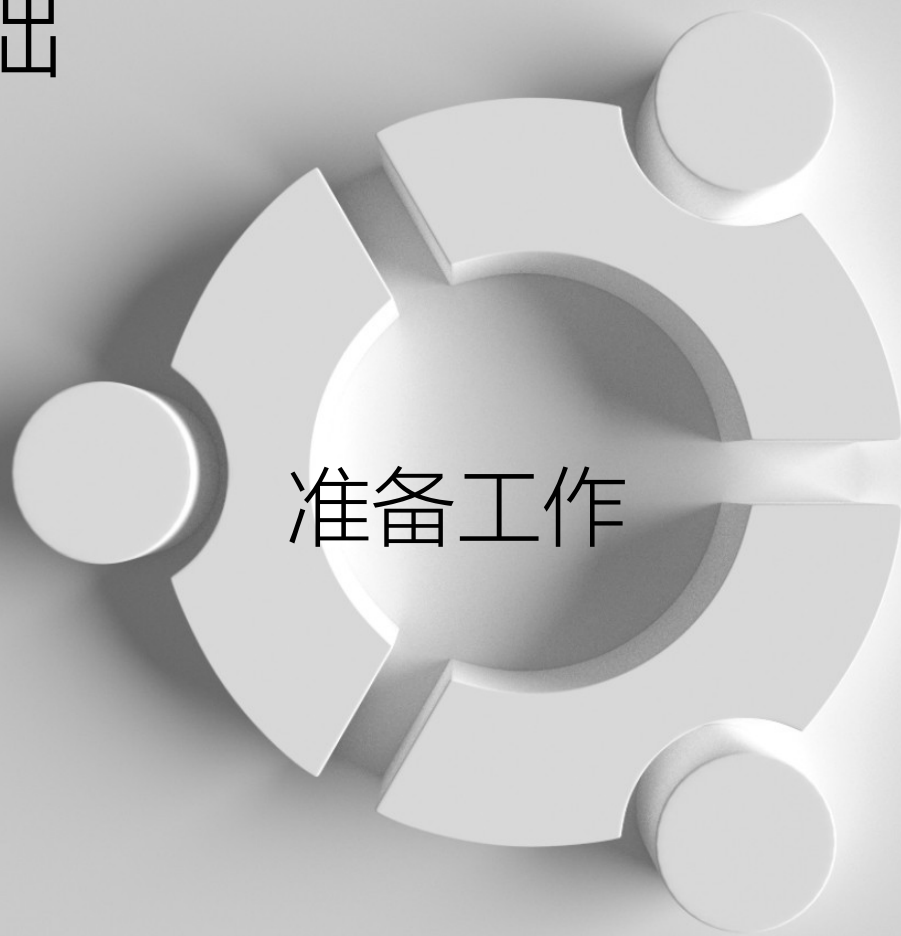


# Linux 基础



# 准备工作

- 下载安装镜像。
- 选择一种安装方式：
  - 虚拟机
  - 物理机

# 准备工作

- 虚拟机选择：
  - Virtualbox
  - Vmware
- 推荐使用 `virtualbox` , 开源软件, 可免费使用。

# virtualbox

- Virtualbox 是一款开源的虚拟机软件。
- 由 Sun Microsystems 公司出品。
- Sun 被 Oracle 收购以后, Virtualbox 也属于 Oracle 所有。

# virtualbox

- 下载网址: [https://  
www.virtualbox.org/wiki/Downloads](https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads)

# 安装虚拟机之前

- 进入 UEFI （ BIOS ） 开启 Virtual Technology （ VT ） 。
- 虚拟机用到了处理器的虚拟化技术，需要开启此选项。

# 物理机安装

- 启动盘制作工具网址: <https://rufus.ie/>

## Download

Last updated 2018.12.05:

- [Rufus 3.4](#) (1 MB)
- [Rufus 3.4 Portable](#) (1 MB)
- [Other versions](#)

# 下载 Ubuntu desktop 18.04

- 访问以下链接下载 Ubuntu desktop 18.04 :
- [http://releases.ubuntu.com/18.04/  
ubuntu-18.04.4-desktop-amd64.iso](http://releases.ubuntu.com/18.04/ubuntu-18.04.4-desktop-amd64.iso)