**Linux系统下创建python虚拟环境**

汪雄 2018/4/10

1. conda常用的命令

conda list

conda env list 或 conda info –e 查看当前存在哪些虚拟环境

conda update conda 检查更新当前conda

1. 创建python虚拟环境

conda create –n your\_env\_name python = x.x

1. 激活（或切换不同python版本）的虚拟环境

source activate your\_env\_name

1. 虚拟环境中安装额外的包

conda install –n yout\_env\_name [package]

1. 关闭虚拟环境

source deactivate

1. 删除虚拟环境

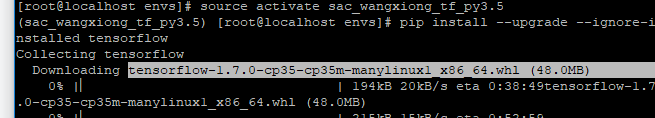
conda remove –n your\_env\_name –all

二．安装TensorFlow

激活自己的环境，输入

pip install --upgrade --ignore-installed tensorflow

进入自动安装模式



卸载TensorFlow的命令

pip uninstall tensorflow

三．安装多个Spyder

进入命令行后，激活对应版本的python环境，然后在命令行输入

Conda install spyder

就进入到了Spyder的自动安装环境中

四．Linux查看系统资源占用情况

top

navida-smi