1. 原先使用的anaconda存在问题：urllib3 v2.0 与当前系统中的 OpenSSL 版本不兼容导致的，因为urllib3 v2.0 需要 OpenSSL 1.1.1+，而我的系统是旧版本的 OpenSSL 1.1.0h；尝试在Anaconda prompt更新OpenSSL，但是下载失败，中途尝试过各种镜像源链接，均失败
2. 后发现安装tensorflow库至少需要python3.8版本，且不支持最新的python3.13，以前安装anaconda使用的python3.7显然不适合。叠加问题1决定重装anaconda
3. 用anaconda自带的uninstall工具删除anaconda，考虑到C盘空间的问题，从官网上注册下载的最新python3.13被安装到了D盘
4. 新安装的anaconda可以正常使用anaconda promt打开，版本兼容性问题和下载各类包体的链接问题均被解决
5. Tensorflow库不支持python3.13，下载python3.12创建新环境tf\_env，并在新环境下载tensorflow等一系列需要使用的库
6. 使用的电脑安装的W10系统版本号为17763.6775，安装Windows Subsystem for Linux 2 至少需要Win 10 19041版本以上，目前我的W10系统只能安装WSL1，如果目前不需要的话就暂时不安装了（大版本落后）。
7. 依然是W10系统的支持性问题，VScode不能安装最新版1.104，只能安装能够支持的最新版1.74，由于大版本没有落后选择安装，并成功配置了新环境tf\_env