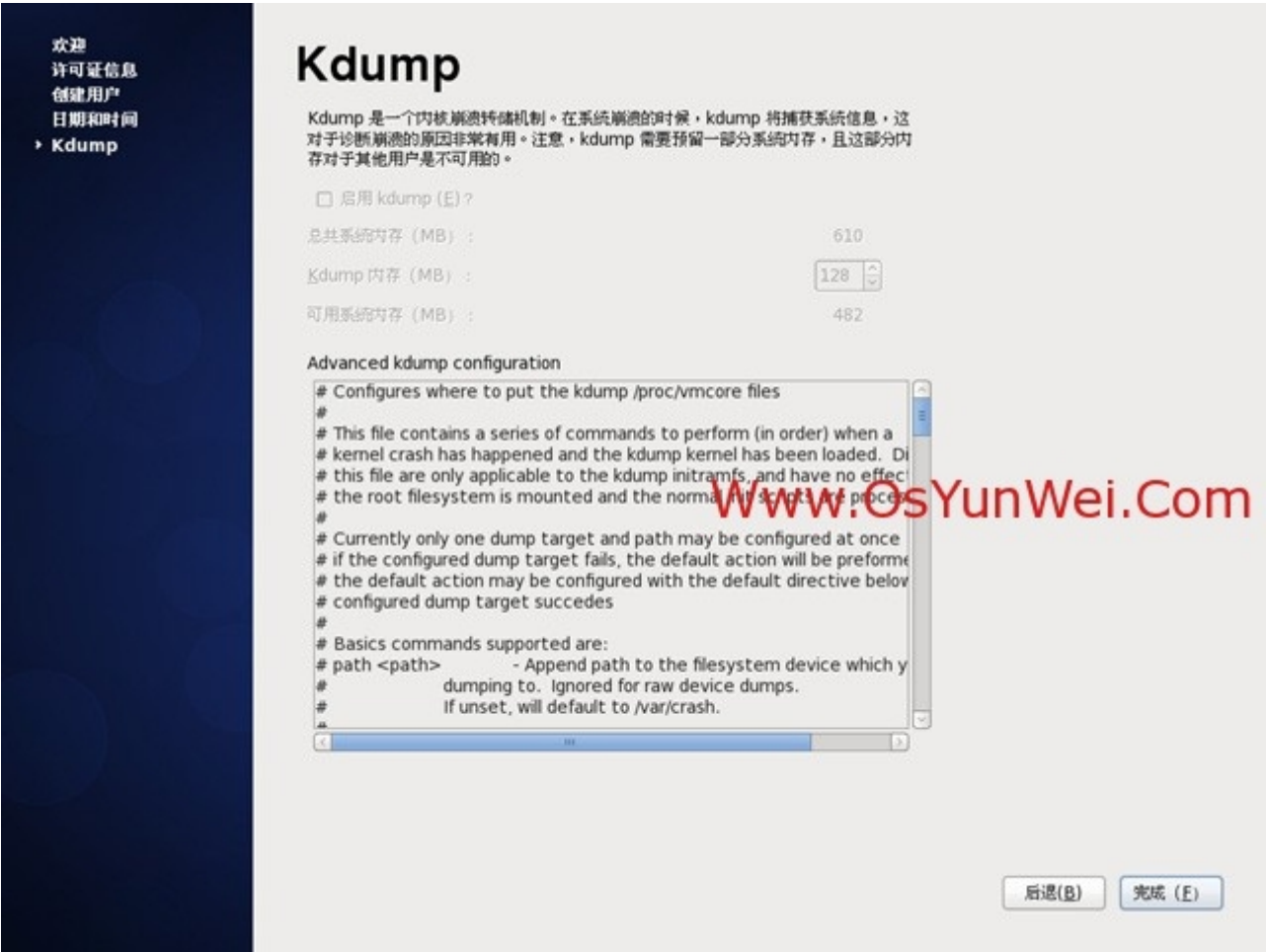


日期和时间，默认即可

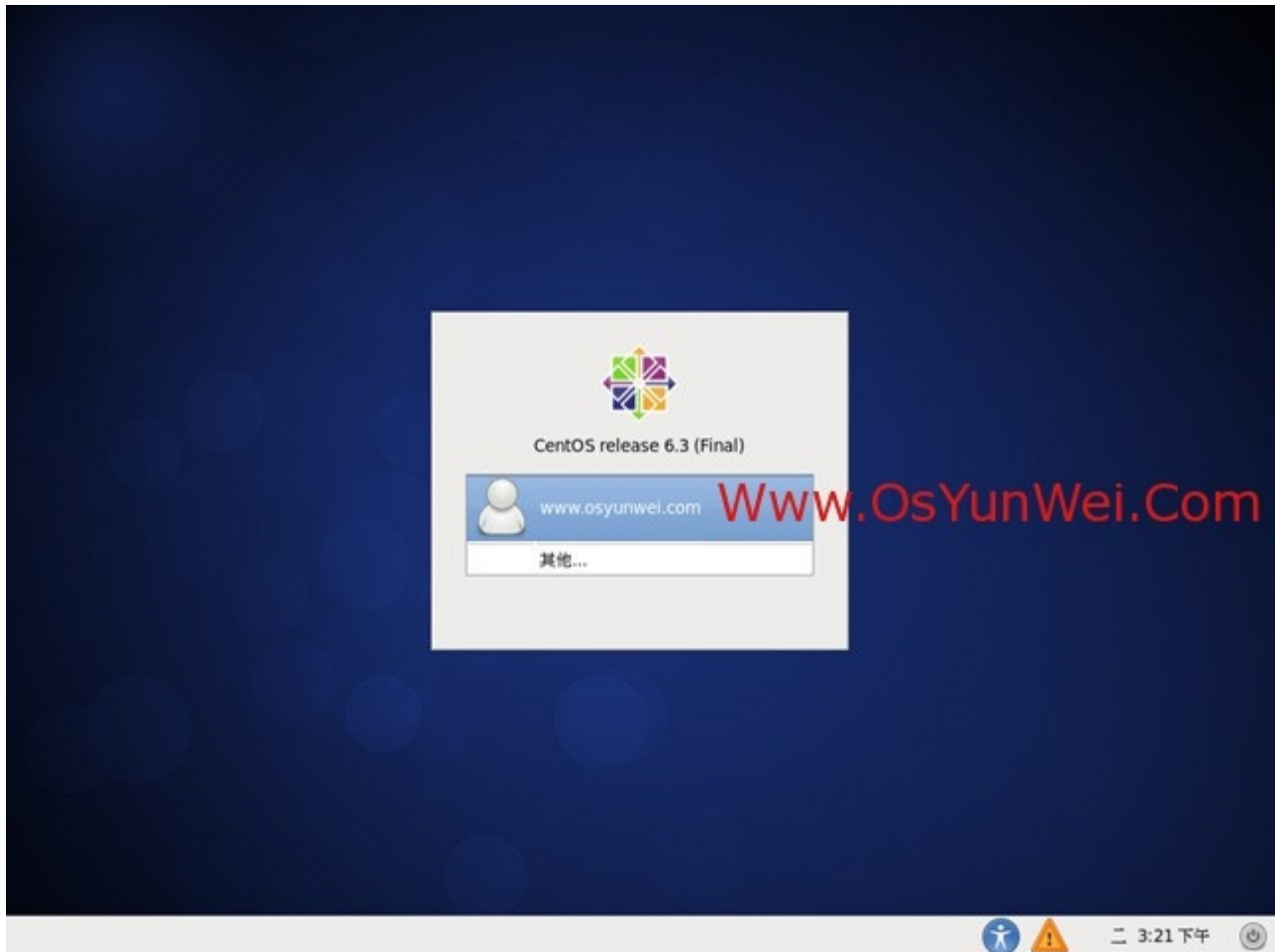
前进



确定

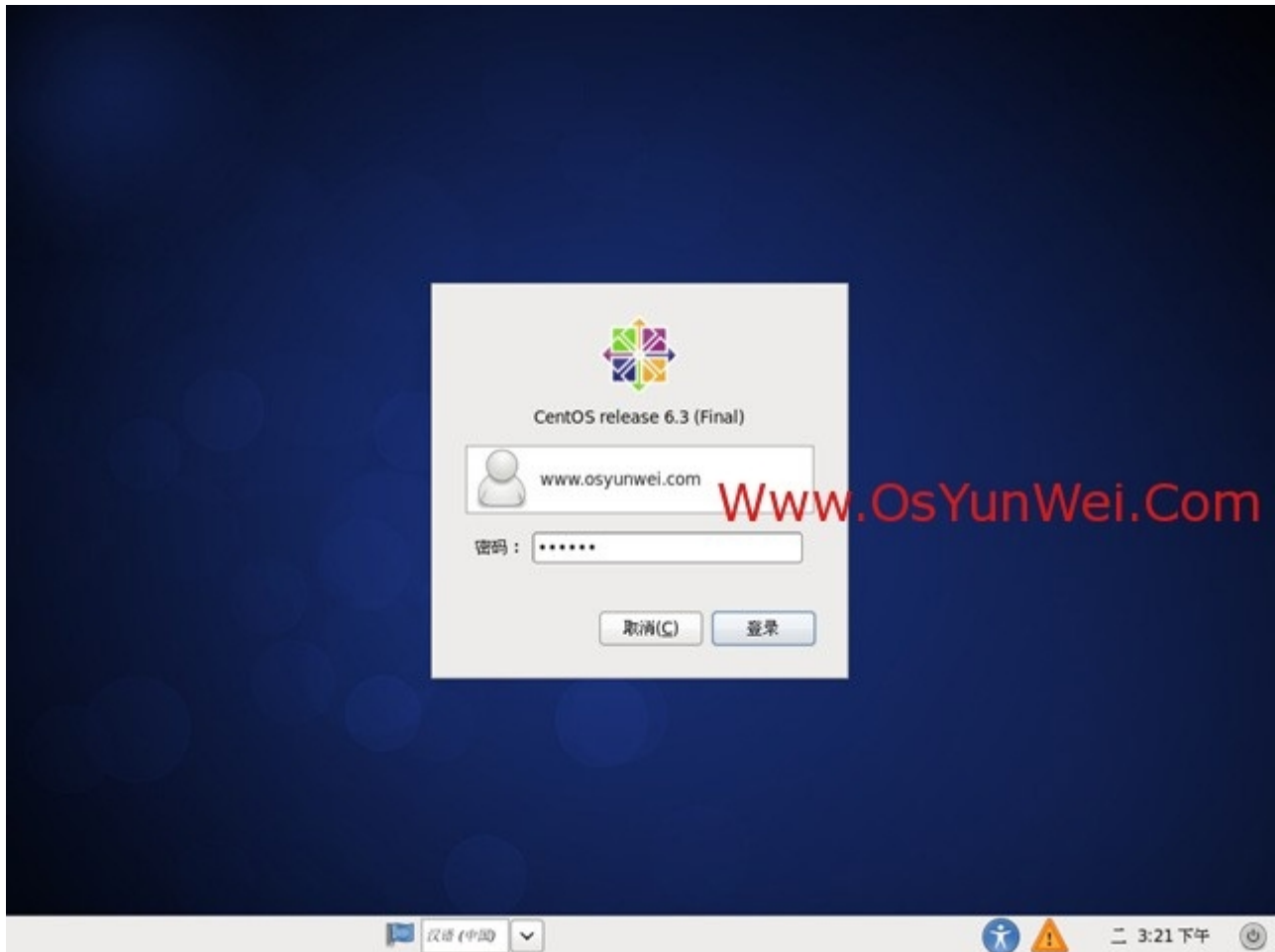


完成



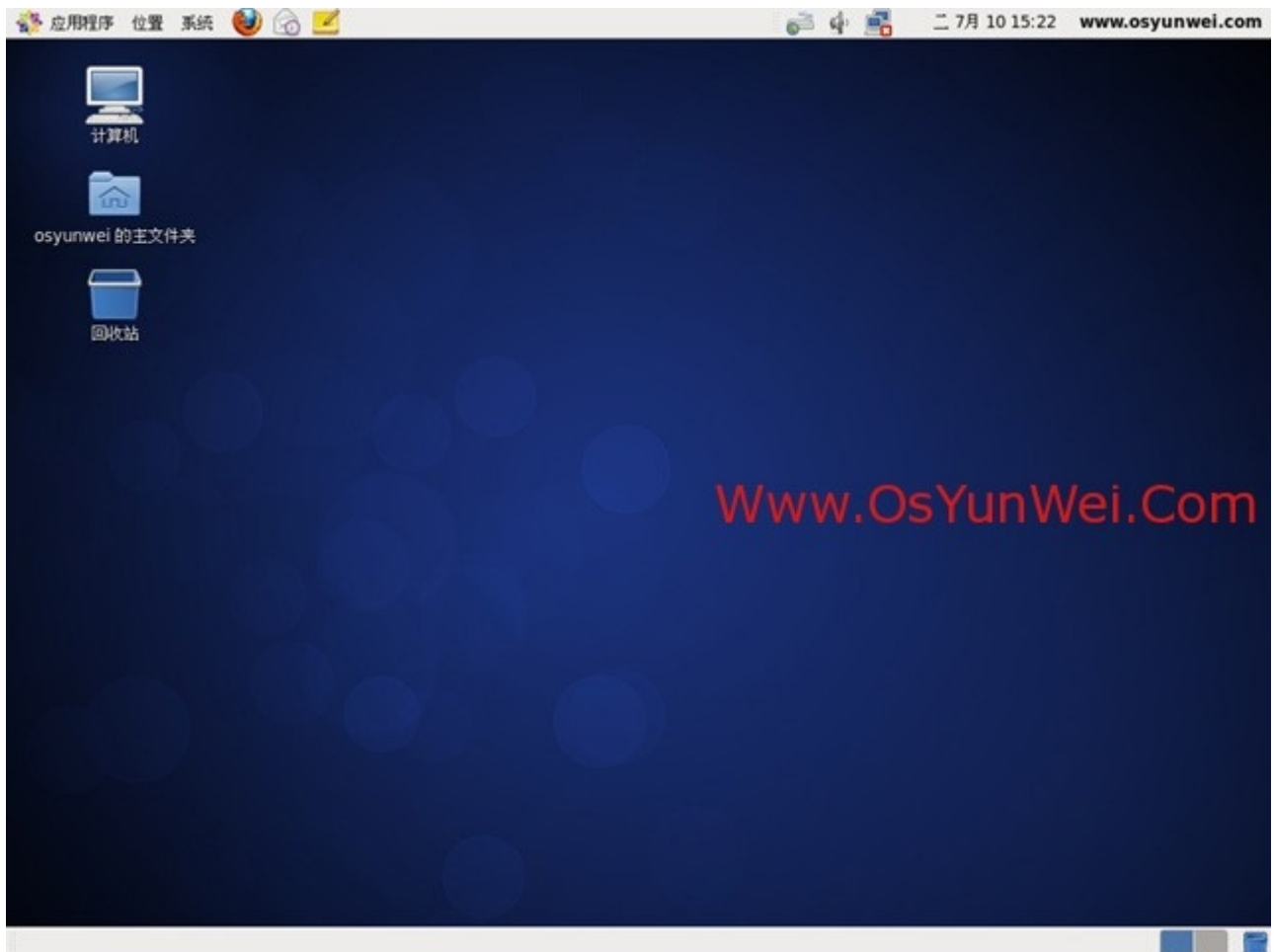
出现登录界面

点用户全名: [www.osyunwei.com](http://www.osyunwei.com)



输入上面设置的用户密码

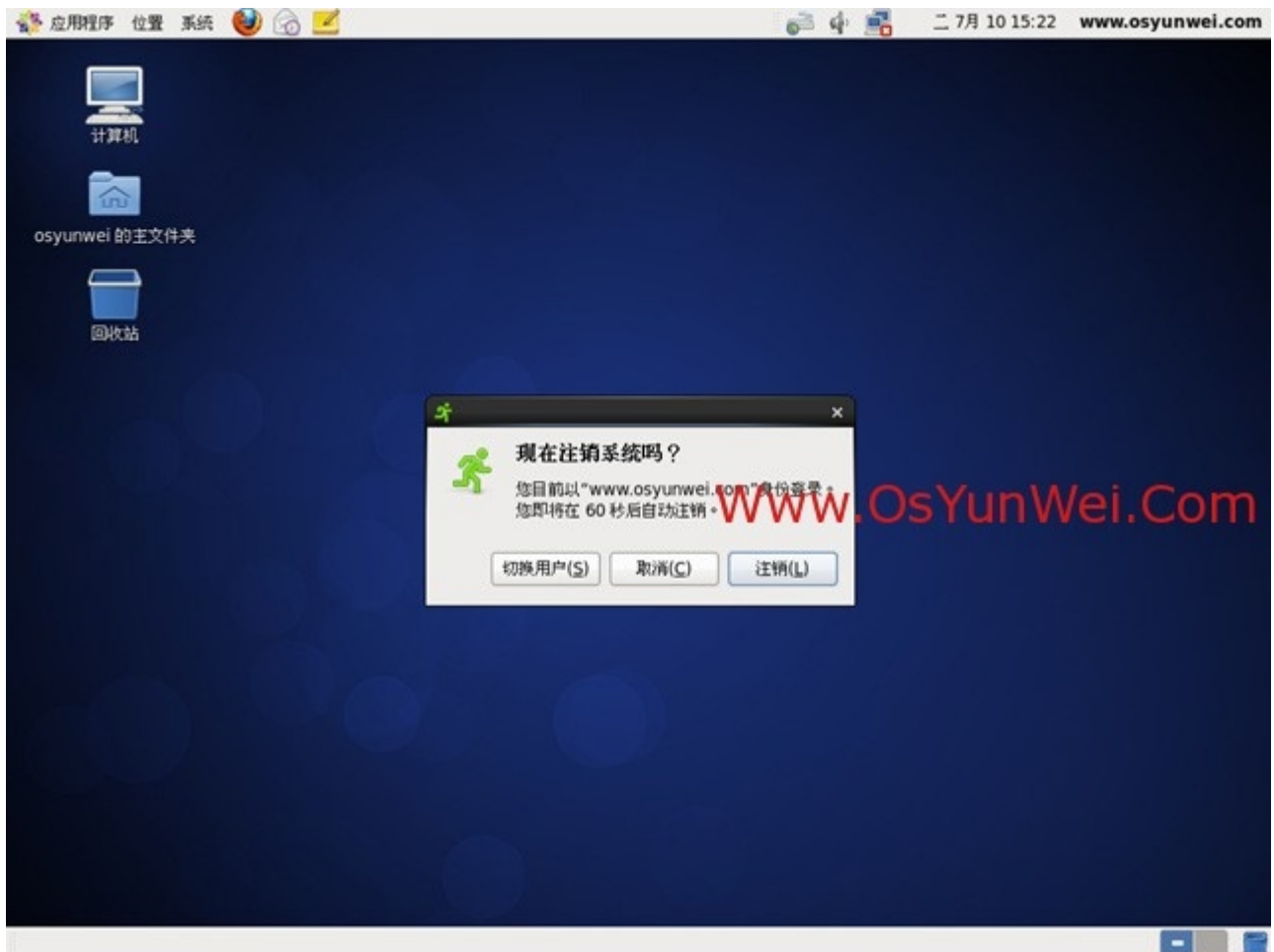
登录



登录成功



点系统-注销 osyunwei



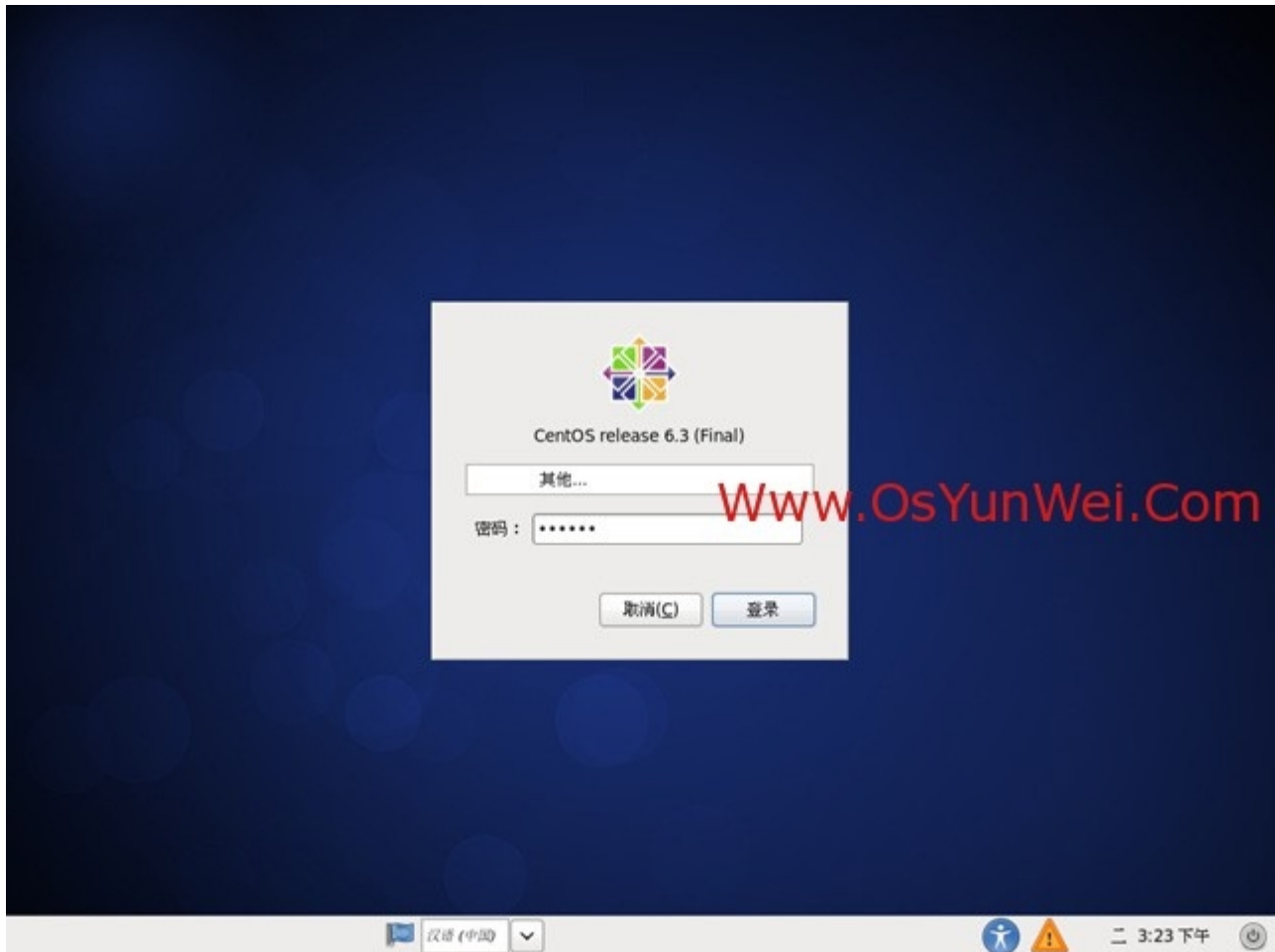
点“注销”





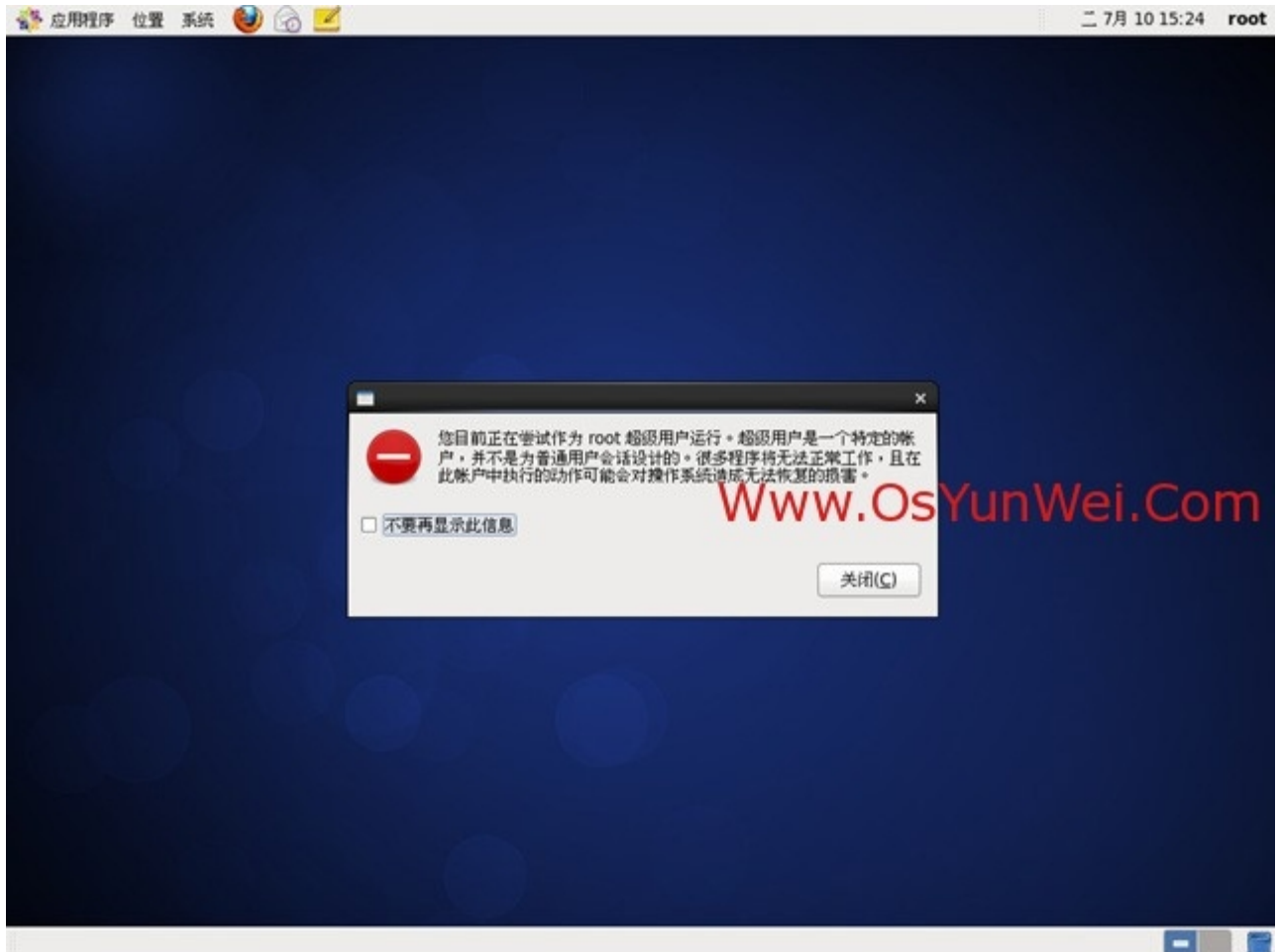
用户名: root

登录

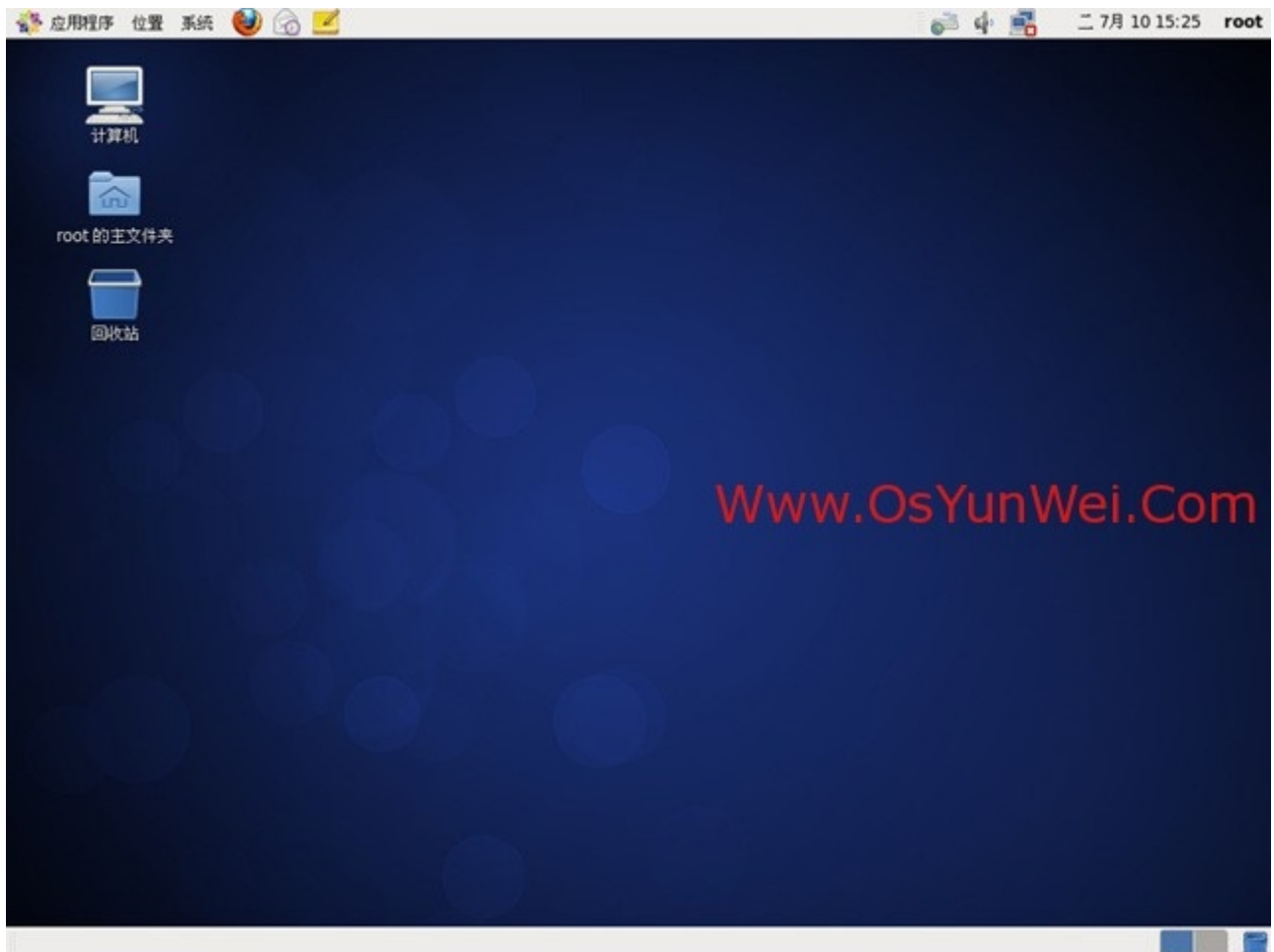


密码: 输入 root 的密码

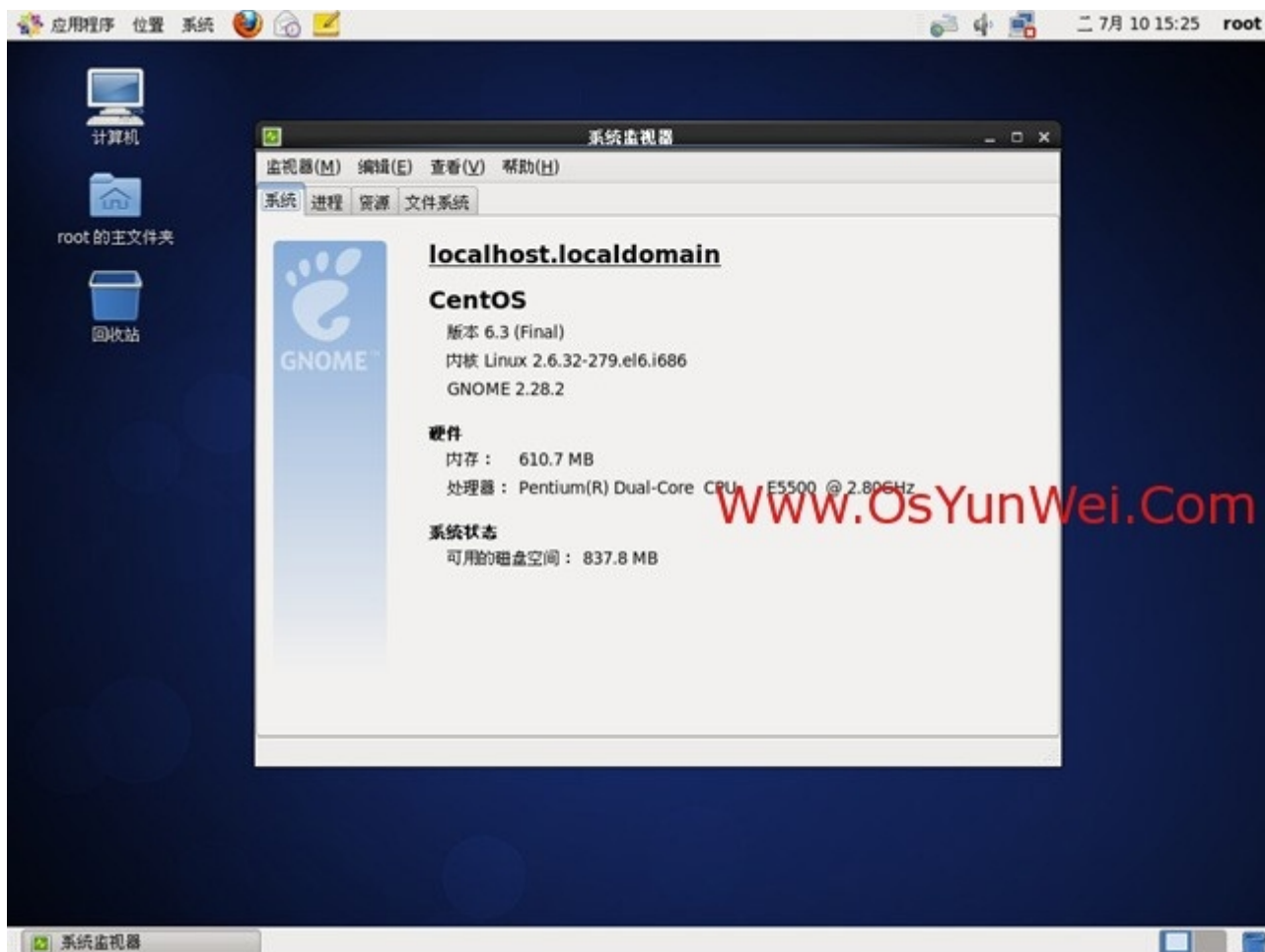
登录



关闭



root 用户登录成功



至此，CentOS 6.3 安装(超级详细图解教程)完成

系统运维技术交流 QQ 群: 185473046  
转载请注明出处及原文链接

温馨提醒: qihang01 原创内容©版权所有, 转