

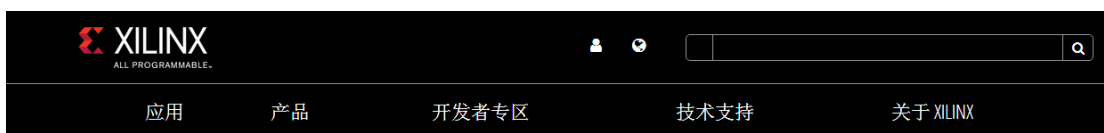
## Vivado 安装 ( 2015.2 版本 )

### ➤ 准备

操作系统：win7 及以上（实验室操作系统为 win7）；

建议安装内存：大于 4GB，建议硬盘空间：大于 20GB；

安装包：实验室提供 2015.2 版本的安装包（大小：**6.17G**），也可自行到 xilinx 官网下载所需版本（<https://china.xilinx.com/support/download.html>）。



赛灵思 - All Programmable > 技术支持 > 下载

### 下载

[Installation Overview Video](#)[Doc Navigator Video \(5:28\)](#)[Licensing Help](#)

Vivado

嵌入式开发

SDx 开发环境

ISE

器件模型

CAE 供应商库

2016.4

2016.3

2016.2

2016.1

2015.4

2015.3

2015.2

2015.1

2014.4

2014.3

2014.2

2014.1

2013.4

2013.3

2013.2

2013.1

2012.4

2012.3

#### Vivado Design Suite - HLx 版本 - 2016.4 Full Product Installation

##### 重要信息

**Vivado Web Installer**

使用 Vivado Web Installer 仅下载（单独安装）或下载&安装

**仅下载（单独安装）：** Web Installer 支持下载包含所有器件和工具选项的全图，而无需运行安装程序。使用此选项在网络驱动器上安装全图，或在安装过程中允许不同用户最大灵活性。

网络安装程序会接受您的登录凭证，并允许您选择目录和 OS 以下载全图。

**下载并安装：** Web Installer 还允许您仅下载您所需要的文件！使用此选项选择和安装您所需要的 Vivado 设计套件版本：

- Vivado HL WebPACK (免费许可证)
- Vivado HL Design 版本
- Vivado HL System 版本

Download Includes

Download Type

Last Updated

答案

技术文档

Enablement

Vivado Design Suite HLx Editions (All Editions)

Full Product Installation

2017-1-25

[2016.x - Vivado 已知问题](#)

[2016.4 - 版本说明](#)

[许可解决方案中心](#)

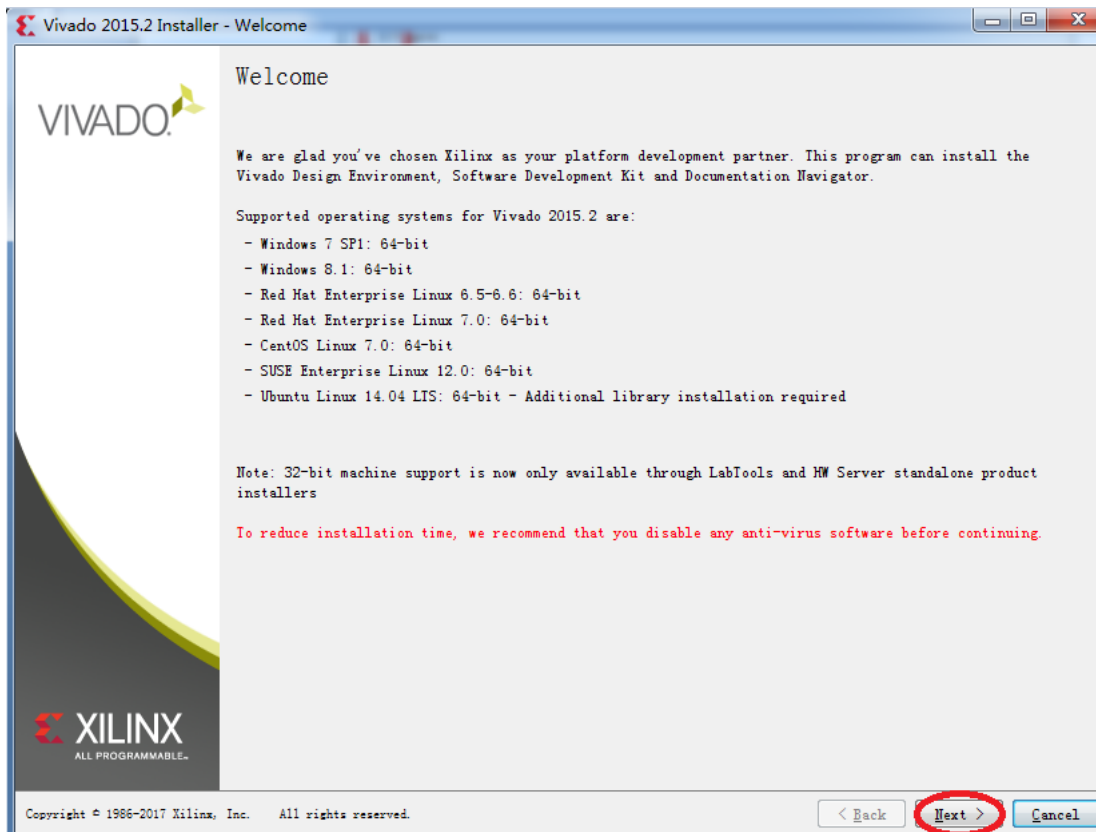
注意：由于 Vivado 版本不同，安装时界面可能不一致，具体参考相应版本的 user guide。

### ➤ 安装

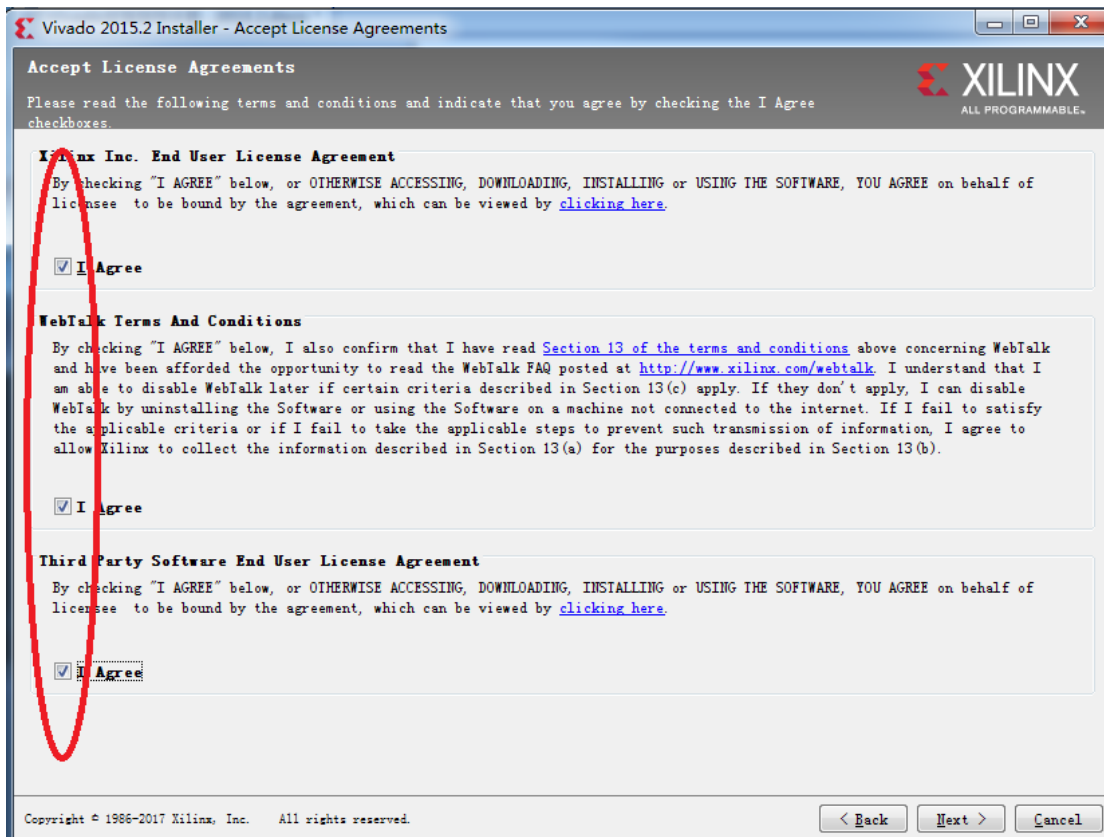
1. 解压安装包，双击 xsetup.exe 进入安装向导，点击 next。



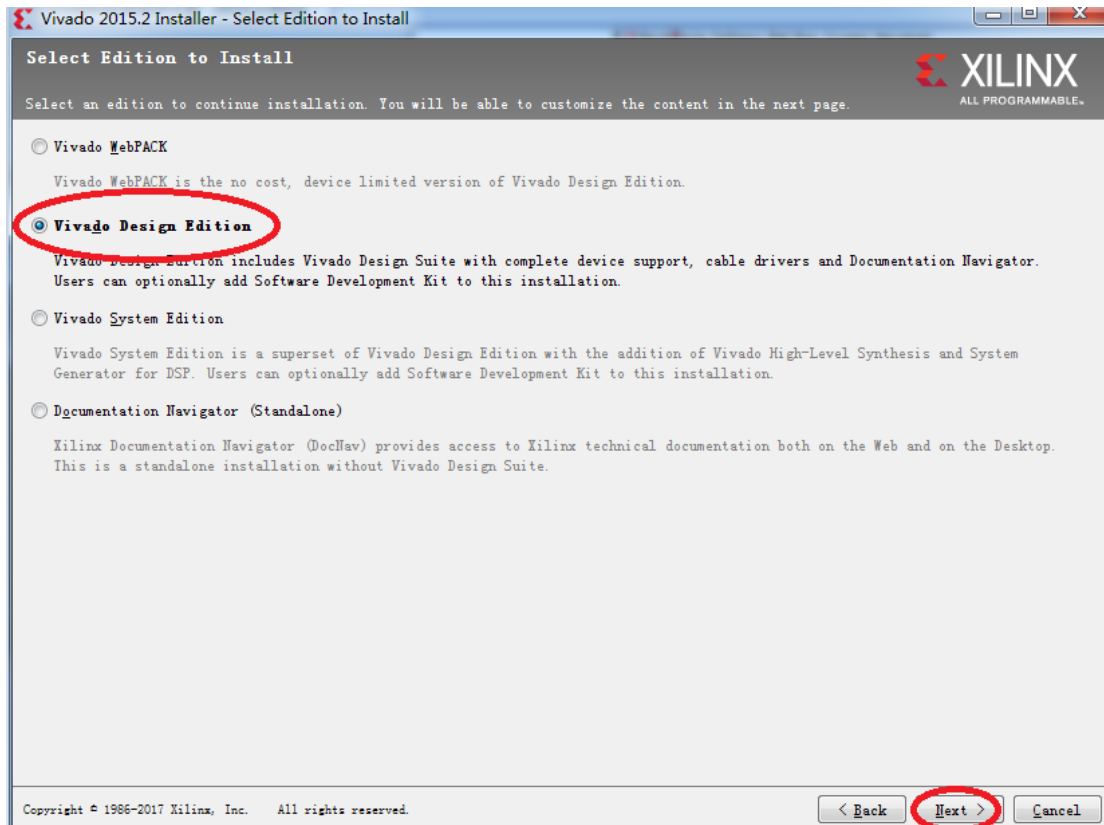
注意：弹出的新版本提醒窗口选择 continue



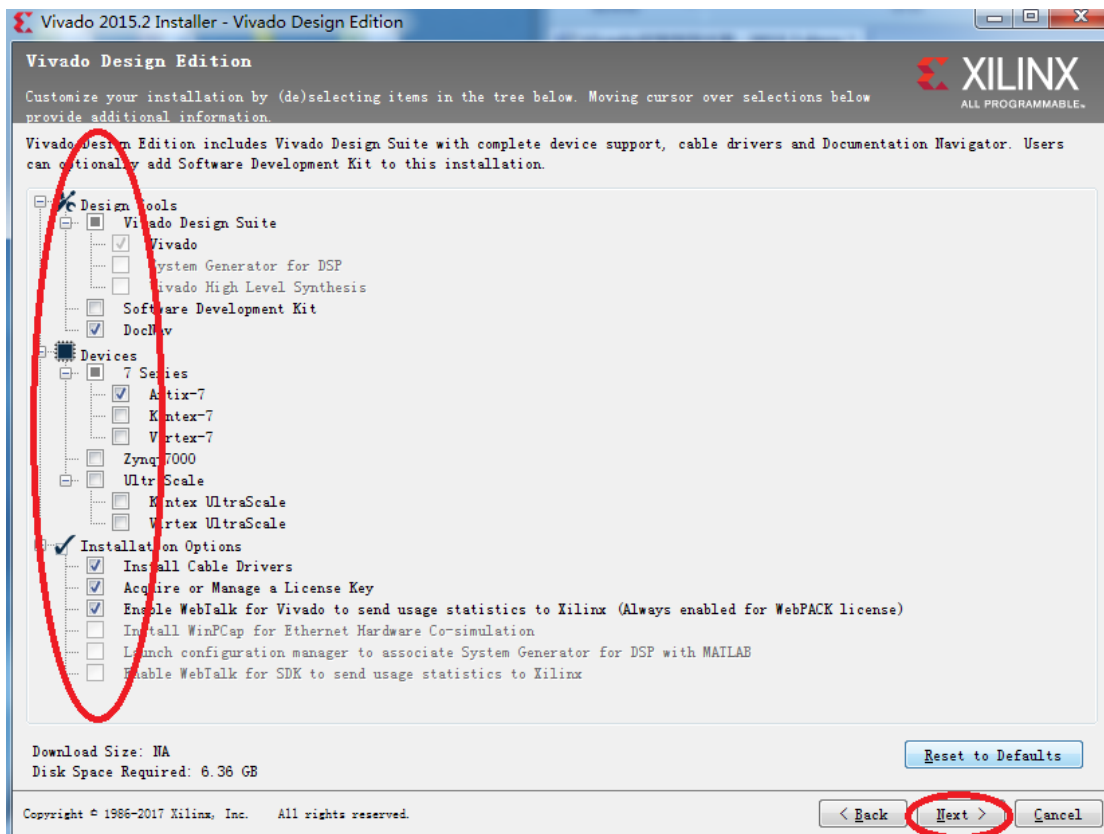
2. 勾选所有 I Agree 选项。点击 Next。



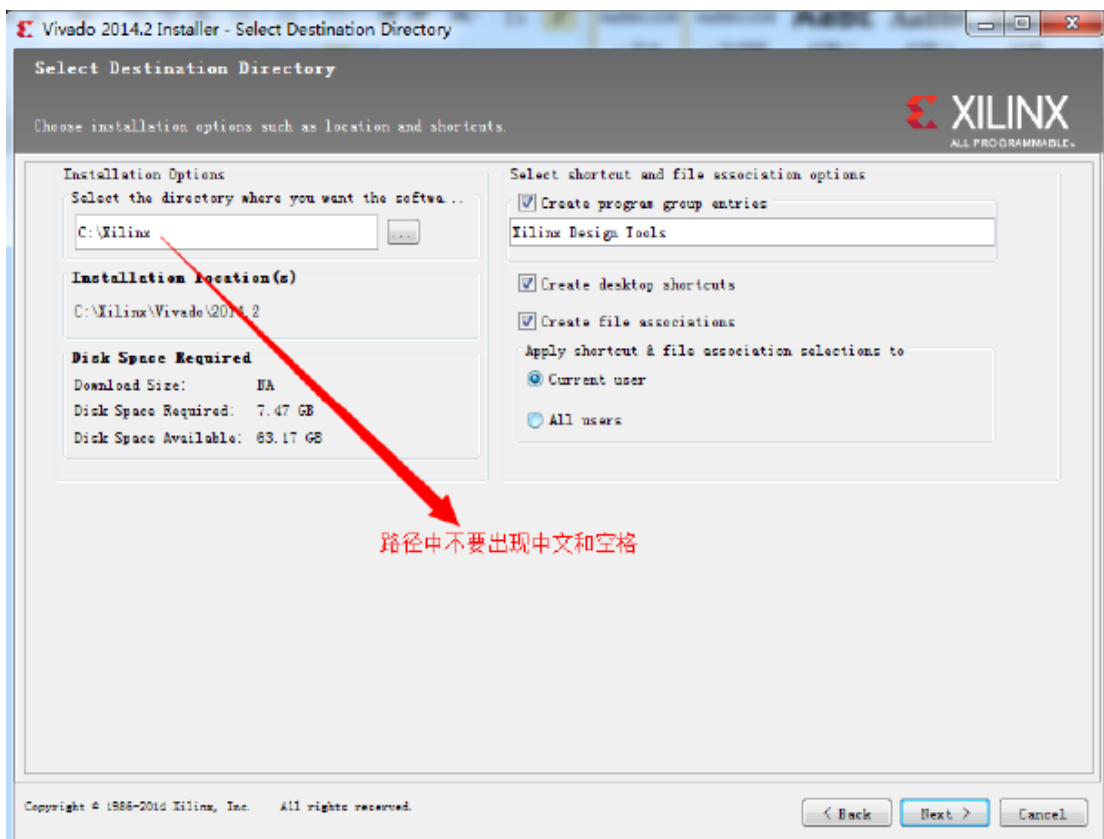
3. 选择 Vivado 安装版本（第二项），点击 Next。



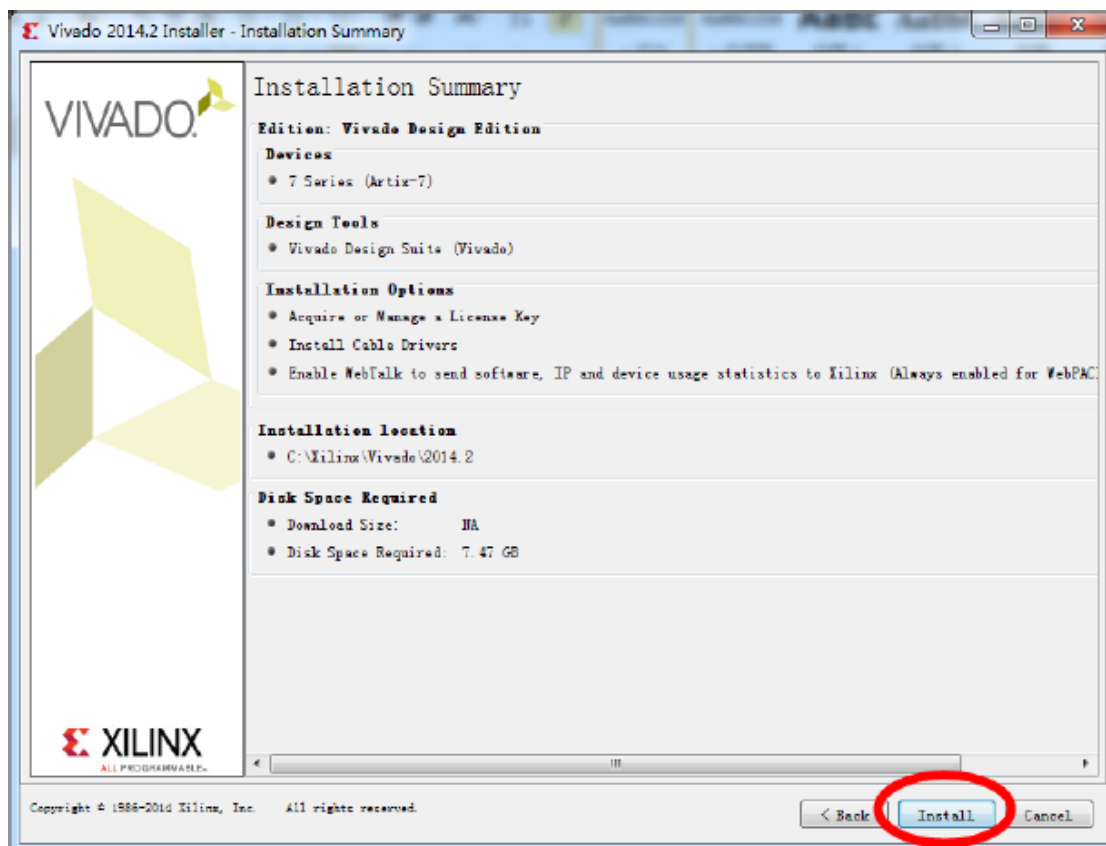
4. 选择 Vivado 工具组件和器件库。对于初学者，如下几项是必须安装的。点击 Next。



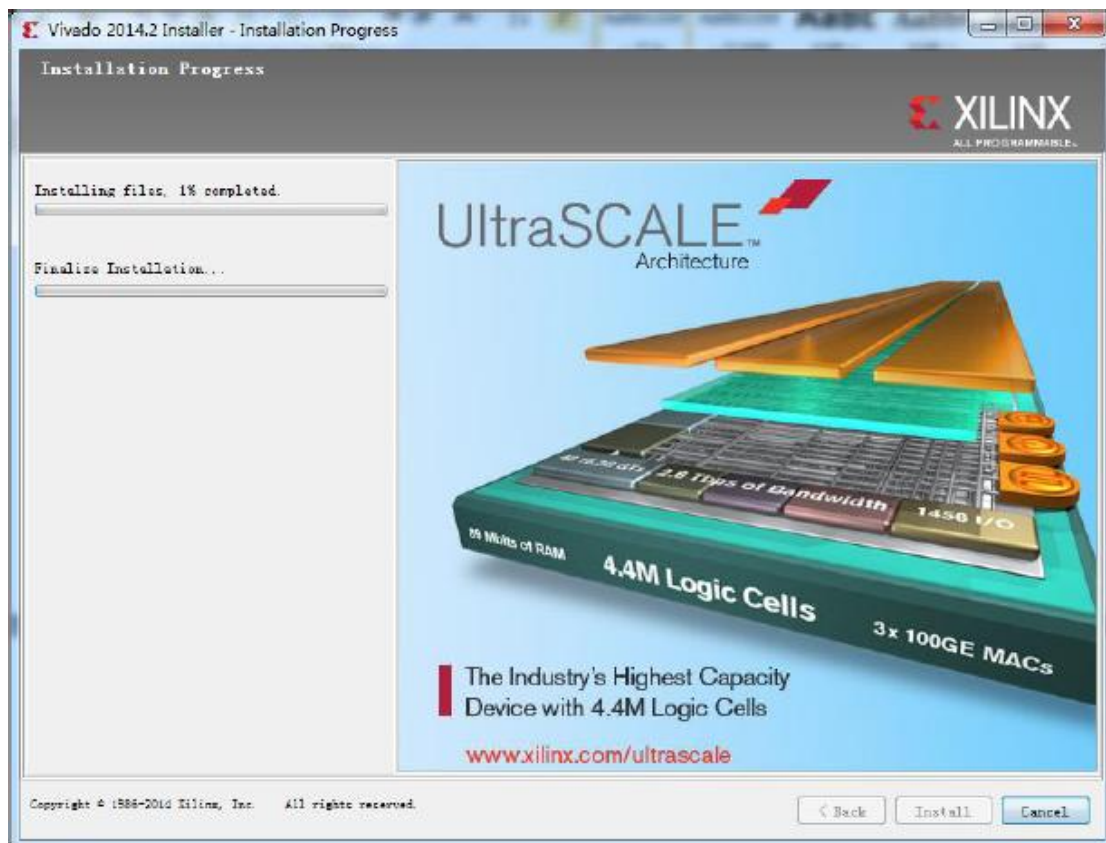
5. 设置安装路径。系统默认安装路径为 C:\Xilinx，如需更改，点击浏览，但是**安装路径中不要出现中文和空格**。点击 Next。



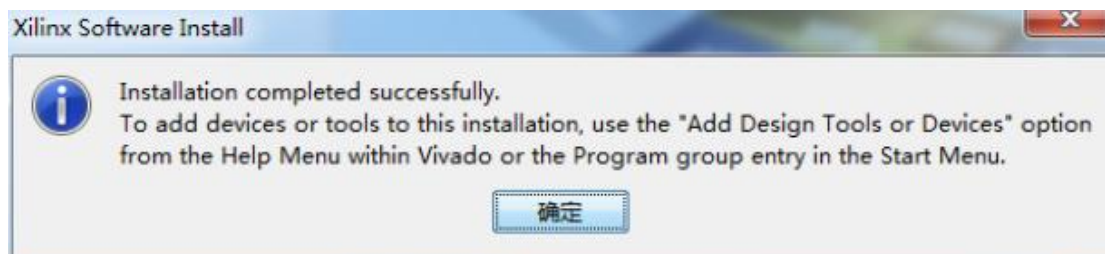
6. 点击 Install 进入工具安装过程。



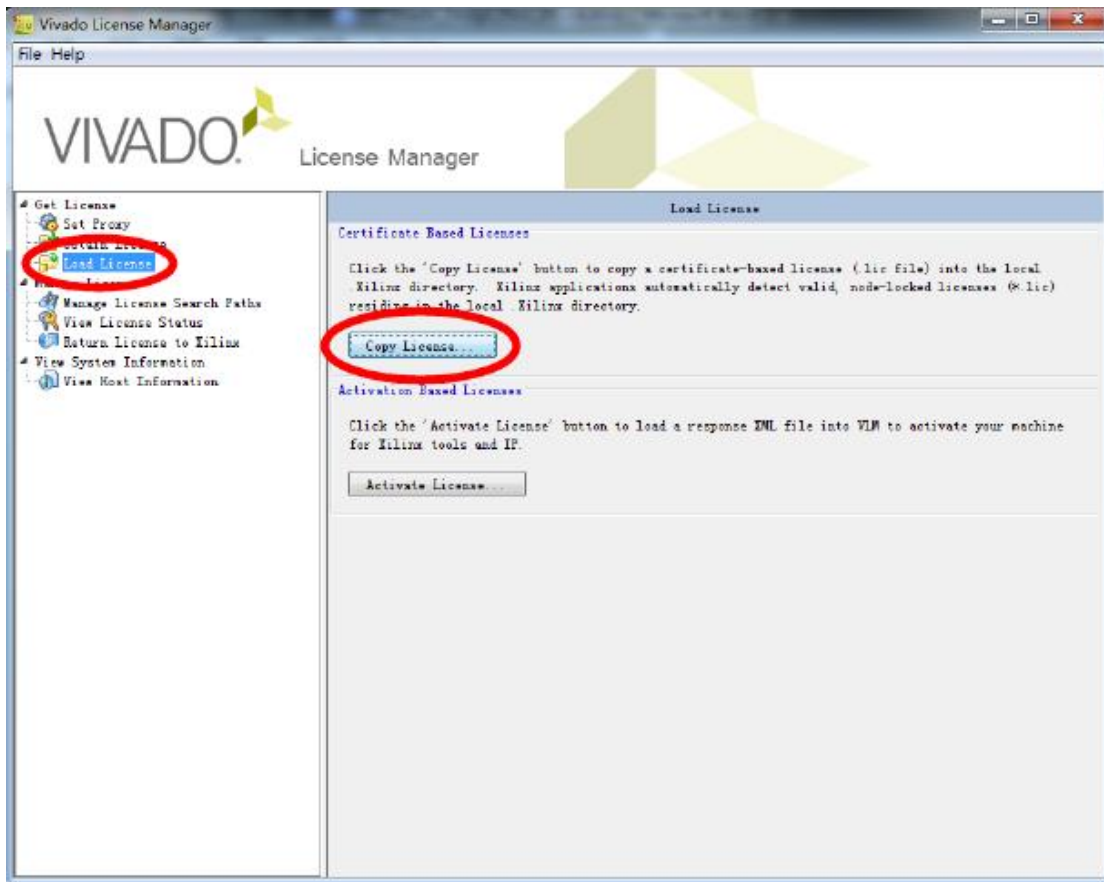
7. 安装时间视 PC 性能而定，10min~30min 不等，安装过程中，弹出的附属工具/软件一律允许安装。**注意：安装时不要插入优盘等 USB 设备。**



8. 等待安装完成，弹出完成提示。点击“确定”。



9. 弹出 License 管理软件，在左侧选择 Load License，并在右侧点击 Copy License 一项，选择到准备好的 license 文件(建议放在 **C 盘 xilinx\_license** 目录下)。



加载成功即可使用 Vivado 开放工具新建或者打开项目了。