

# PB混淆加密大师

*快速操作指引/2019*

2019-01-19

# WHAT'S NEW?

- 授权服务器改为虚拟空间+云服务器混合，响应更快，更冗余，更稳定。已连续6年，故障中断时间不超过24小时。
- 默认配置加密时，在每个代码段自动插入一个“混淆专用变量”，从而增加默认配置时的加密强度。让工具的使用更加轻松。
- 过去为减少文件size增加量，默认配置对100以上长代码段效果才突出；新版对常见的30-60行的代码保护效果特别加强。

# 在线登录

★ PB混淆加密大师[PB Obfuscator] v2019.01.13

混淆 选项

加载项目 关闭项目 EXE载入文件 多选载入文件 保存文件配置 混淆当前文件 混淆整个项目 恢复当前文件 恢复整个项目

项目 请新建或加载项目

项目只读保护

文件

选择混淆的对象  当前文件所有对象  所有文件所有对象

BLOG: <http://blog.csdn.net/chengg0769>

当前支持PKB2.5和PB5-12.5全系列,具体的PB5,6,5,7,8,9,10,10.5,11,11.5,12,12.5,12.6以及pbk2.5  
研制时间2009年7月,历经多个版本,数十次改进.

当前版本为正式版,如果购买后将联网执行正式版功能,必须联互联网方能使用.

正式版分三个用户级别:

模块	说明	企业版	高级企业版	测试版
工程配置文件	一次配置,多次运行,一键混淆	*	*	*
命令行调用执行	批处理或者其他程序调用自动完成	-	*	*
代码混淆	切分代码,重新摆放,再次连接	*	*	*
内置混淆算法	内置的混淆算法	*	*	*
虚构对象	复制或虚设的对象,并涂改字节	*	*	*
虚构函数	复制或虚设的函数或,并涂改字节	*	*	*
自定义逻辑陷阱	自定义的一些字节,并涂改字节	*	*	*
移除DLL伪码	清除DLL编译时留下的伪码	-	*	*
修改PBD文件格式	把一些格式化的标记去掉	*	*	*
移除变量名	把明显的可读文字移除,消除可读性	*	*	*
移除函数参数	把明显的可读文字移除,消除可读性	*	*	*
移除函数名	把明显的可读文字移除,消除可读性	-	*	*
混淆对象名[暂无]	把对象的名字混淆,消除可读性	-	*	*
混淆文件名	把文件名混淆,消除模组信息	*	*	*

上表中 - 无此功能 \* 含有该功能

需要咨询价格的用户,烦请给我邮件或者QQ,MSN联系.

感谢给予我反馈和建议的网友.

联系方式:  
邮件: [chengang0769@21cn.com](mailto:chengang0769@21cn.com)/[chengang0769@gmail.com](mailto:chengang0769@gmail.com)  
QQ: 273939617  
mobile: 137-9029-9411

2019-01-19

连接互联网成功,正在进行在线用户注册...等待30-60秒...请做混淆前准备工作...

上传凭证成功. HOST:1,ROUND:1  
上传凭证成功. HOST:2,ROUND:1  
上传凭证成功. HOST:3,ROUND:1  
上传凭证成功. HOST:4,ROUND:1  
准备接收服务器返回结果...请稍候...  
HTTP\_PROTOCOL...  
下载凭证成功,在主机: 1,尝试: 1

四台认证服务器

取得认证返回信息

虚构对象(不会用到的对象)

# 在线登录II

★ PB混淆加密大师 支持PocketBuilder2.5和PowerBuilder5-12 保护您的版权

混淆 选项

加载项目 关闭项目 EXE载入文件 多选载入文件 保存文件配置 混淆当前文件 混淆整个项目 恢复当前文件 恢复整个项目

项目 请新建或加载项目  
 项目只读保护

文件  
选择混淆的对象  当前文件所有对象  所有文件所有对象

机器码：允许 文件校验：允许 用户级别：高级企业版 授权期限：2028-07-23 允许  
授权版本：125  
服务器：westhost.mis2erp.com/cd

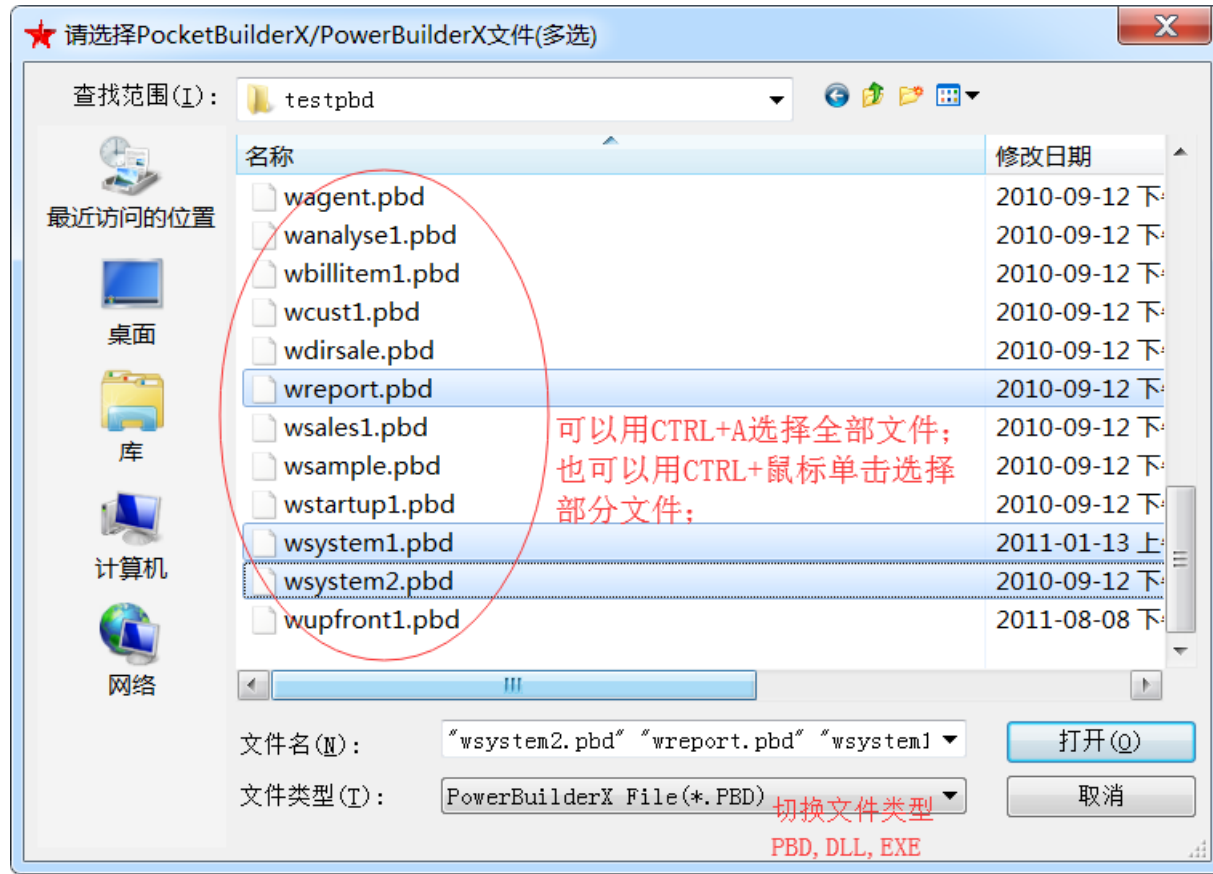
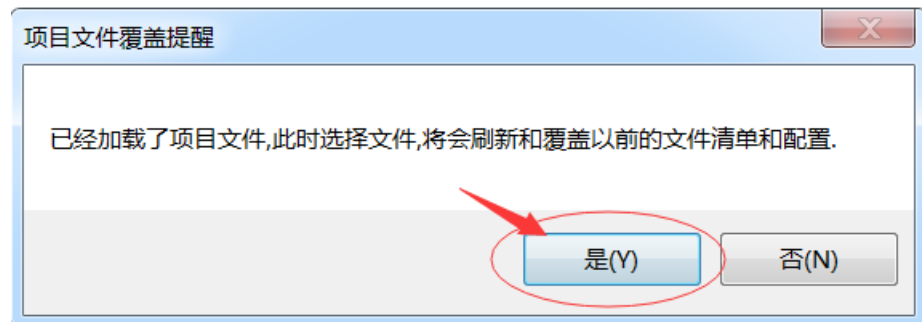
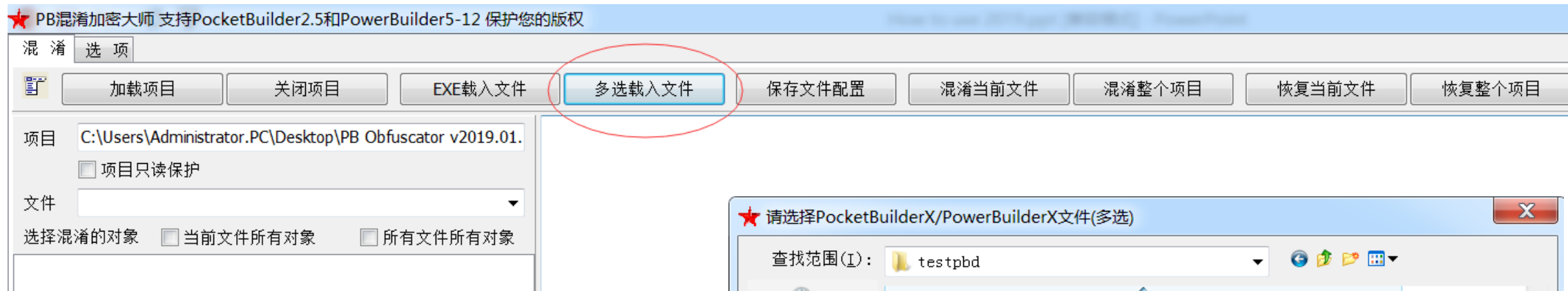
\*\*\*\*\*  
需购买者请QQ或电话联系.本软件测试期彻底结束了,将不再做开放测试.  
\*\*\*\*\*

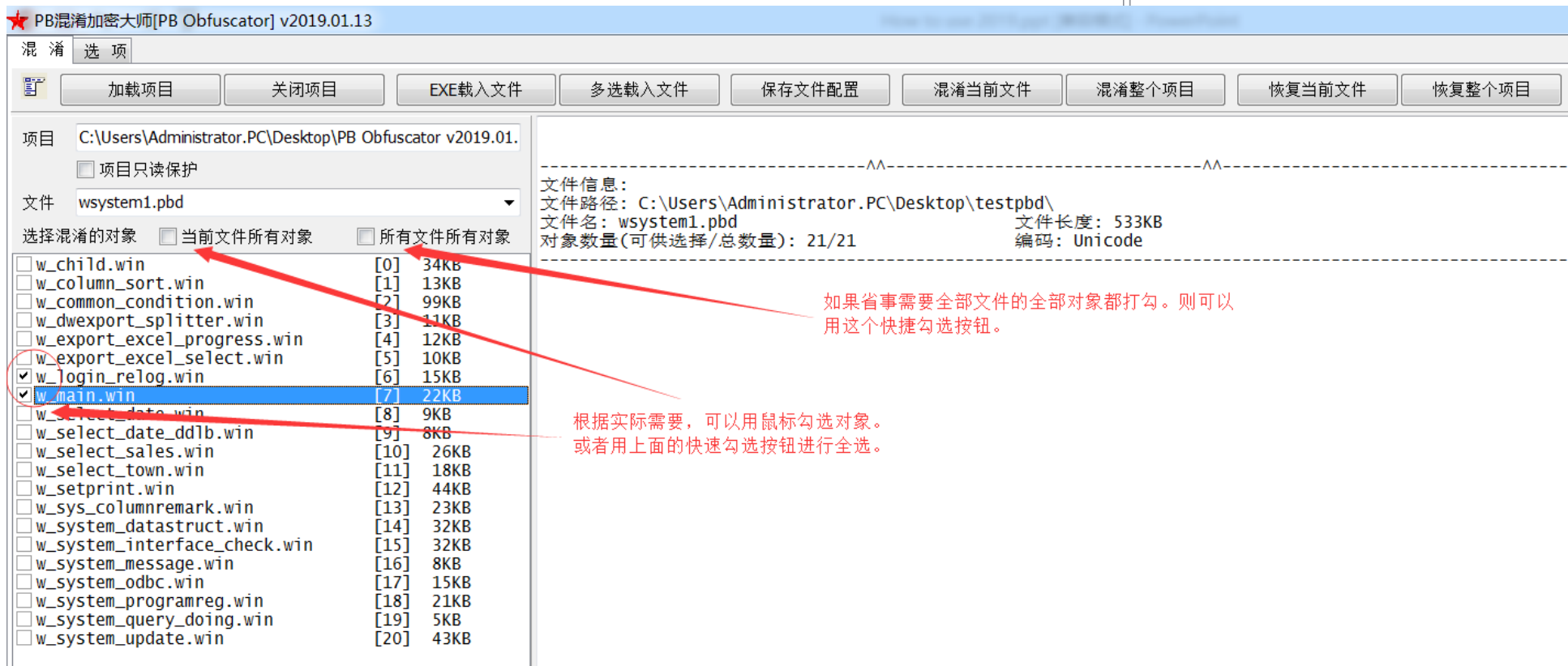
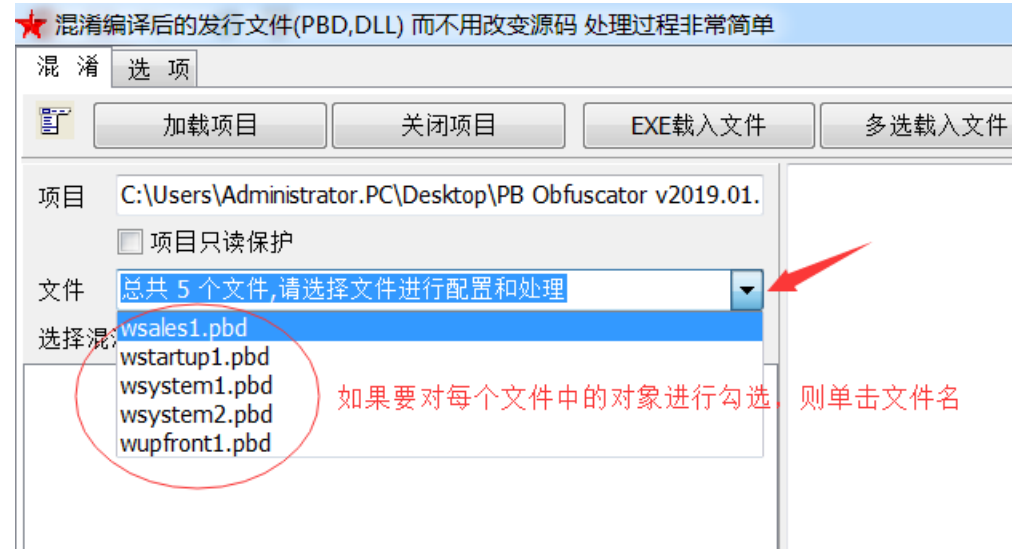
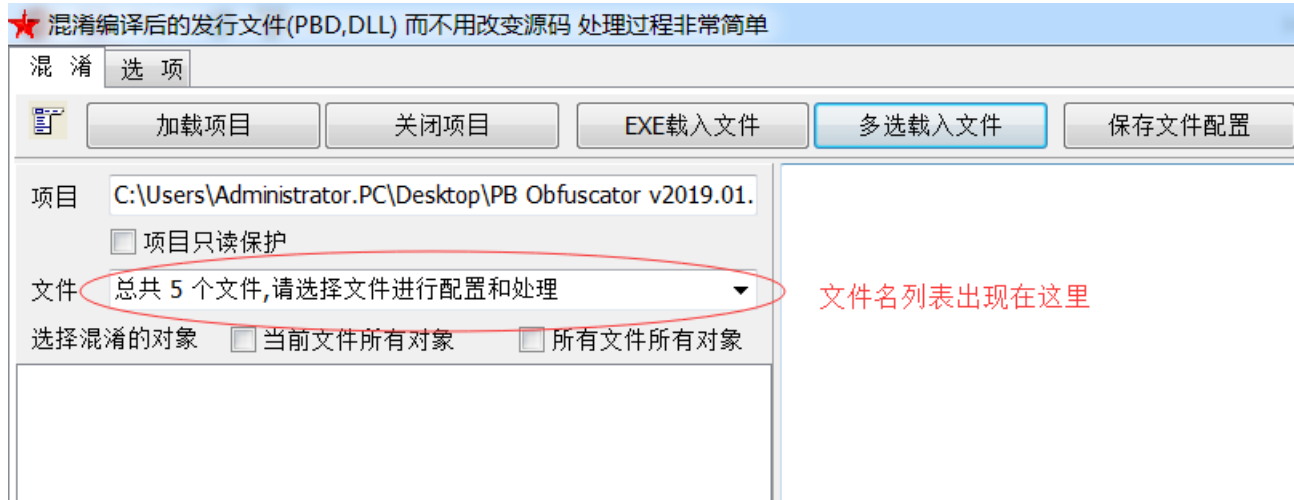
通过在线验证,您将使用正式版.....

授权的版本

登录OK

# A. 临时处理一个文件或者少许文件时; 比如平时给客户打补丁时;





混淆 选项

加载项目 关闭项目 EXE载入文件 多选载入文件 保存文件配置 混淆当前文件 混淆整个项目 恢复当前文件 恢复整个项目

项目 C:\Users\Administrator.PC\Desktop\PB Obfuscator v2019.01.  
 项目只读保护

文件 wsystem1.pbd

选择混淆的对象  当前文件所有对象  所有文件所有对象

<input type="checkbox"/>	w_child.win	[0]	34KB
<input type="checkbox"/>	w_column_sort.win	[1]	13KB
<input type="checkbox"/>	w_common_condition.win	[2]	99KB
<input type="checkbox"/>	w_dwexport_splitter.win	[3]	11KB
<input type="checkbox"/>	w_export_excel_progress.win	[4]	12KB
<input type="checkbox"/>	w_export_excel_select.win	[5]	10KB
<input type="checkbox"/>	w_login_relog.win	[6]	15KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_main.win	[7]	22KB
<input type="checkbox"/>	w_select_date.win	[8]	9KB
<input type="checkbox"/>	w_select_date_ddlb.win	[9]	8KB
<input type="checkbox"/>	w_select_sales.win	[10]	26KB
<input type="checkbox"/>	w_select_town.win	[11]	18KB
<input type="checkbox"/>	w_setprint.win	[12]	44KB
<input type="checkbox"/>	w_sys_columnremark.win	[13]	23KB
<input type="checkbox"/>	w_system_datastruct.win	[14]	32KB
<input type="checkbox"/>	w_system_interface_check.win	[15]	32KB
<input type="checkbox"/>	w_system_message.win	[16]	8KB
<input type="checkbox"/>	w_system_odbc.win	[17]	15KB
<input type="checkbox"/>	w_system_programreg.win	[18]	21KB
<input type="checkbox"/>	w_system_query_doing.win	[19]	5KB
<input type="checkbox"/>	w_system_update.win	[20]	43KB

文件信息:  
文件路径: C:\Users\Administrator.PC\Desktop\testpbd\  
文件名: wsystem1.pbd 文件长度: 533KB  
对象数量(可供选择/总数量): 21/21 编码: Unicode

如果是临时加密，比如打补丁文件：单个文件可以点 混淆当前文件。如果是多个文件点击 混淆整个项目 这样操作的话，勾选哪些和“选项”标签页中的配置并未被保存下来。

如果每次配置了一个文件，可以单击 保存文件配置 按钮。则对象的勾选情况会被记录下来。则下次可以用“加载项目”按钮实现一键加载。

混淆 选项

加载项目 关闭项目 EXE载入文件 多选载入文件 保存文件配置 混淆当前文件 混淆整个项目 恢复当前文件 恢复整个项目

项目 C:\Users\Administrator.PC\Desktop\PB Obfuscator v2019.01.  
 项目只读保护 最近更新: 2019-01-19 14:10:15

文件 wsystem2.pbd  
 选择混淆的对象  当前文件所有对象  所有文件所有对象

<input checked="" type="checkbox"/>	w_about.win	[0]	15KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_analyse_duration_exception.win	[1]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_dept_direct.win	[2]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_dept_self.win	[3]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_dw_filter.win	[4]	4KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_exchange_no_noband.win	[5]	7KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_exchange_noband_query.win	[6]	12KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_exchange_noband_repetitive.win	[7]	18KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_net_calltype_set.win	[8]	10KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_busidept.win	[9]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_business.win	[10]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_chargetype.win	[11]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_config.win	[12]	17KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_docprevchar.win	[13]	18KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_menu.win	[14]	17KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_menu_copy.win	[15]	20KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_sales_print.win	[16]	39KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_user.win	[17]	30KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_option_user_bk080103.win	[18]	29KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_staff_newsystem.win	[19]	12KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_control.win	[20]	12KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_cyclelock.win	[21]	13KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_earning_type.win	[22]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_exchange.win	[23]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_exchange_noband.win	[24]	27KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_exchange_special.win	[25]	21KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_substation.win	[26]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_team.win	[27]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_sys_town.win	[28]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_author.win	[29]	10KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_connect.win	[30]	7KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_log.win	[31]	24KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_option.win	[32]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_point.win	[33]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_pwd.win	[34]	16KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_user_dept.win	[35]	14KB
<input checked="" type="checkbox"/>	w_system_user_exchange.win	[36]	14KB

虚构对象(不会用到的对象)

<input type="checkbox"/>	w_about.win	[0]	15KB
<input type="checkbox"/>	w_analyse_duration_exception.win	[1]	14KB
<input type="checkbox"/>	w_dept_direct.win	[2]	14KB
<input type="checkbox"/>	w_dept_self.win	[3]	14KB
<input type="checkbox"/>	w_dw_filter.win	[4]	4KB
<input type="checkbox"/>	w_exchange_no_noband.win	[5]	7KB
<input type="checkbox"/>	w_exchange_noband_query.win	[6]	12KB

```

-----^^-----^^-----^^-----
文件信息:
文件路径: C:\Users\Administrator.PC\Desktop\testpbd\
文件名: wsystem2.pbd 文件长度: 629KB
对象数量(可供选择/总数量): 37/37 编码: Unicode
-----

-#####备份成功
待处理文件: C:\Users\Administrator.PC\Desktop\testpbd\wsystem2.pbd
备份后文件: C:\Users\Administrator.PC\Desktop\testpbd\_PB_OBFUSCATOR_BACKUP\wsystem2.pbd.bac
-----

-#####写对象完成,对象名: w_about.win Old Len: 16226,New Len: 16226,混淆时跳过(最低行数/虚构对象),仅修改文件格式
-#####写对象完成,对象名: w_analyse_duration_exception.win Old Len: 14662,New Len: 15197
-#####写对象完成,对象名: w_dept_direct.win Old Len: 14480,New Len: 15015
-#####写对象完成,对象名: w_dept_self.win Old Len: 14460,New Len: 14995
-#####写对象完成,对象名: w_dw_filter.win Old Len: 4804,New Len: 4804,混淆时跳过(最低行数/虚构对象),仅修改文件格式
-#####写对象完成,对象名: w_exchange_no_noband.win Old Len: 7882,New Len: 7882,混淆时跳过(最低行数/虚构对象),仅修改文件格式
-#####写对象完成,对象名: w_exchange_noband_query.win Old Len: 12392,New Len: 12392,混淆时跳过(最低行数/虚构对象),仅修改文件格式
-#####写对象完成,对象名: w_exchange_noband_repetitive.win Old Len: 18862,New Len: 22104
-#####写对象完成,对象名: w_net_calltype_set.win Old Len: 11178,New Len: 11178,混淆时跳过(最低行数/虚构对象),仅修改文件格式
-#####写对象完成,对象名: w_option_busidept.win Old Len: 14538,New Len: 15073
-#####写对象完成,对象名: w_option_business.win Old Len: 14562,New Len: 15097
-#####写对象完成,对象名: w_option_chargetype.win Old Len: 14618,New Len: 15153
-#####写对象完成,对象名: w_option_config.win Old Len: 17926,New Len: 18717
-#####写对象完成,对象名: w_option_docprevchar.win Old Len: 19334,New Len: 22697
-#####写对象完成,对象名: w_option_menu.win Old Len: 17782,New Len: 23678
-#####写对象完成,对象名: w_option_menu_copy.win Old Len: 20600,New Len: 24291
-#####写对象完成,对象名: w_option_sales_print.win Old Len: 39992,New Len: 46959
-#####写对象完成,对象名: w_option_user.win Old Len: 30762,New Len: 34467
-#####写对象完成,对象名: w_option_user_bk080103.win Old Len: 29846,New Len: 33495
-#####写对象完成,对象名: w_staff_newsystem.win Old Len: 12846,New Len: 13381
-#####写对象完成,对象名: w_sys_control.win Old Len: 12958,New Len: 16098
-#####写对象完成,对象名: w_sys_cyclelock.win Old Len: 14204,New Len: 14204,混淆时跳过(最低行数/虚构对象),仅修改文件格式
-#####写对象完成,对象名: w_sys_earning_type.win Old Len: 14554,New Len: 15089
-#####写对象完成,对象名: w_sys_exchange.win Old Len: 14682,New Len: 15217
-#####写对象完成,对象名: w_sys_exchange_noband.win Old Len: 28350,New Len: 32314
-#####写对象完成,对象名: w_sys_exchange_special.win Old Len: 22502,New Len: 25943
-#####写对象完成,对象名: w_sys_substation.win Old Len: 14546,New Len: 15081
-#####写对象完成,对象名: w_sys_team.win Old Len: 14502,New Len: 15037
-#####写对象完成,对象名: w_sys_town.win Old Len: 14554,New Len: 15089
-#####写对象完成,对象名: w_system_author.win Old Len: 10662,New Len: 11097
-#####写对象完成,对象名: w_system_connect.win Old Len: 8090,New Len: 8577
-#####写对象完成,对象名: w_system_log.win Old Len: 25090,New Len: 28721
-#####写对象完成,对象名: w_system_option.win Old Len: 15140,New Len: 16486
-#####写对象完成,对象名: w_system_point.win Old Len: 14570,New Len: 15105
-#####写对象完成,对象名: w_system_pwd.win Old Len: 17004,New Len: 18918
-#####写对象完成,对象名: w_system_user_dept.win Old Len: 14586,New Len: 15121
-#####写对象完成,对象名: w_system_user_exchange.win Old Len: 14626,New Len: 15161
-----

旧长度/新长度/增长比例: 629KB/689KB/9%
-#####文件正常关闭.

```

提示备份文件的位置

-#####开头的提示为正常提示,提示内容有对象名,加密前/加密后的对象字节数

这里提示文件增长的字节数和百分比



testpbd ▶

到库中 ▼ 共享 ▼ 刻录 新建文件夹

名称	修改日期	类型	大小
这些文件不能拷贝到发行目录			
_PB_OBFUSCATOR_BACKUP	2019-01-19 下午...	文件夹	
_PB_OBFUSCATOR_LOG	2019-01-19 下午...	文件夹	
cstreport.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	164 KB
cttmis.exe	2010-09-12 下午...	应用程序	202 KB
cttmis.pbd	2013-02-17 下午...	PBD 文件	24 KB
dacr1.pbd	2011-03-11 上午...	PBD 文件	2,323 KB
dagent1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	446 KB
danalyse1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	55 KB
dbillitem1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	37 KB
dcust1.pbd	2010-09-30 下午...	PBD 文件	352 KB
ddirsale.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	266 KB
dpayment1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	34 KB
dreport.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	58 KB
dsales1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	368 KB
dsystem1.pbd	2010-09-17 下午...	PBD 文件	423 KB
dsystem2.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	43 KB
dsystem3.pbd	2011-01-13 上午...	PBD 文件	199 KB
dtable1.pbd	2010-09-16 下午...	PBD 文件	335 KB
dupfront1.pbd	2011-08-08 下午...	PBD 文件	674 KB
dwexport1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	1,070 KB
function1.pbd	2010-09-19 上午...	PBD 文件	170 KB
guangxian.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	360 KB
mmenu1.pbd	2011-03-09 下午...	PBD 文件	4,489 KB
picture1.pbd	2010-07-13 下午...	PBD 文件	489 KB
picture2.pbd	2009-03-18 下午...	PBD 文件	5 KB
struct1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	24 KB
uobject1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	17 KB
wacr1.pbd	2011-04-15 下午...	PBD 文件	1,721 KB
wagent.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	455 KB
wanalyse1.pbd	2010-09-12 下午...	PBD 文件	46 KB

位置

C:) (circled)

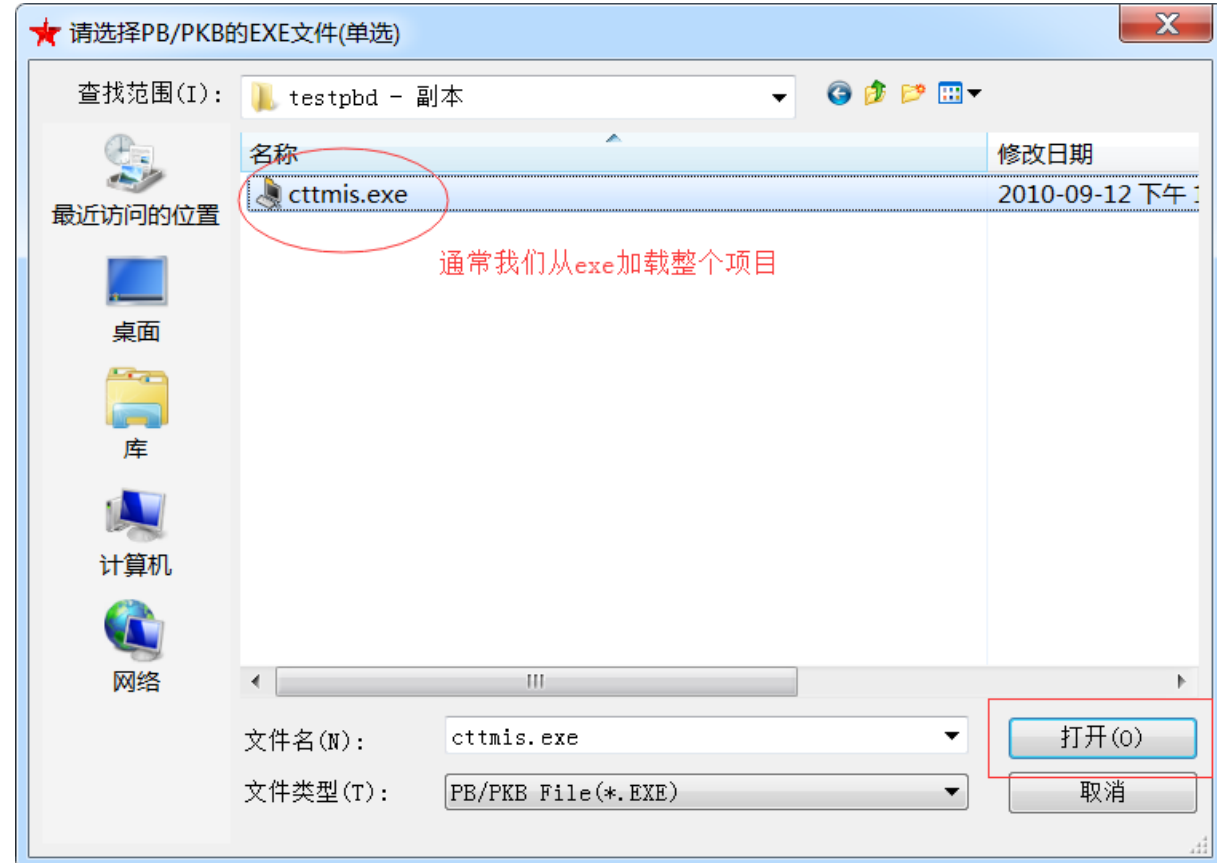
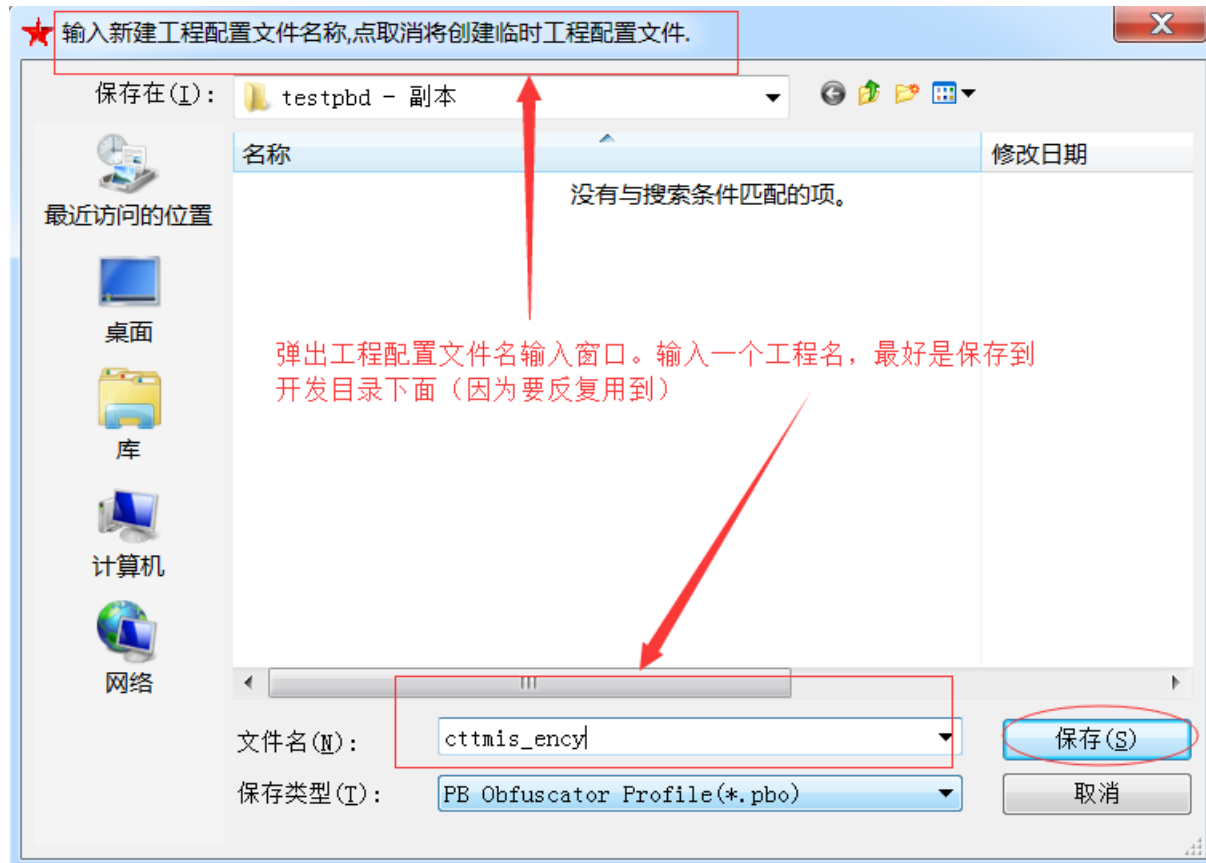
拷贝这些文件到发行目录

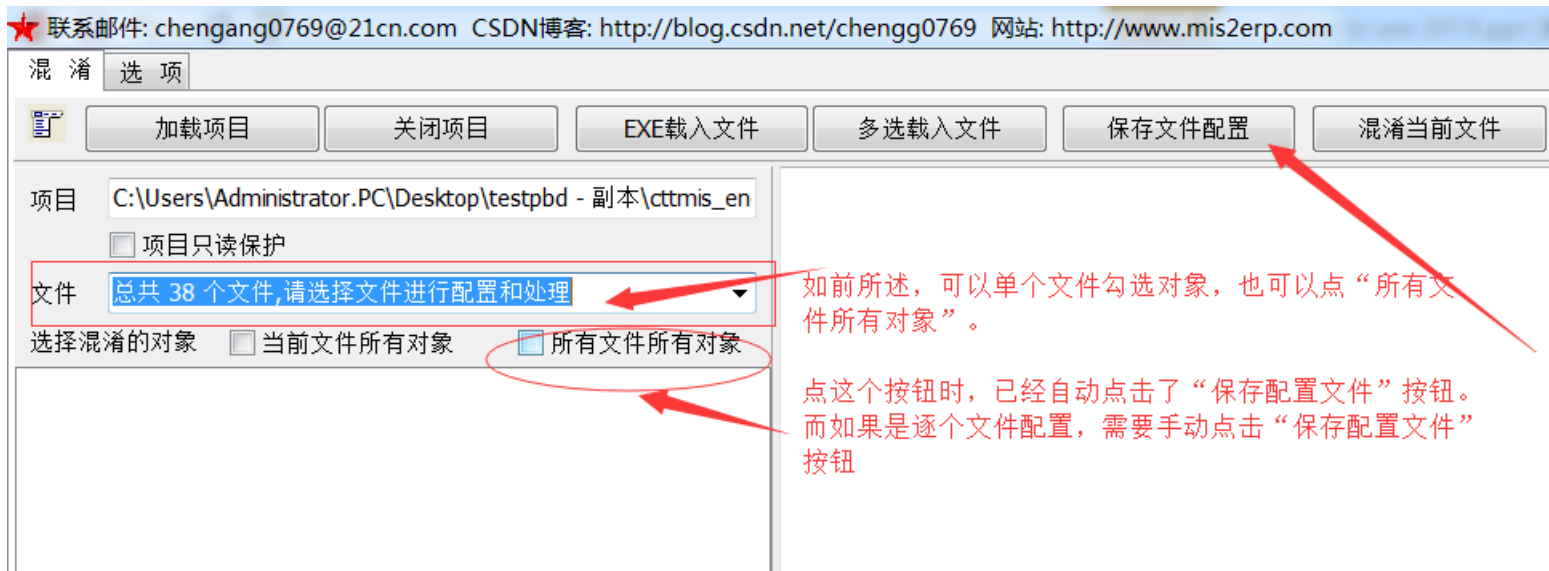
# 混淆后的文件如何测试

- 混淆加密后的文件需要做测试才能发行：
  1. 首次使用混淆器对某个项目加密时，需要严格测试；
  2. 后续使用时，每次加密后可以挑选一些有代表的窗体，对查询功能做测试，是最简单的测试方式。因为混淆器经历了长时间的客户检验，已经没有BUG，可以不像开发测试那样严格。
  3. 因为软件中，**查询功能**测试起来很快，能减少加密后的测试时间。

B。把需要混淆的文件名和对象名保存到**混淆项目配置文件**中。实现一次配置，一键加载，一键执行。

- 如果每次编译时都采用全编译，则每次都需要对所有文件进行加密。如果每次都采用手工配置就非常麻烦。

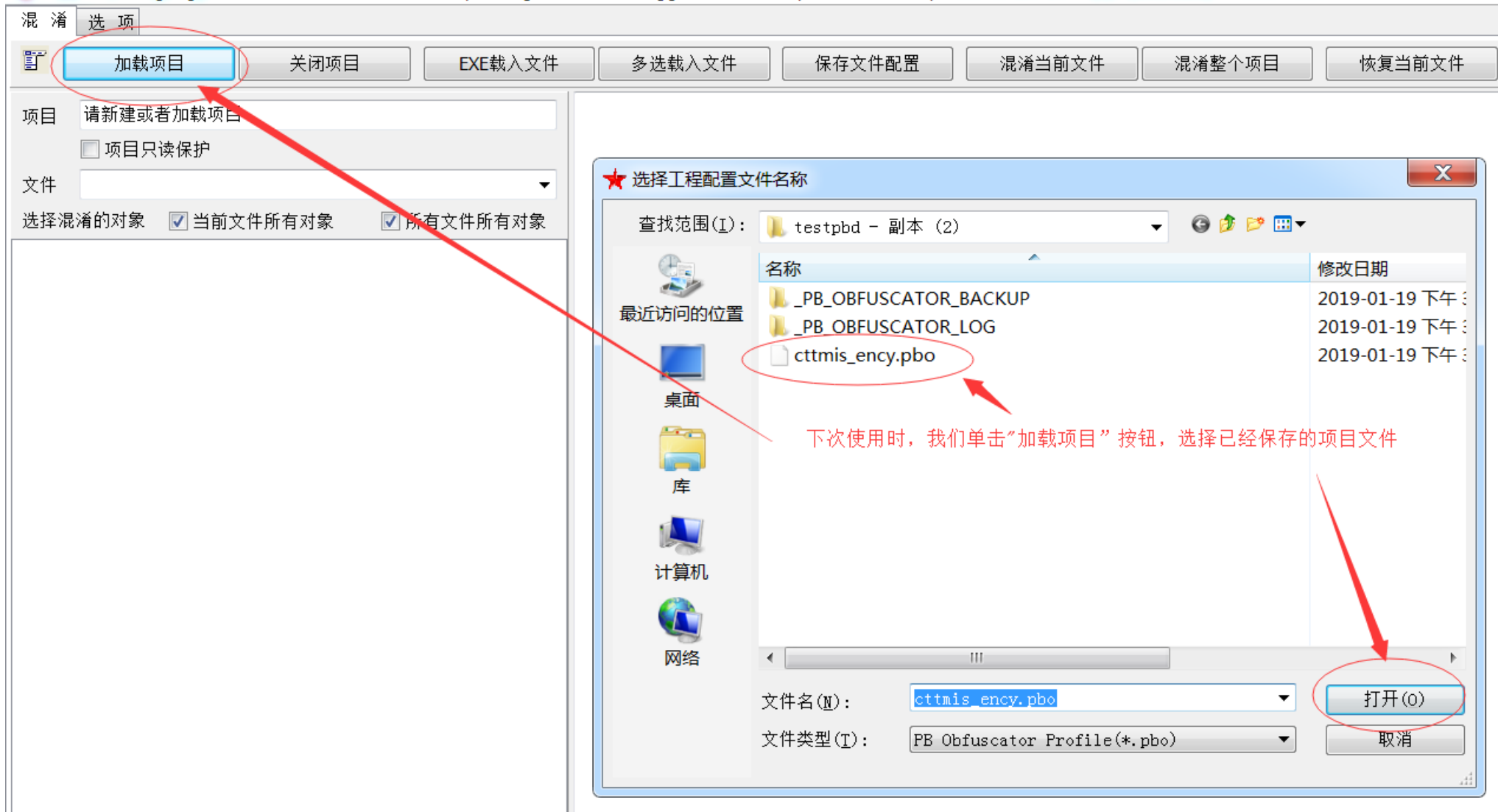




配置后，也是点击“混淆整个项目”按钮。如前截图

# 使用混淆工程文件实现加载并混淆

★ 联系邮件: chengang0769@21cn.com CSDN博客: <http://blog.csdn.net/chengg0769> 网站: <http://www.mis2erp.com>



混淆

选项



加载项目

关闭项目

EXE载入文件

多选载入文件

保存文件配置

项目 C:\Users\Administrator.PC\Desktop\testpbd - 副本 (2)\cttmis

项目只读保护

最近更新: 2019-01-19 15:19:22

文件 共有 38 个文件, 选择文件并查看配置

选择混淆

- cttmis.exe\*
- cttmis.pbd\*
- function1.pbd\*
- mmenu1.pbd\*
- picture1.pbd\*
- picture2.pbd\*
- struct1.pbd\*
- uobject1.pbd\*
- wacr1.pbd\*
- wagent.pbd\*
- wanalyse1.pbd\*
- wbillitem1.pbd\*
- wcust1.pbd\*
- wdirsale.pbd\*
- wreport.pbd\*
- wsales1.pbd\*
- wsample.pbd\*
- wstartup1.pbd\*
- wsystem1.pbd\*
- wsystem2.pbd\*
- wupfront1.pbd\*
- cstreport.pbd\*
- dacr1.pbd\*
- dagent1.pbd\*
- danalyse1.pbd\*
- dbillitem1.pbd\*
- dcust1.pbd\*
- ddirsale.pbd\*
- dpayment1.pbd\*
- dreport.pbd\*

文件列表