

# Winpcap 使用教程

## 0x00 安装

1 百度 winpcap ， 下载安装包并安装， 或者直接下载并安装  
wireshark（推荐）

2 下载 winpcap 的开发包

官网：<http://www.winpcap.org/>

百度网盘 ： 链接：<http://pan.baidu.com/s/1eQx0gRS> 密

码： p9mf

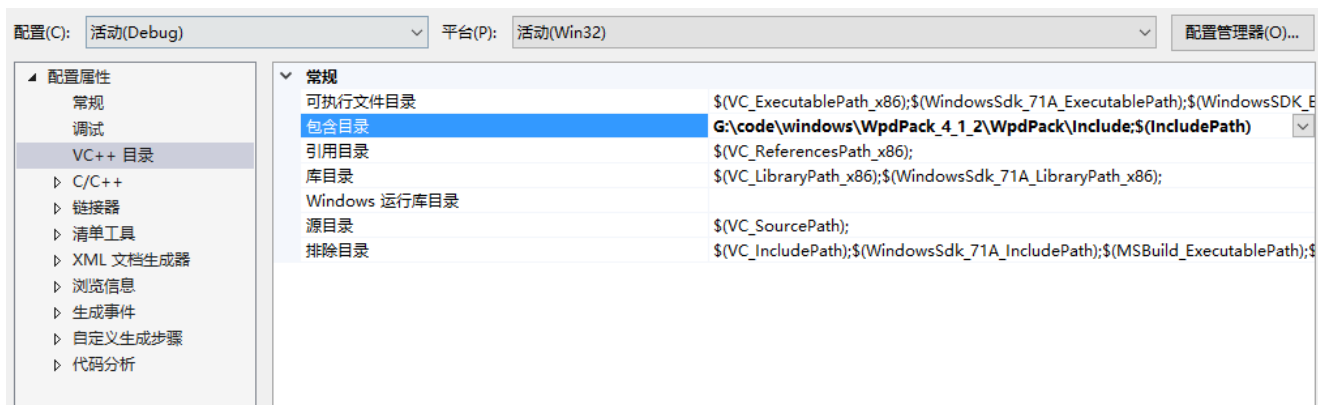
3 IDE ： vs, codeblocks 等等

## 0x01 开发包导入

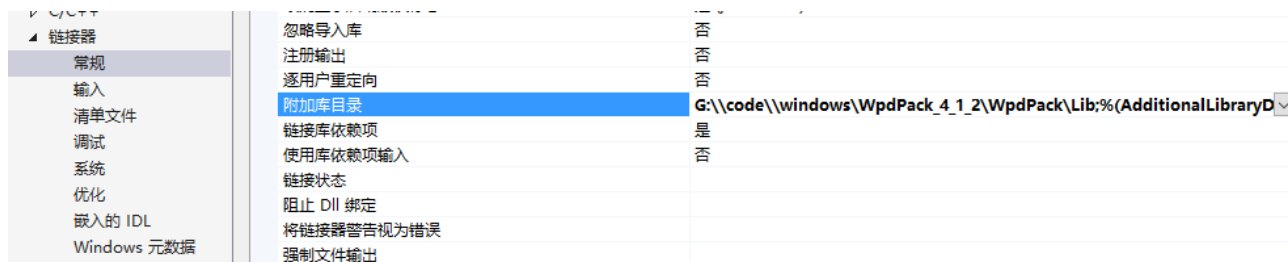
N: 这里我以 vs 为例， 其他 IDE 也类似

1 新建一个控制台工程， 通过项目->添加新项 添加一个.cpp 或.c 文件

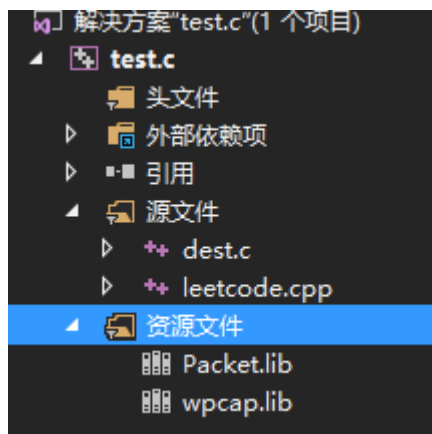
2 在项目->属性->VC++ 目录中， 添加一个开发包的绝对路径



3 在链接器的常规中， 加入 lib 的绝对路径



然后在资源中添加两个文件



以上，导入就完成了。

## 0x11 使用

在代码文件中加入 `#include "pcap.h"` 即可使用。

百度网盘里是我写的（其实是官网 Copy 的 - -）代码，抓包部分已经完成，部分代码我也做了相应的注释。

对 winpcap 感兴趣的可以去官网查看 Documentation

以下是两个非常详细的链接

<http://www.ferrisxu.com/WinPcap/html/index.html>

[http://www.winpcap.org/docs/docs\\_412/html/main.html](http://www.winpcap.org/docs/docs_412/html/main.html) ,

另外 linux 下可以使用 libpcap 进行开发 <http://www.tcpdump.org/#documentation>

链接: <http://pan.baidu.com/s/1hqFCUcW> 密码: v9qr