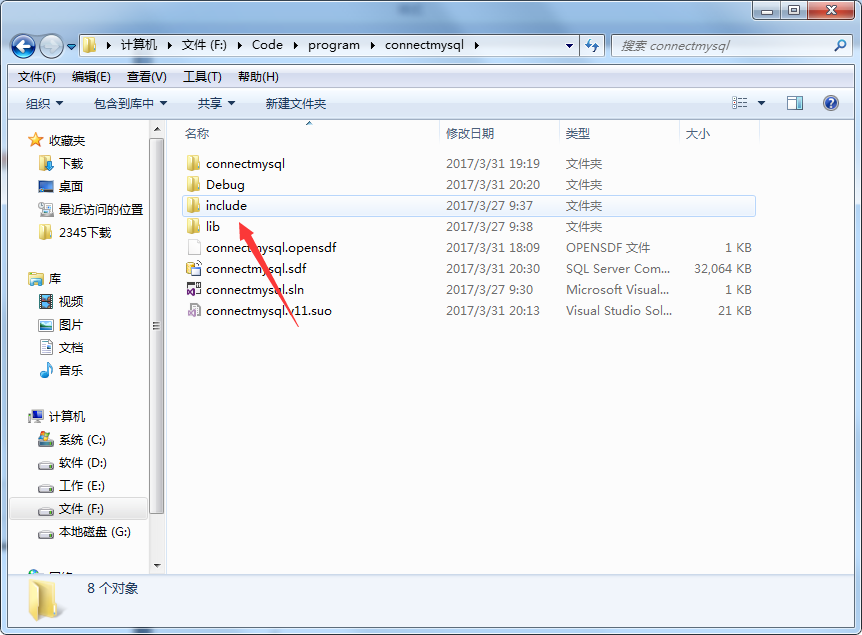
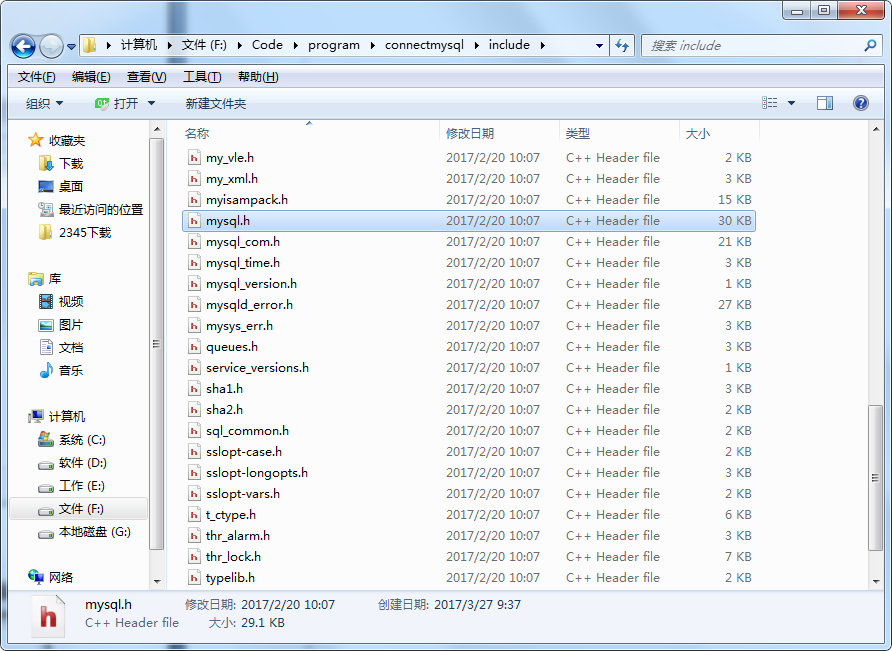
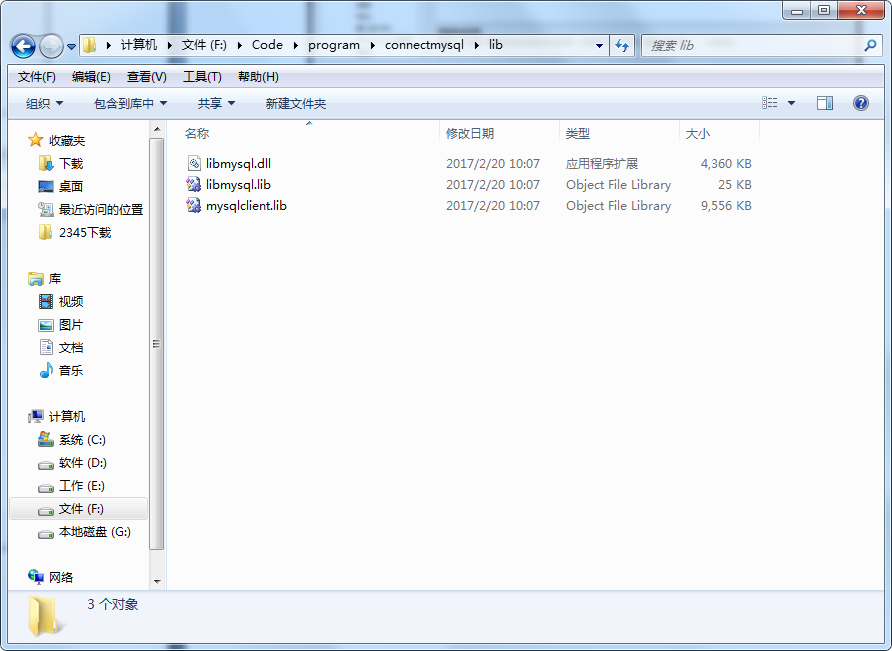
**1.将连接数据库的两个文件加到项目目录下include文件夹和lib文件夹**



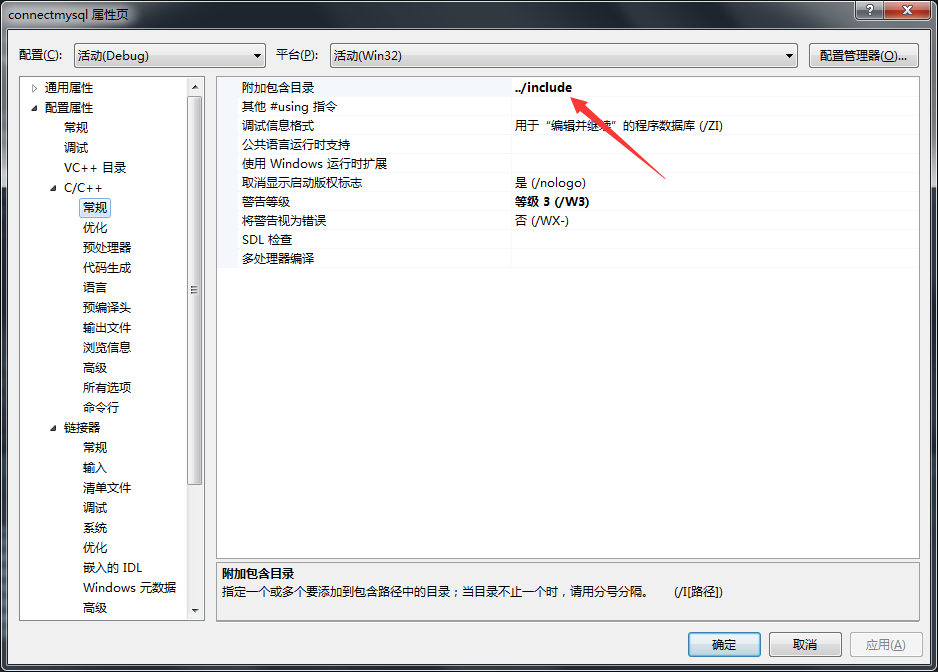
**2.include放的是连接数据库的库文件**



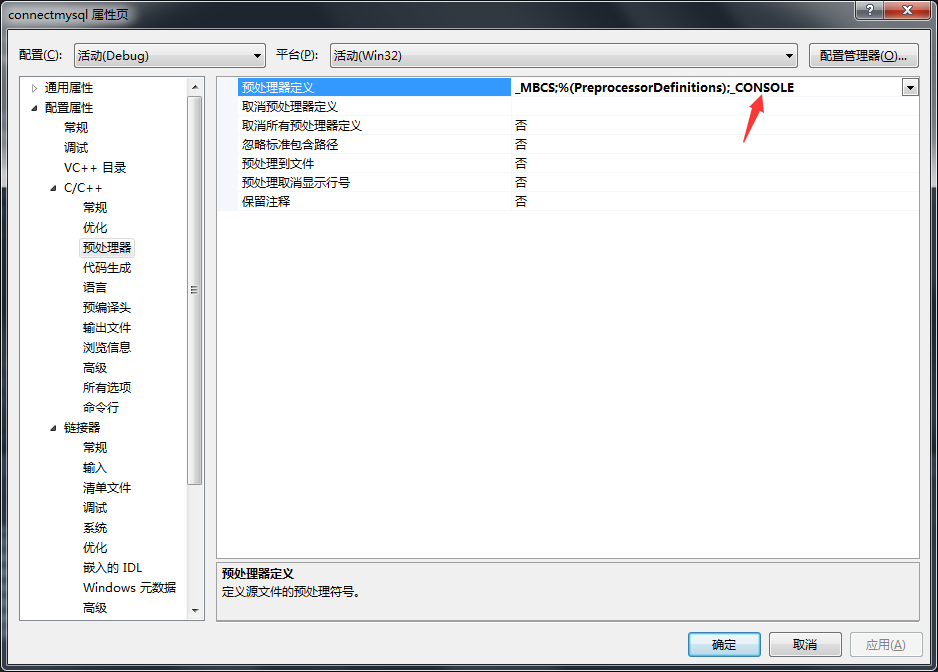
**3.lib文件夹放的是lib文件和dll文件**



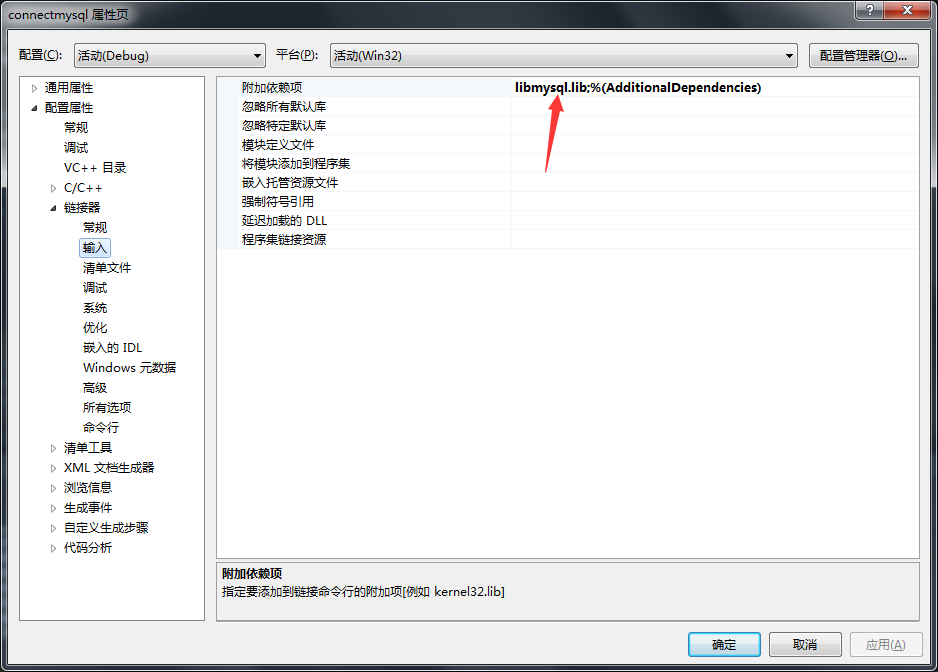
**4.设置好后，配置项目属性，添加附加包含目录，相对路径，从exe的目录算，也就是将exe目录的上一层路径的include文件夹包含**



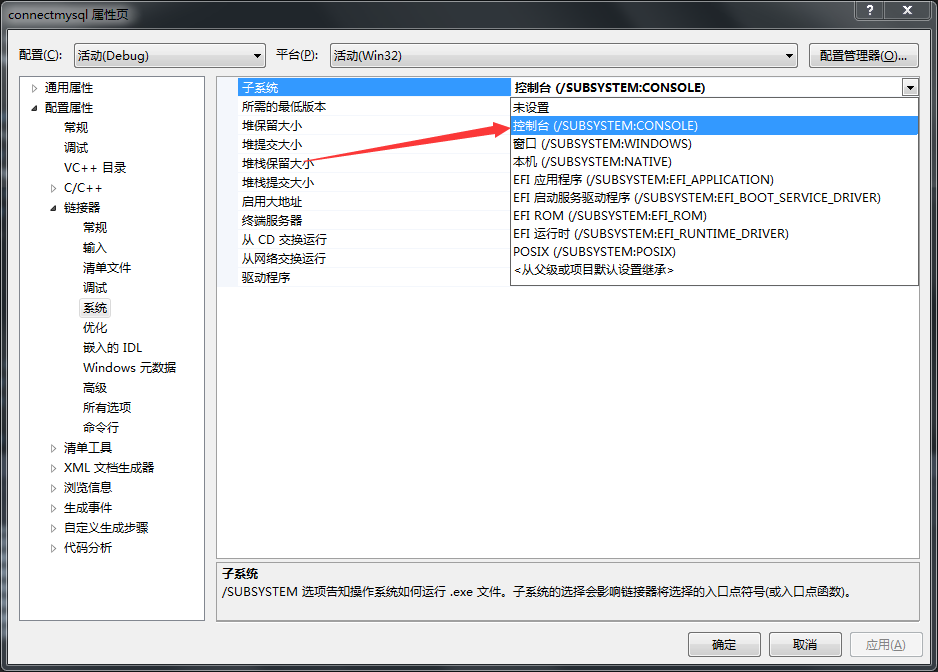
**5. 预处理定义加\_CONSOLE**



**6.附加依赖项libmysql.lib;**



**7.子系统设置为控制台**



**7.MYSQL函数库使用：**

mysql\_affected\_rows() 返回被最新的UPDATE, DELETE或INSERT查询影响的行数。    
mysql\_close() 关闭一个服务器连接。    
mysql\_connect() 连接一个MySQL服务器。该函数不推荐；使用mysql\_real\_connect()代替。    
mysql\_change\_user() 改变在一个打开的连接上的用户和数据库。    
mysql\_create\_db() 创建一个数据库。该函数不推荐；而使用SQL命令CREATE DATABASE。    
mysql\_data\_seek() 在一个查询结果集合中搜寻一任意行。    
mysql\_debug() 用给定字符串做一个DBUG\_PUSH。    
mysql\_drop\_db() 抛弃一个数据库。该函数不推荐；而使用SQL命令DROP DATABASE。    
mysql\_dump\_debug\_info() 让服务器将调试信息写入日志文件。    
mysql\_eof() 确定是否已经读到一个结果集合的最后一行。这功能被反对; mysql\_errno()或mysql\_error()可以相反被使用。    
mysql\_errno() 返回最近被调用的MySQL函数的出错编号。    
mysql\_error() 返回最近被调用的MySQL函数的出错消息。    
mysql\_escape\_string() 用在SQL语句中的字符串的转义特殊字符。    
mysql\_fetch\_field() 返回下一个表字段的类型。    
mysql\_fetch\_field\_direct () 返回一个表字段的类型，给出一个字段编号。    
mysql\_fetch\_fields() 返回一个所有字段结构的数组。    
mysql\_fetch\_lengths() 返回当前行中所有列的长度。    
mysql\_fetch\_row() 从结果集合中取得下一行。    
mysql\_field\_seek() 把列光标放在一个指定的列上。    
mysql\_field\_count() 返回最近查询的结果列的数量。    
mysql\_field\_tell() 返回用于最后一个mysql\_fetch\_field()的字段光标的位置。    
mysql\_free\_result() 释放一个结果集合使用的内存。    
mysql\_get\_client\_info() 返回客户版本信息。    
mysql\_get\_host\_info() 返回一个描述连接的字符串。    
mysql\_get\_proto\_info() 返回连接使用的协议版本。    
mysql\_get\_server\_info() 返回服务器版本号。    
mysql\_info() 返回关于最近执行得查询的信息。    
mysql\_init() 获得或初始化一个MYSQL结构。    
mysql\_insert\_id() 返回有前一个查询为一个AUTO\_INCREMENT列生成的ID。    
mysql\_kill() 杀死一个给定的线程。    
mysql\_list\_dbs() 返回匹配一个简单的正则表达式的数据库名。    
mysql\_list\_fields() 返回匹配一个简单的正则表达式的列名。    
mysql\_list\_processes() 返回当前服务器线程的一张表。    
mysql\_list\_tables() 返回匹配一个简单的正则表达式的表名。    
mysql\_num\_fields() 返回一个结果集合重的列的数量。    
mysql\_num\_rows() 返回一个结果集合中的行的数量。    
mysql\_options() 设置对mysql\_connect()的连接选项。    
mysql\_ping() 检查对服务器的连接是否正在工作，必要时重新连接。    
mysql\_query() 执行指定为一个空结尾的字符串的SQL查询。    
mysql\_real\_connect() 连接一个MySQL服务器。    
mysql\_real\_query() 执行指定为带计数的字符串的SQL查询。    
mysql\_reload() 告诉服务器重装授权表。    
mysql\_row\_seek() 搜索在结果集合中的行，使用从mysql\_row\_tell()返回的值。    
mysql\_row\_tell() 返回行光标位置。    
mysql\_select\_db() 连接一个数据库。    
mysql\_shutdown() 关掉数据库服务器。    
mysql\_stat() 返回作为字符串的服务器状态。    
mysql\_store\_result() 检索一个完整的结果集合给客户。    
mysql\_thread\_id() 返回当前线程的ID。    
mysql\_use\_result() 初始化一个一行一行地结果集合的检索。   
通过本文的介绍，希望你对C++连接mysql数据库的两种方法有所了解