

# lua教程

<https://www.runoob.com/lua/lua-tutorial.html>

<http://www.openluat.com/Product/gnssgprs/Air800M4.html>

[串口驱动] CP2102串口芯片驱动

[LuaTools] Luat下载调试工具1.6.4

~~[量产工具] RDA平台Lod客户升级工具2.5~~

~~[coolTool] RDA CoolWatcher Debug Tool~~

cp2012  
ch340  
ft232

## 二次开发 (Lua)

~~[底层下载] 底层软件CORE V0037 - 本地下载~~

~~[底层下载] 底层软件CORE V0037 - GitHub下载~~

~~[底层下载] 底层软件CORE\_SourceCode V0037 - 本地下载~~

~~[例程下载] 【推荐】上层软件luaTask V2.3.4 (Demo + Lib) - 本地下载~~

[例程下载] 【推荐】上层软件luaTask V2.3.4 (Demo + Lib) - GitHub下载

~~[例程下载] 上层软件lustScript V1.2.3 (Demo + Lib) - 本地下载~~

~~[例程下载] 上层软件lustScript V1.2.3 (Demo + Lib) - GitHub下载~~

~~[时间线] DEFAULT\_2.0.0\_Luat\_V0036\_Air800~~

## 二次开发 (AT)

~~[底层下载] AirM2M\_V5928\_AT\_S\_TTS~~

~~[底层下载] AirM2M\_V5928\_AT\_S\_SSL~~

## 相关文档

~~[使用手册] AirM2M 无线模块AT命令手册V3.92~~

[使用手册] 连接阿里云AT流程说明（一机一密认证方案，AT\_S\_SSL版本支持）

[使用手册] 连接阿里云AT流程说明（一型一密认证方案，AT\_S\_SSL版本支持）

[使用手册] Air800M4开发板 使用手册V1.01

[设计手册] Air800\_硬件设计手册\_V1.75

[设计参考] Luat模块阻抗线及天线设计建议\_V1.0.pdf

**gsm天线**

[设计参考] PCB 天线设计封装

~~[设计参考] Air800参考设计\_20170609~~

~~[GK9501] GK9501-doc(naviTrack等工具)~~

[NMEA0183] NMEA数据格式说明

**neo-6 gps模块**

[规格书] Luat\_GPRS定位二合一模块Air800规格书20180716

[看门狗] Luat专用看门狗芯片设计手册V1.6.pdf

## 数据

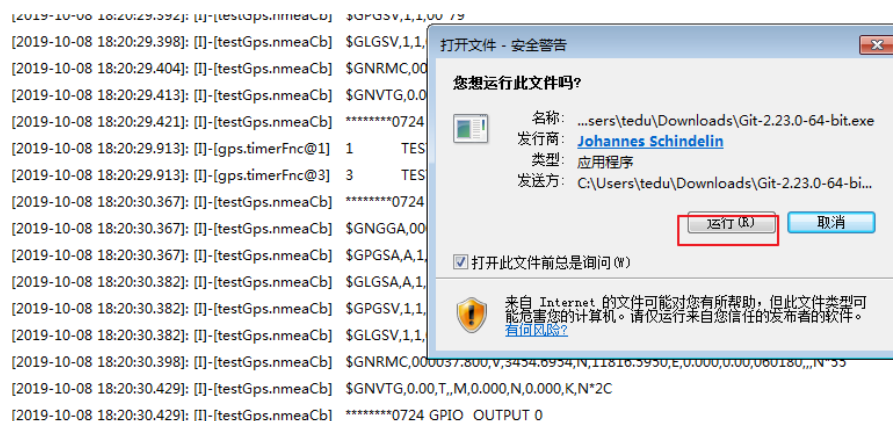
~~[射频功耗] Air800射频常规测试报告1.3 (GSM4频)~~

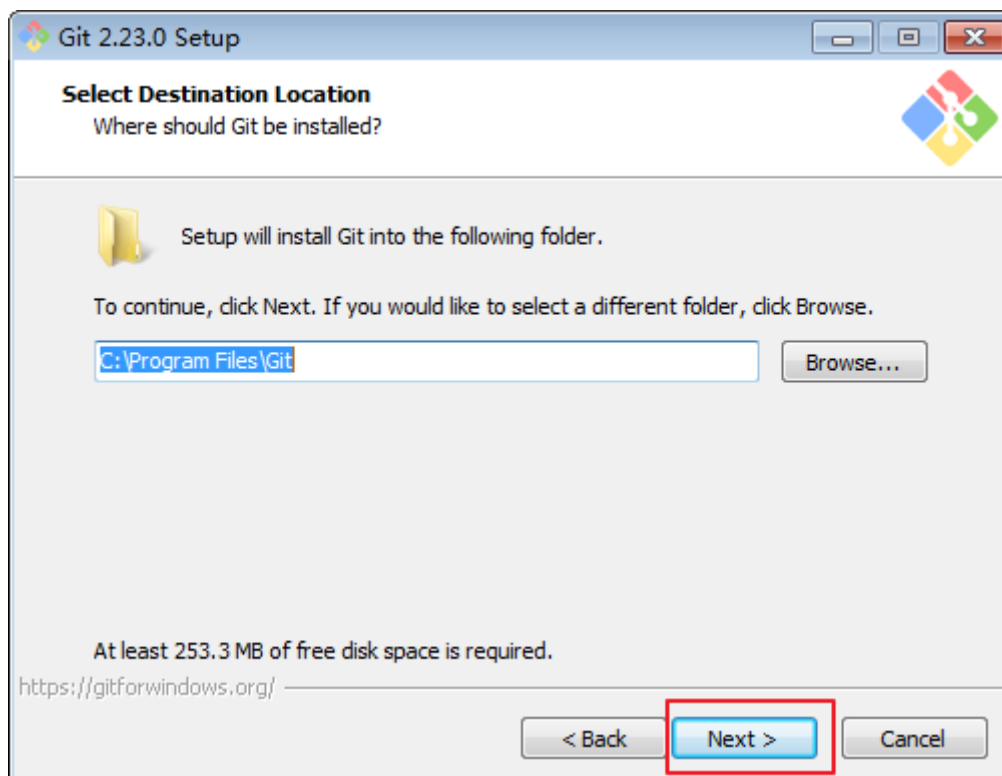
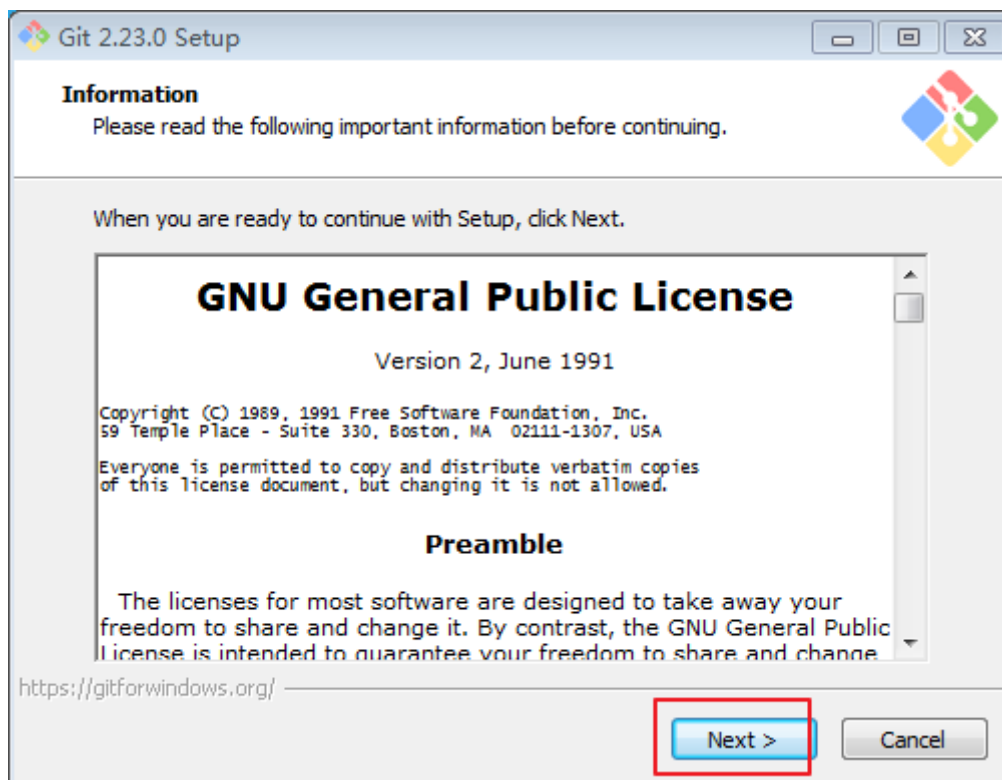
~~[测试报告] Air800五温三压RF测试报告\_1.1~~

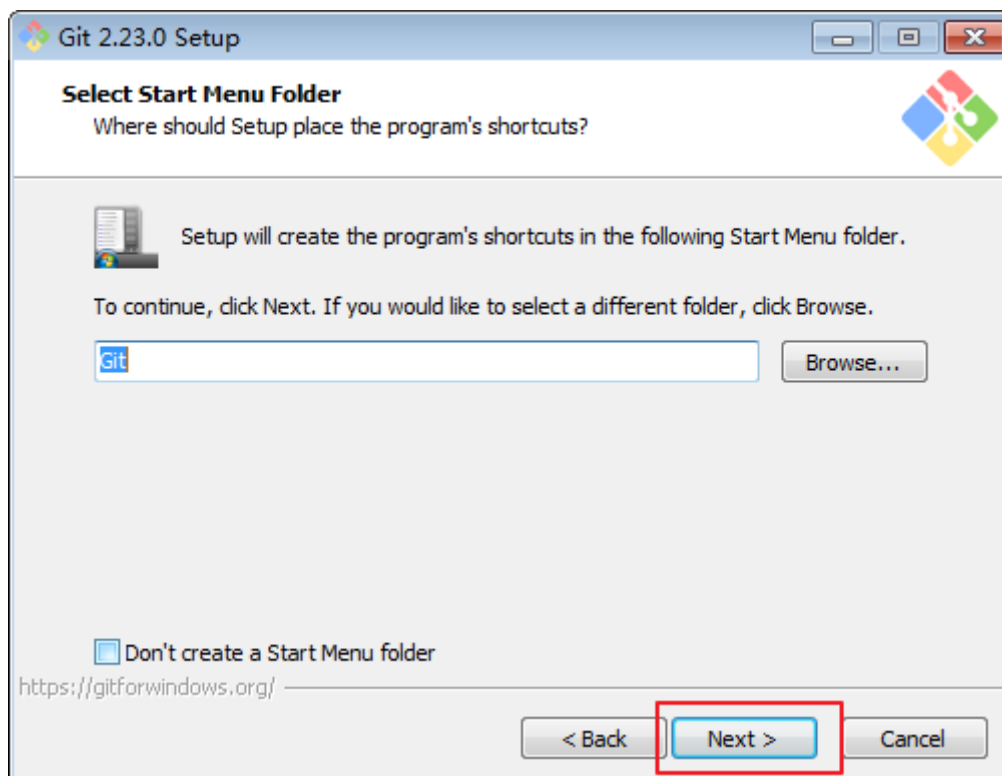
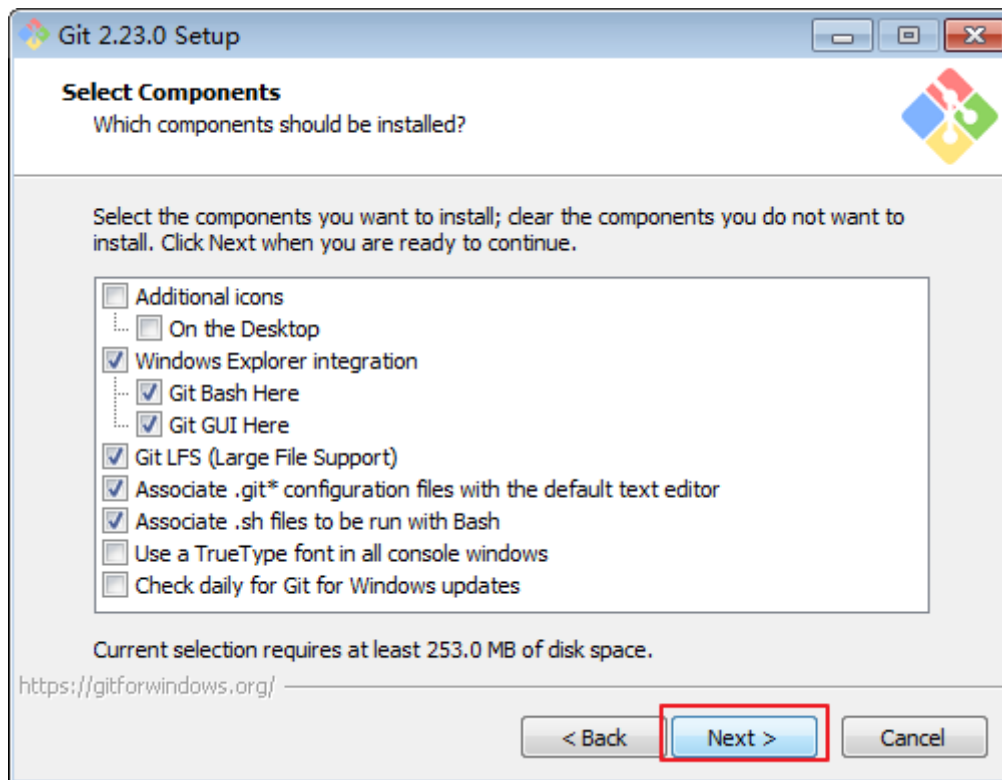
~~[测试报告] Air800\_GPS性能测试报告~~

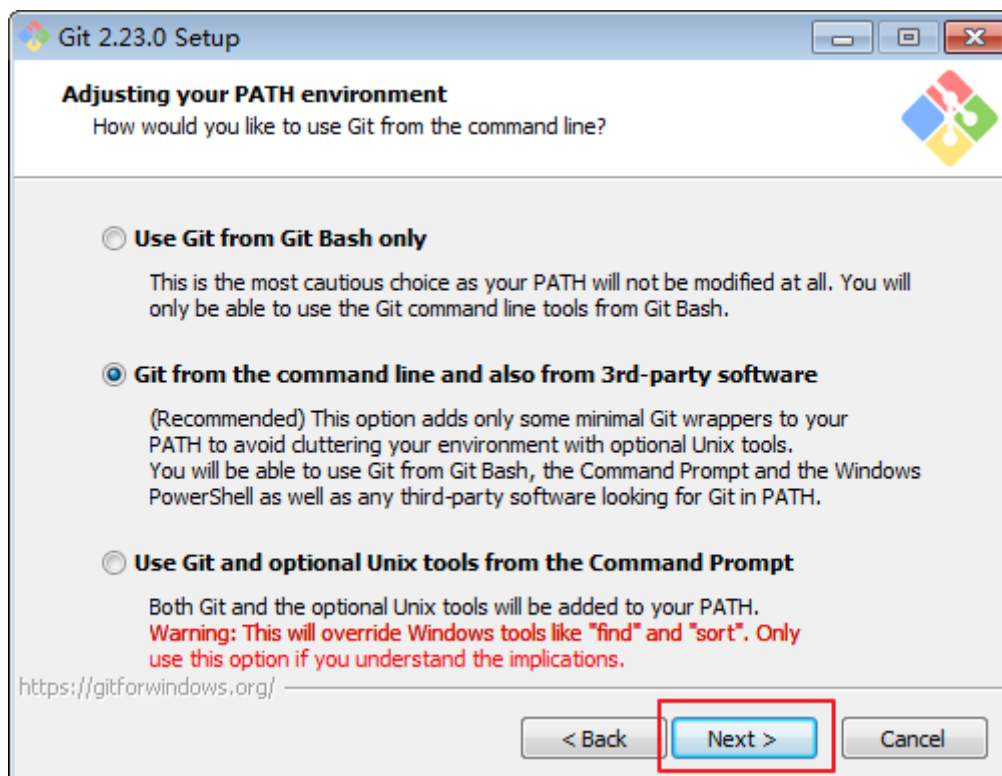
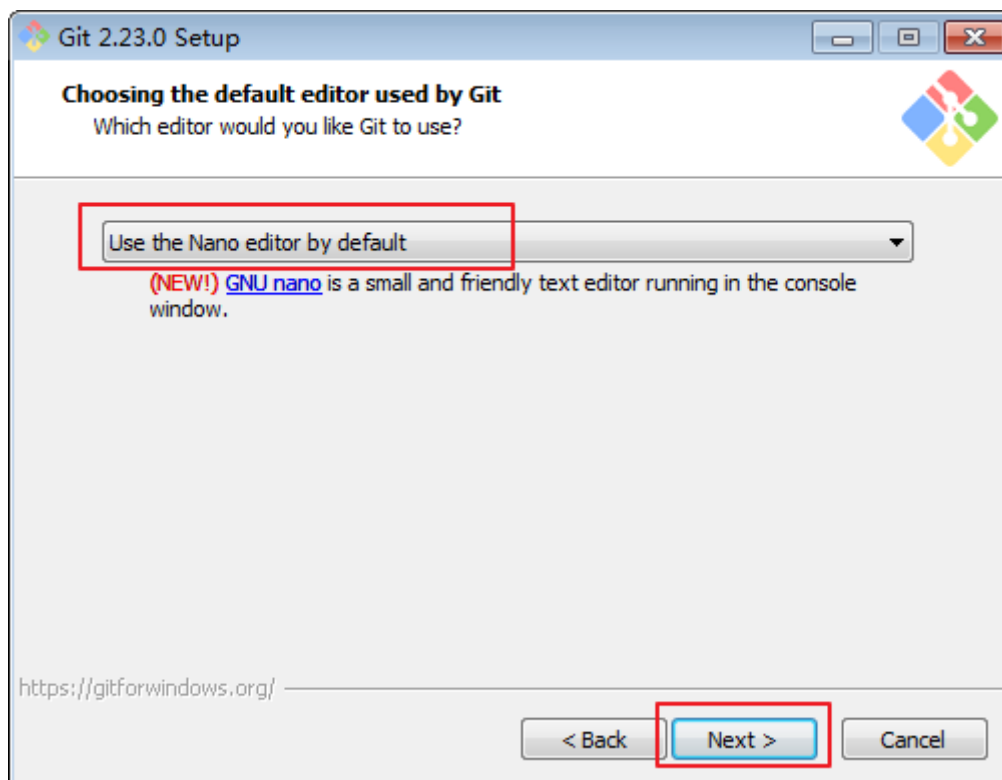
## 下载安装git

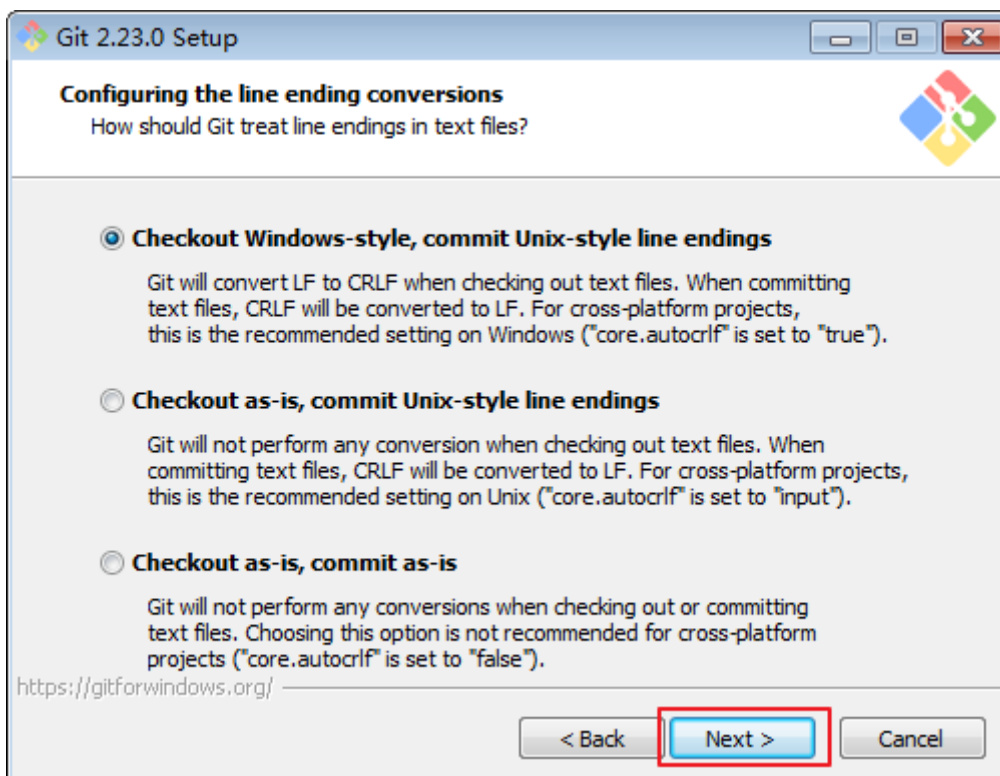
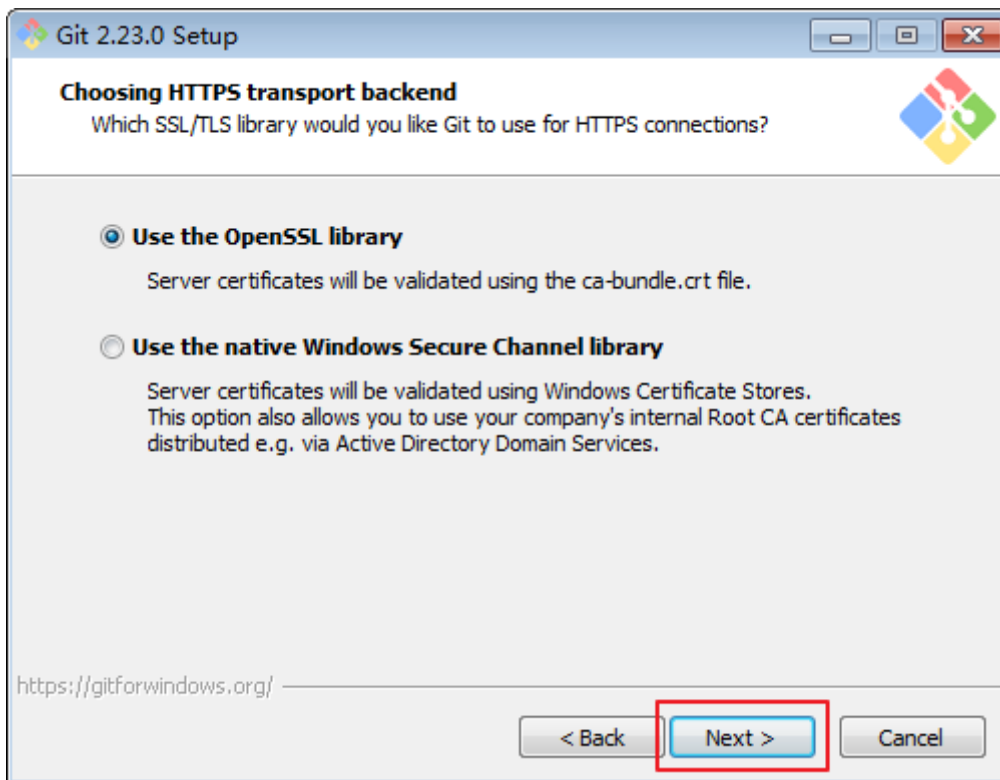
<https://git-scm.com/download/win>

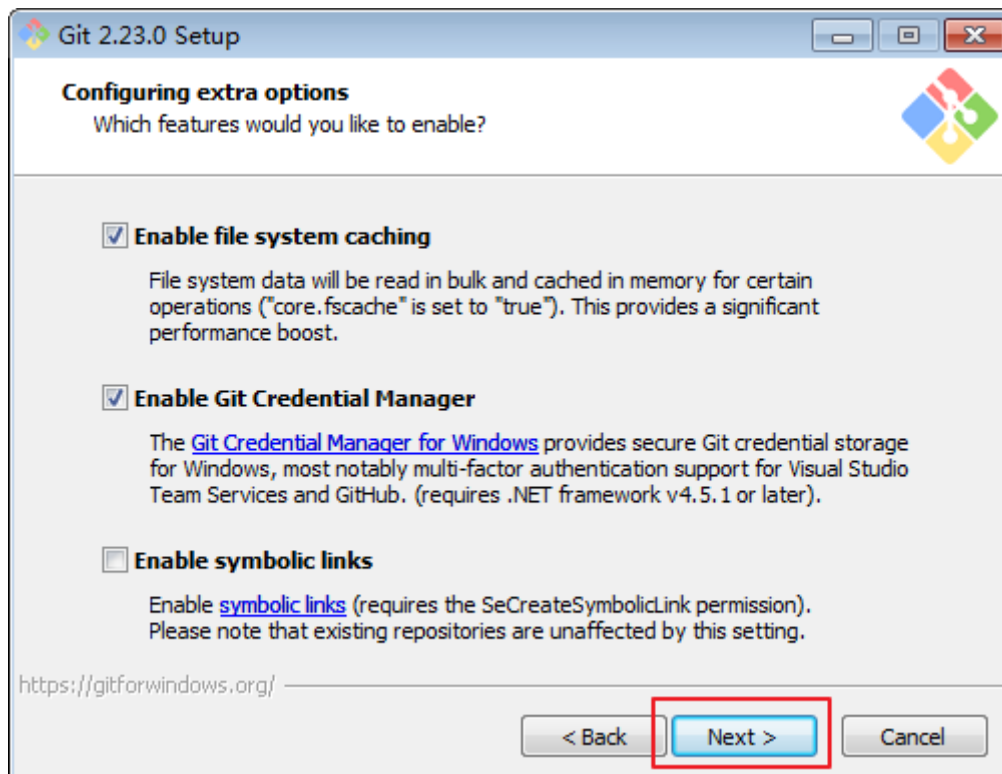
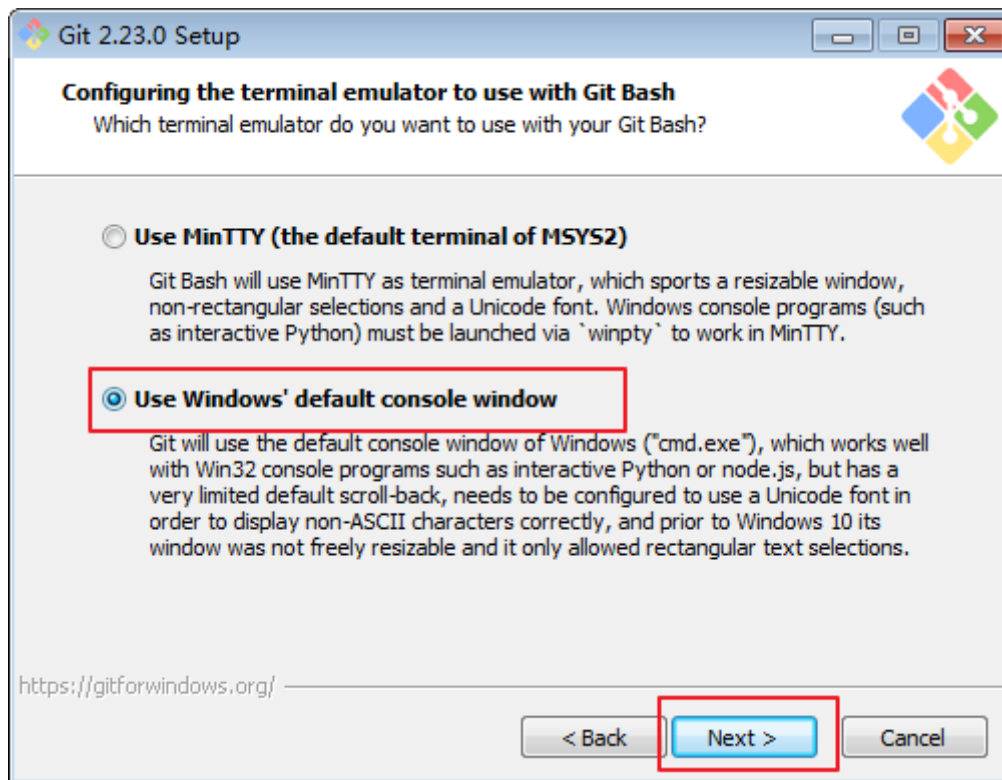


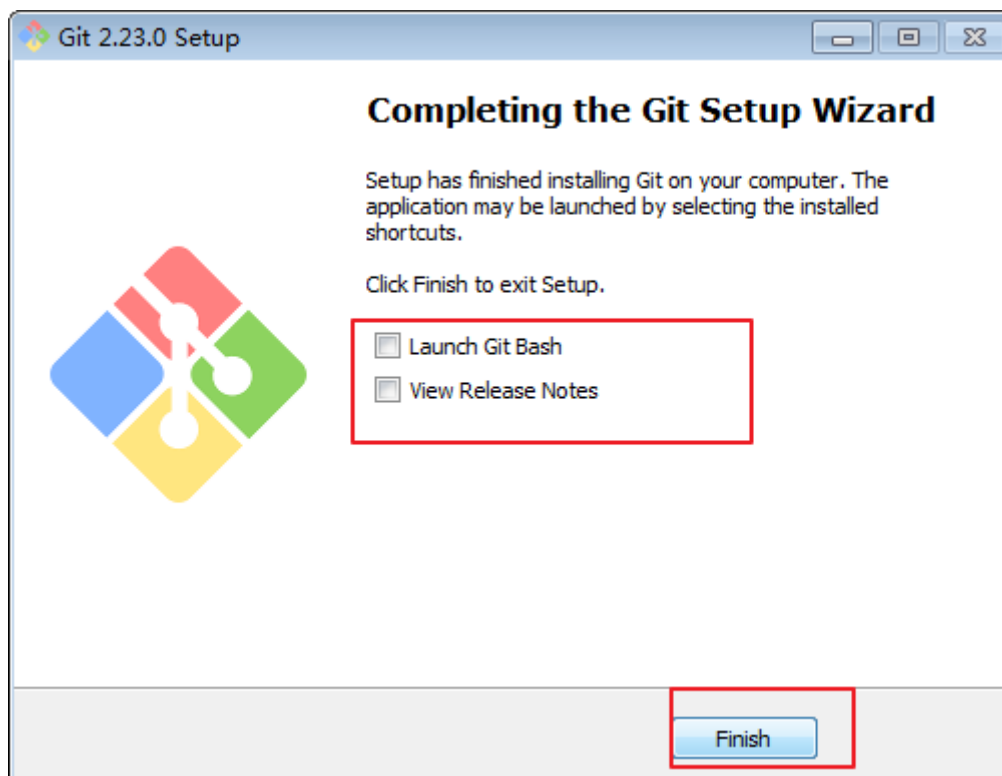
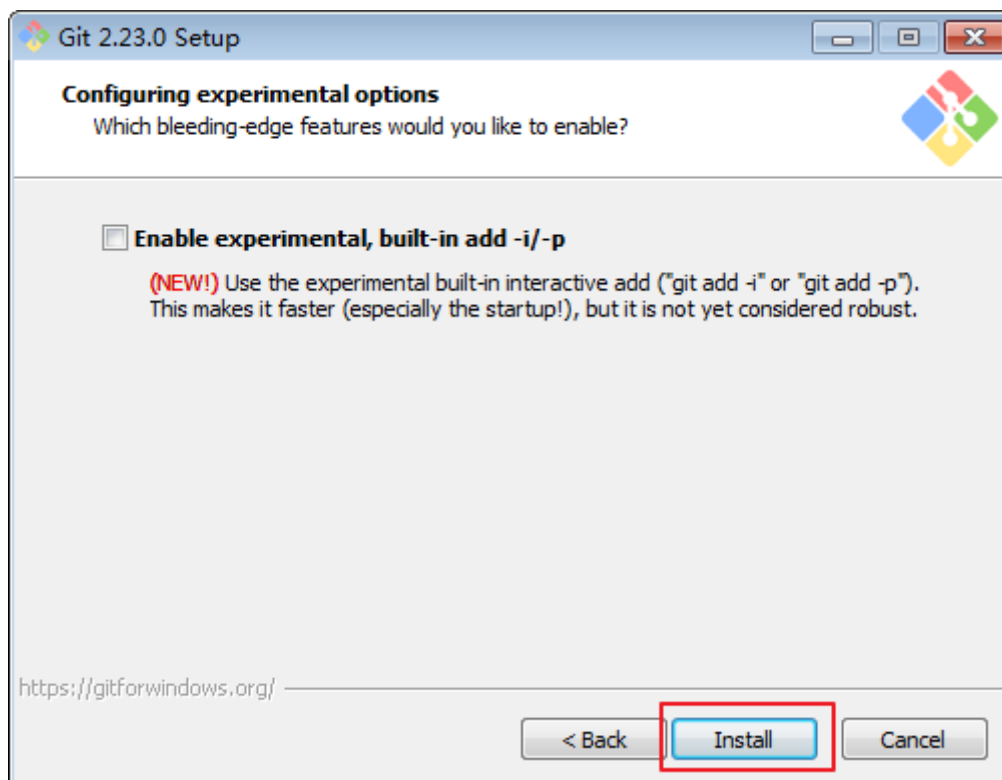




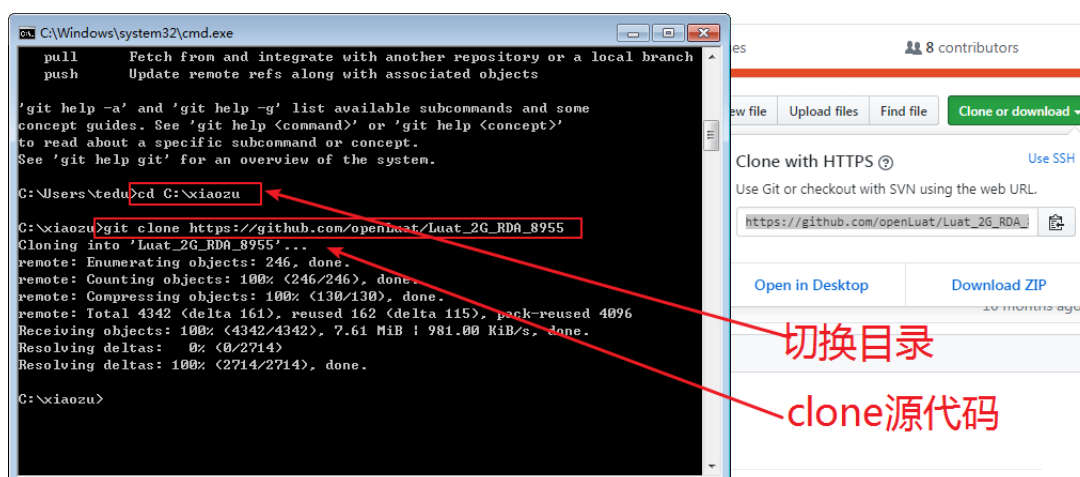
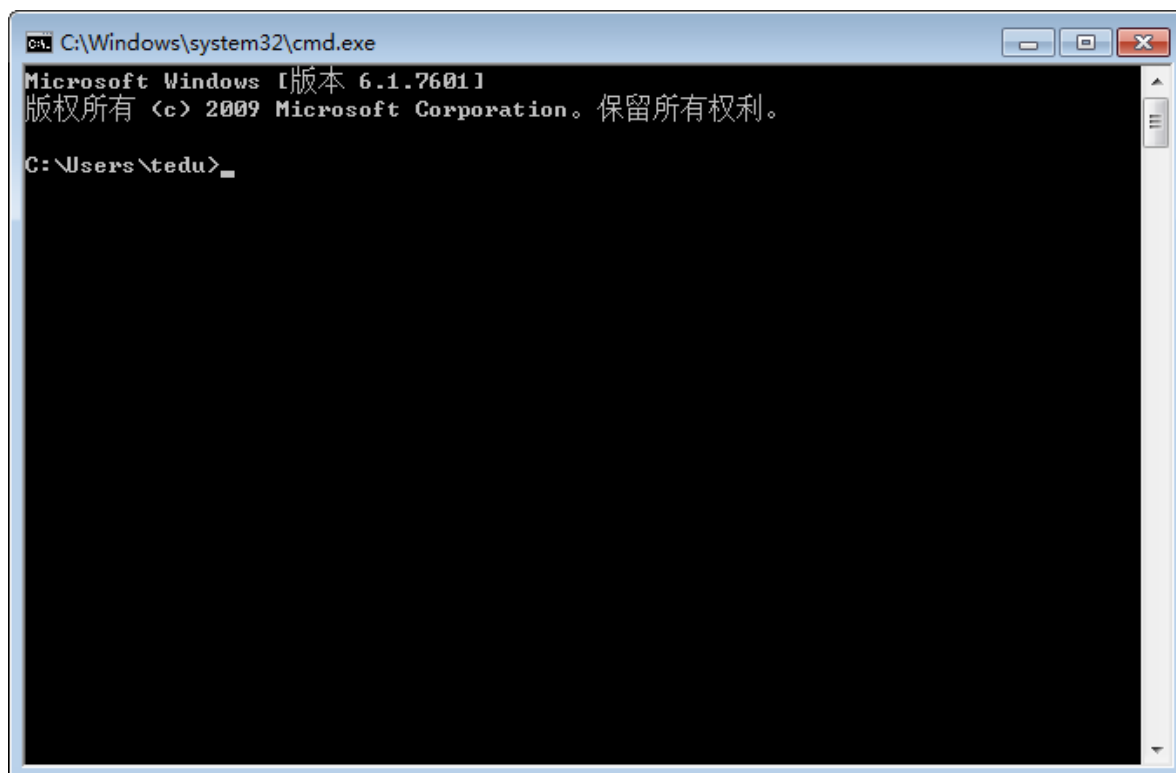




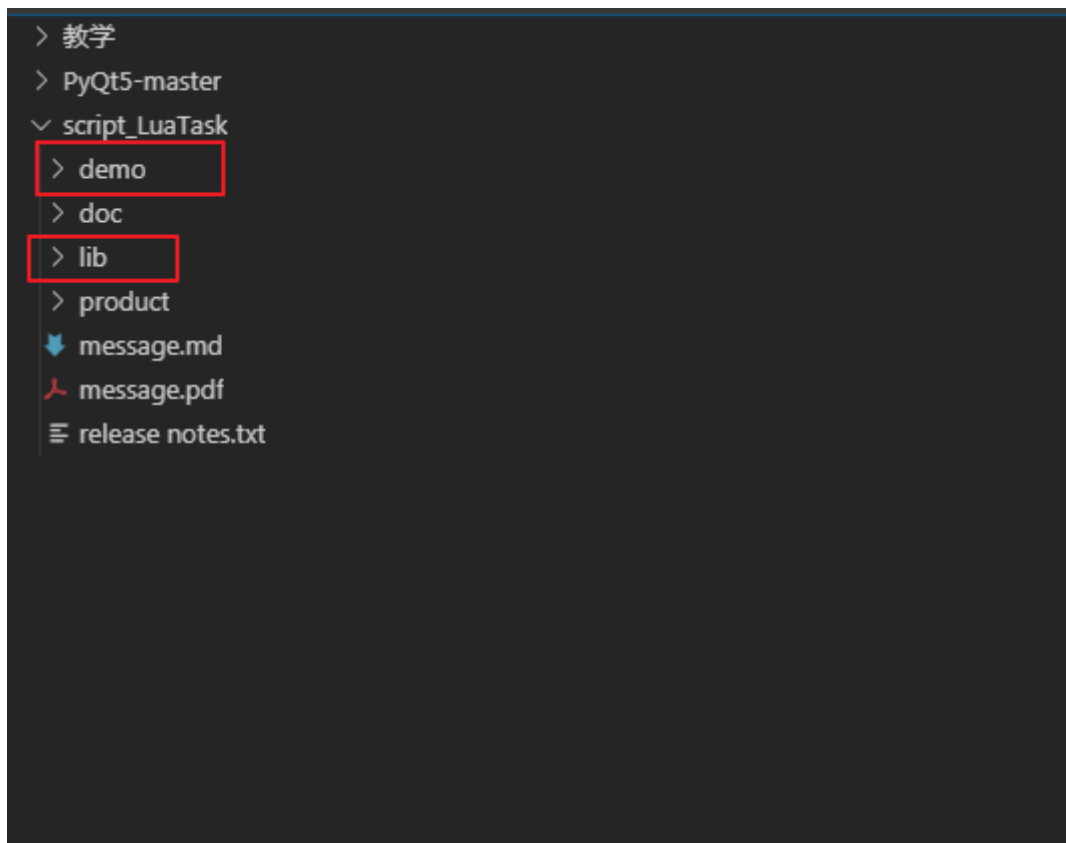








## 源代码



重点lib



