Lab0：Vivado安装指导手册——2021春

安装Vivado，按《Vivado 设计流程.pdf》的实验书做一遍。注意所有名称后缀加上<\_姓名缩写>，如flow\_led\_td。

4月22日教学网全目录压缩提交。

1. 完整压缩包软件下载（45GB）

北大网盘下载Vivado\_2020\_2/2020.2目录

链接：https://disk.pku.edu.cn:443/link/80E218175C66E2DF2D17915186C24373

有效期限：2021-07-31 23:59

共45个文件，下载完成后解压安装（可用7-zip），选择安装Vivado然后WebPack安装（硬盘空间最小）

另外两个目录是软件更新，可以不安装。

也可以到理科1号楼2楼机房直接上机。

2. 网络安装（29GB）

北大网盘下载Vivado\_2020\_2目录

Xilinx\_Unified\_2020.2\_1118\_1232\_Win64.exe.zip文件（250MB），解压执行。

需要Xilinx网站注册用户，选择安装Vivado然后WebPack安装。

3. 许可文件vivado.lic，北大网盘/教学网课程资源都有

安装完后，启动vivado，选择Help->Manage Licence->Load Licenses，右侧Copy License中选择下载的vivado.lic。

4. 安装板卡信息，将vivado-boards-master.zip文件解压，按对应目录复制到安装目录\Vivado\2020.2\data\boards下。

安装完成。