VIVADO 的 bit 程序烧写简易流程

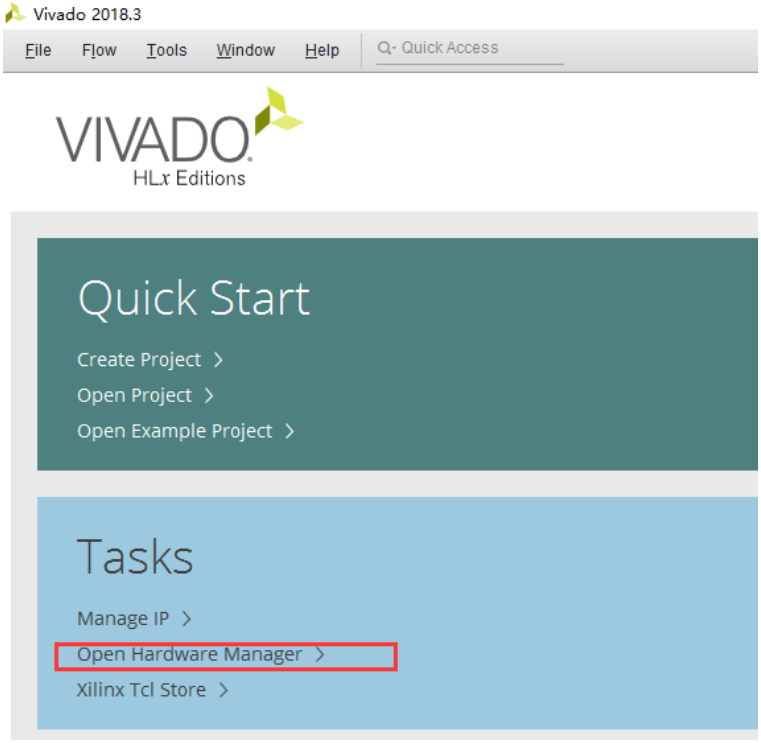
拿到开发板以后，请将我们的文件包解压在全非中文路径下，注意，一定要是全非中文并且不含怪异的字符。

第一步：软件安装

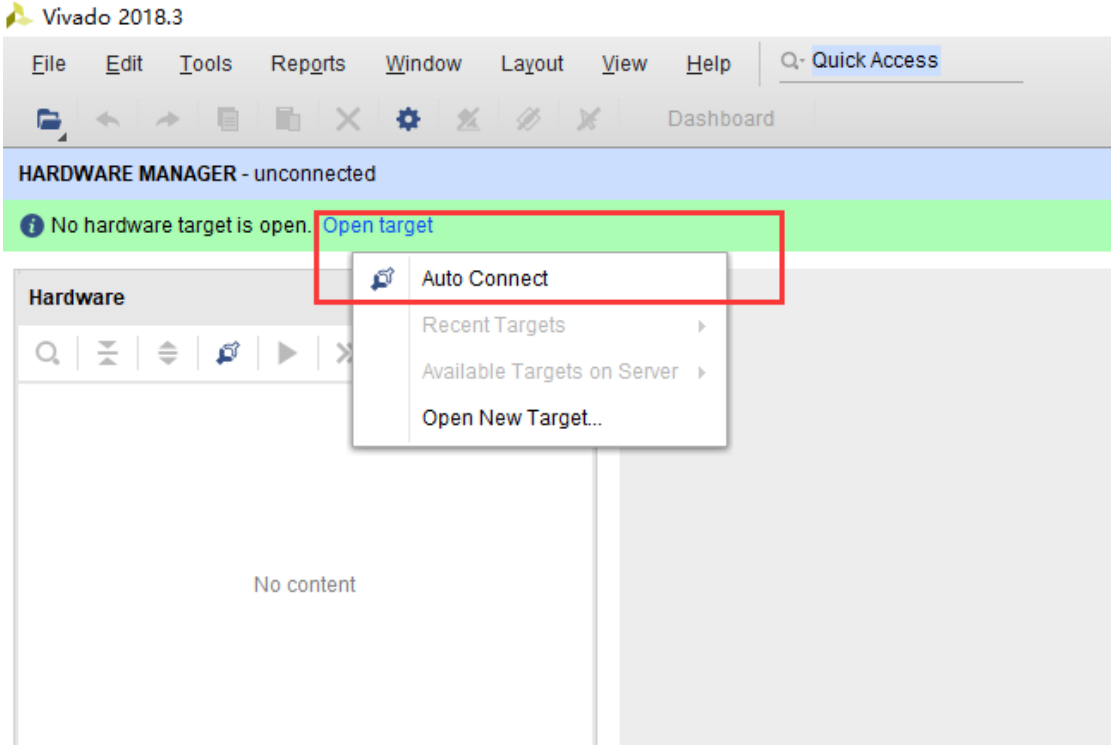
1、Vivado 软件安装。
这里我们可以参考自学教程第一章的安装流程进行 VIVADO 软件的安装。

第二步：烧写程序流程

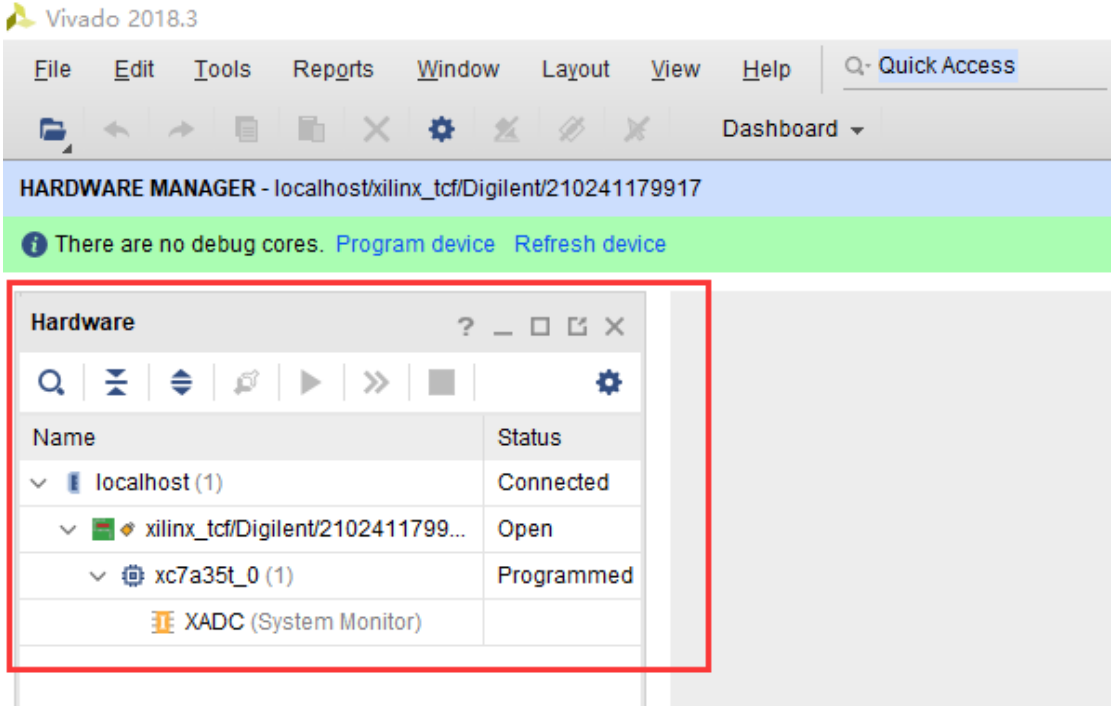
双击 VIVAO 软件，在菜单栏左侧界面 Task 栏下方点击 Open Hardware Manager，进入 bit 文件烧写界面。



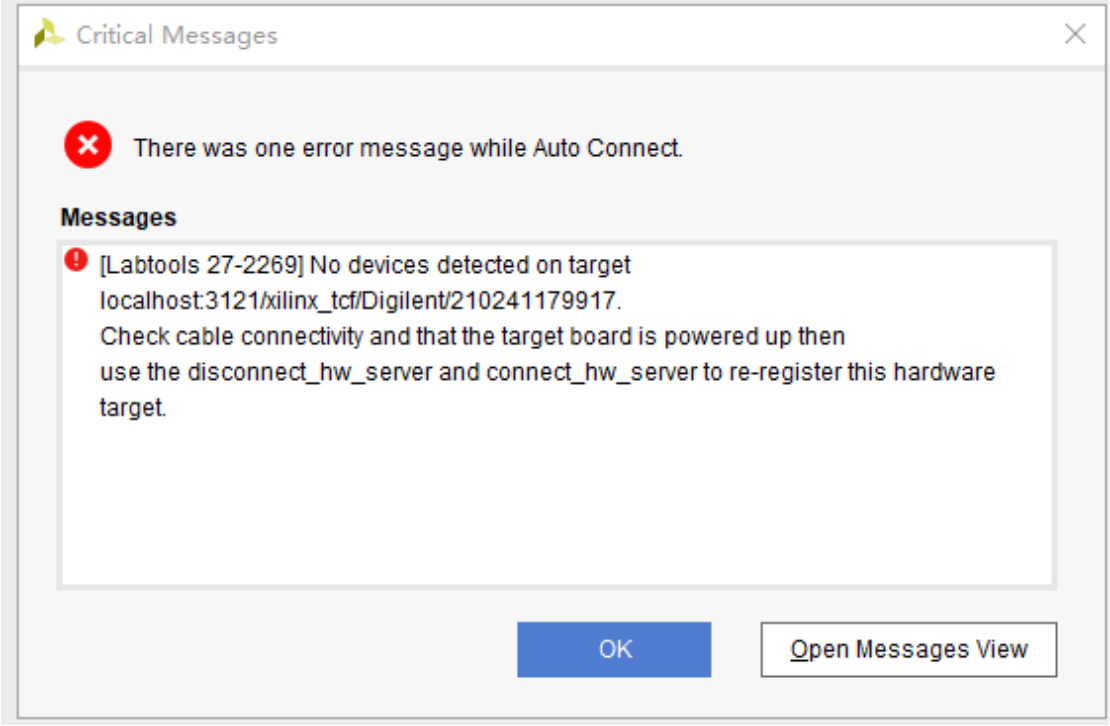
程序运行一阵后，弹出硬件管理界面
我们点击 Open target——>Auto Connect;



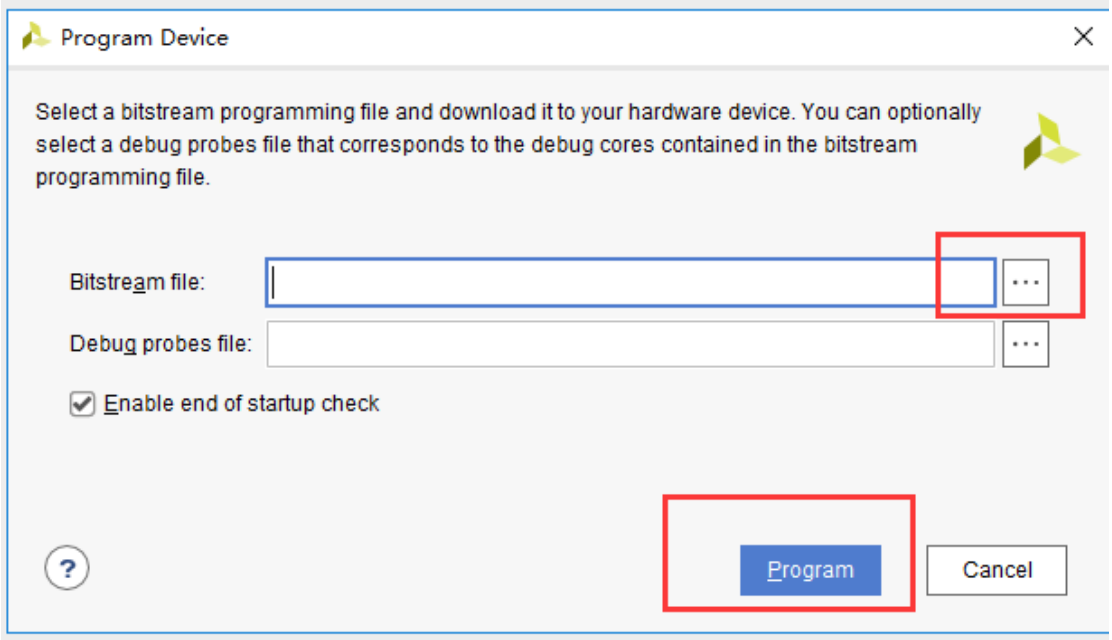
如果开发板上电成功，会显示搜索到的器件列表：



如果开发板没有上电成功：会显示找不到硬件的提示：



此时，bit 文件选择项是没有文件路径的，这时候我们点击...方框，找到文件存放的非中文路径，即可选择好文件路径。选好路径后点击 program，可完成程序下载到开发板工作。



如需了解工程 bit 文件编译和生成的完整流程，请参考小梅哥 ACX720 开发板第一章相关内容。