

Conda环境管理

2020年8月18日 10:33

在win10\Ubuntu上使用conda

1.在cmd/terminal里输入命令

```
$ conda create --name custom python=3.6
```

这里的custom是你自定义的conda环境名称，python版本号

需要先安装Anaconda

2.创建完之后会提示各种done

注意，此时你的conda环境已经安装完毕，并且存放在目录【~/anaconda/envs/】下，后续需要配置你的项目，需要到这个目录下寻找。

3.前2步骤完成后，则可以使用命令启动conda环境

```
$ conda activate custom
```

以及使用关闭conda环境：

```
$ conda deactivate
```

俗话说，有开必有关，如果开了忘记关，你妈买菜必超级加倍。

4.如需安装外部库，则使用

```
$ conda install package
```

5.如果需要查看详细库的信息，请输入命令

```
$ conda list
```

6.如果想查看conda环境的信息，输入命令

```
$ conda info
```

7.查看conda版本自身的版本号

```
$ conda info --envs
```

8.在conda中却换版本的话，使用命令

```
$ activate root
```

9.删除你的conda环境请输入命令

```
$ conda env remove -n custom
```

10.删除没有用的包

```
$ conda clean -p
```

11.tar打包

```
$ conda clean -t
```

12.删除所有的安装包及cache

```
$ conda clean -y -all
```