Win10+下 交叉编译环境安装

需提前安装WSL2, 之后安装 Ubuntu, 按照上述方法配置运行环境。(需要强调的是,编译的源码必须在wsl内部,即源码不能放在 /mnt 目录下)

GCC4.3, 下载地址: https://gitee.com/loongson-edu/gcc-4.3-ls232/attach_files/1081101/download/gcc-4.3-ls232.tar.gz

下载后解压,安装步骤如下:

在终端下进入 gcc-4.3-ls232.tar.gz 所在目录,依次运行:

```
sudo apt install -y gcc lib32z1
sudo tar -zxvf gcc-4.3-ls232.tar.gz -C /
echo "export PATH=/opt/gcc-4.3-ls232/bin:\$PATH" >> ~/.bashrc
source ~/.bashrc
```

对于64位系统,还要额外安装:

```
sudo apt install -y libc6-i386
```

完成上述工作后如果可以输入 mipsel-linux-gcc -v 命令, 如果可以正确查看版本号则说明配置正确。