

# eclipse+arm开发环境搭建

1. 安装并配置JAVA环境。参考[教程](#)！
2. 双击可执行程序eclipse-inst-win64.exe，安装eclipse IDE for C/C++ Developers
3. 双击打开eclipse，然后Help -> Install New Software，安装ilg.gnuarmeclipse.repository-3.1.1-201606210758.zip
4. 双击gcc-arm-none-eabi-5\_4-2016q3-20160926-win32.exe，安装工具链，并添加bin的路径到环境变量
5. 按照步骤3安装stm32cubeMX的eclipse插件
6. 解压MinGW.rar，并添加bin的路径到环境变量
7. 新建eclipse工程，选择STM32F10x C/C++ Project。一直next到finish

备注：空白工程创建可参考，[http://blog.csdn.net/zhaofa\\_jlu/article/details/52734063](http://blog.csdn.net/zhaofa_jlu/article/details/52734063)

参考资料：[ΔEclipse+stm32cubeMX插件开发.pdf](#)