



KinSeal

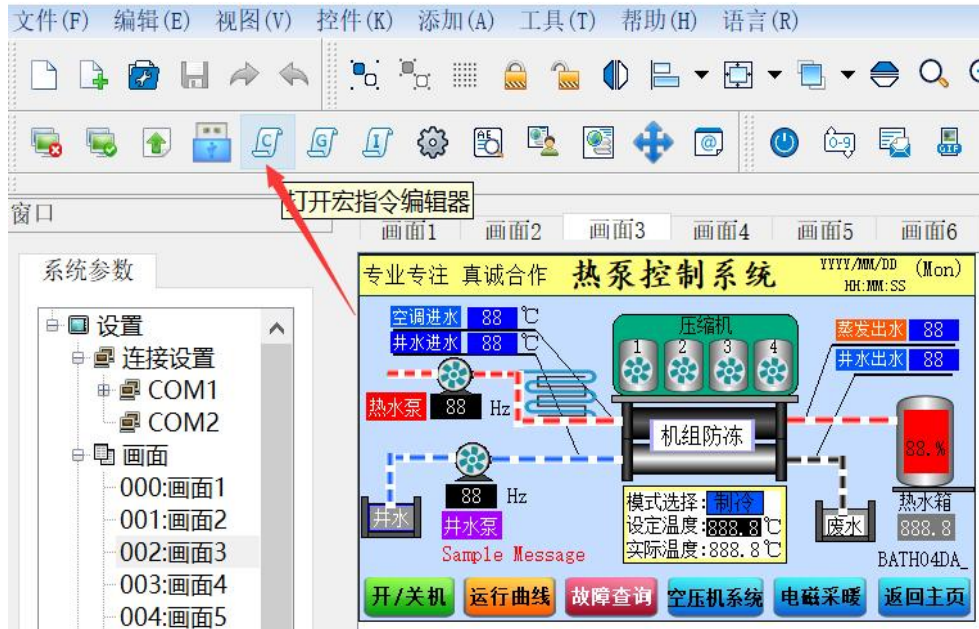
金玺智控

深圳金玺智控技术有限公司

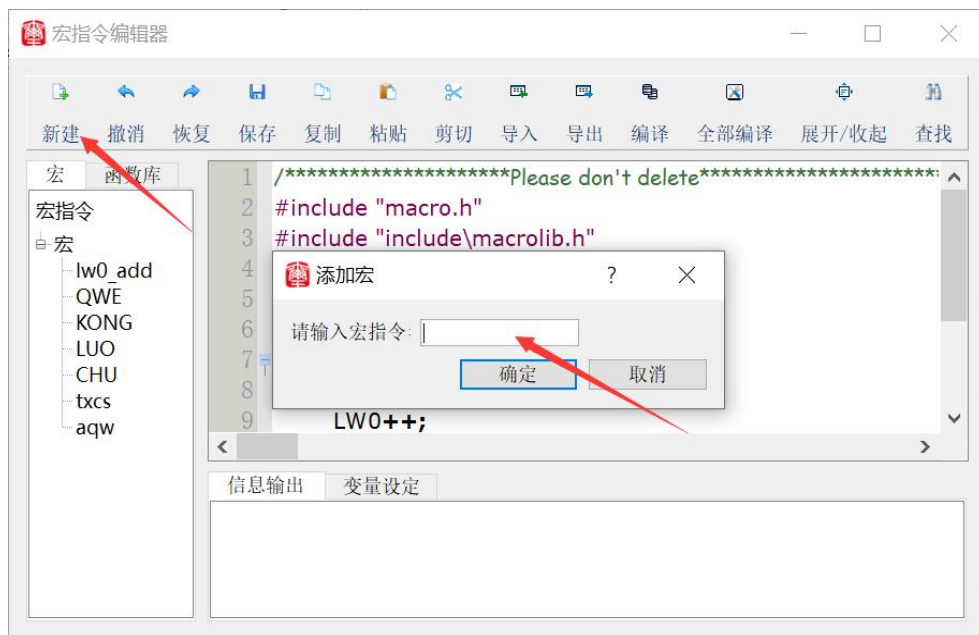
WWW.Kinseal.com

## 宏指令编译失败解决方法

- 1、安装好 Kinseal Studio 触摸屏软件后，一般我们需要重启一下电脑
- 2、重启电脑后打开 Kinseal Studio 触摸屏软件，新建一个工程，点击扩展工具栏上的打开宏指令编译器（如下图操作）

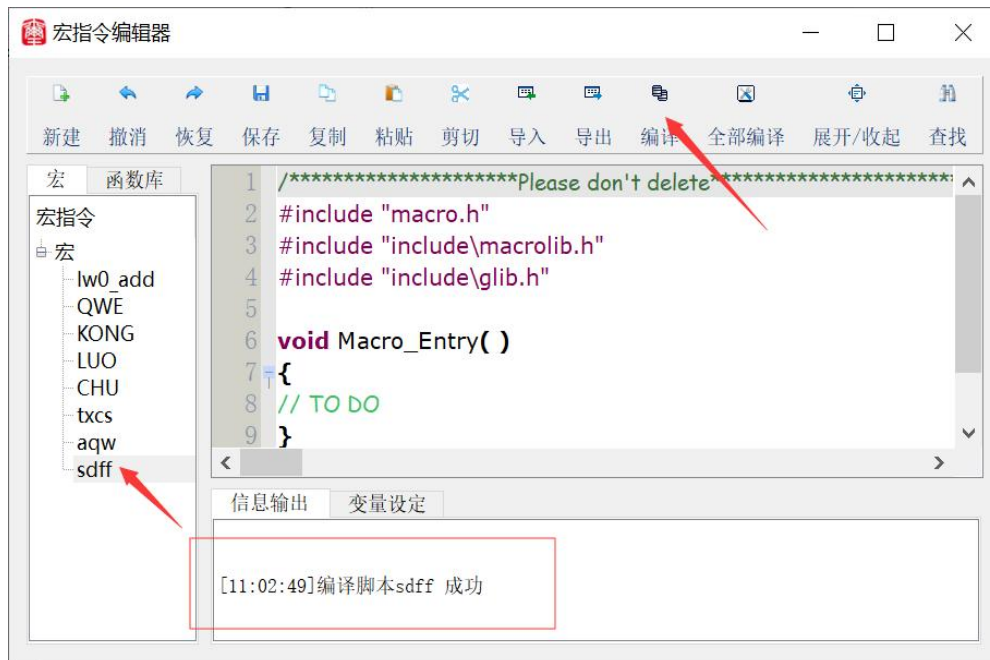


- 3、打开宏指令编译器后，新建宏指令，给宏指令命名后点击确定

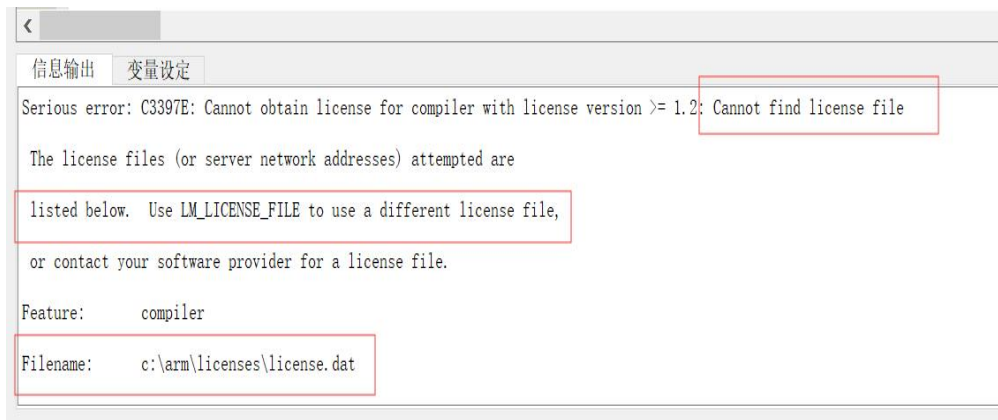


- 4、新建好宏指令后，先不要写宏指令语句，（如下图）操作，点击编译，如果

宏指令可以编译成功，说明我们软件宏指令编译路径在电脑系统环境变量里运行正常。



5、新建一个宏指令，点击宏指令编译器菜单上的编译，如果编译框里提示编译失败（如下图所示信息）



解决方法如下

(1) 右击 Kinseal Studio 触摸屏软件选择属性，然后点击兼容性是否勾选以管理员身份运行，如果没有勾选请勾选上(如下图操作)



KinSeal

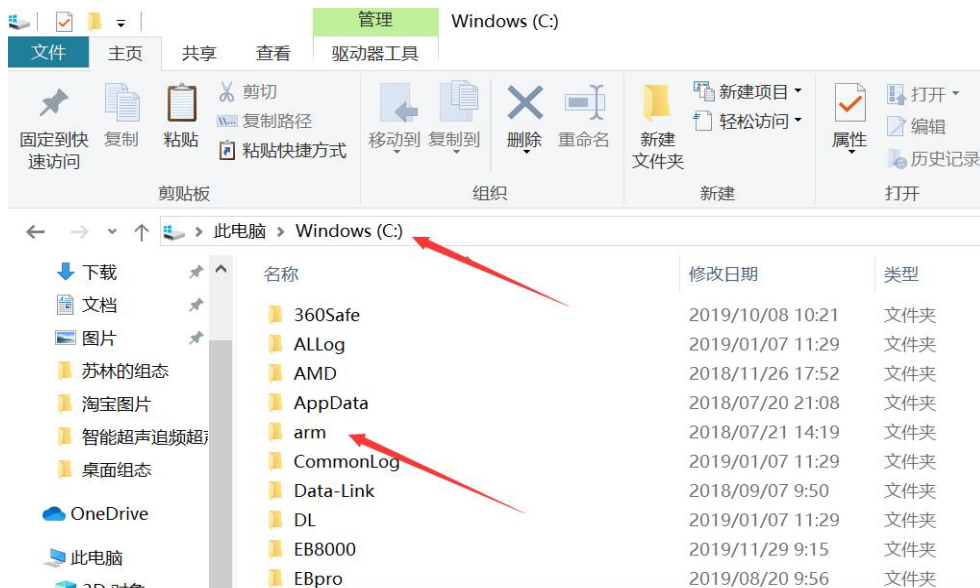
金玺智控

深圳金玺智控技术有限公司

WWW.Kinseal.com



(2) 需要将 arm 文件夹复制到 C 盘根目录里, arm 文件夹本文档有自带。复制好之后重新打开 Kinseal Studio 触摸屏软件再编译宏指令



(3) 在写宏指令时注意语法, 变量名, 标点符号、括号等是否使用正确? 变量名建立变量名不要用特殊的单个字母或者数字, 否则编译不成功



宏指令编辑器

The screenshot shows the Macro Editor interface. On the left, a tree view shows a macro named 'sdff'. The main editor area contains the following code:

```
1 /*****Please don't delete*****/
2 #include "macro.h"
3 #include "include\macrolib.h"
4 #include "include\glib.h"
5
6 void Macro_Entry( )
7 {
8     if(y==1)
9     {
10         LocalBit[10]=1;
11     }
12 }
13
```

Below the code editor is a table for variable settings:

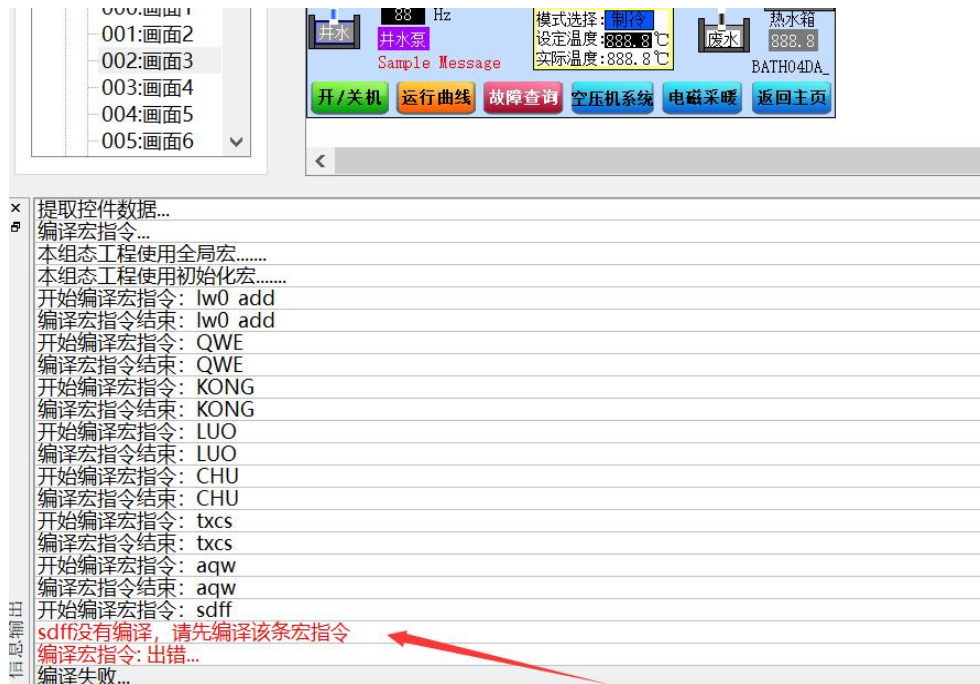
变量名	数据类别	地址长	读写属	地址类型	地址
1 y	位	1	读写	外部...	[Modbus_RTU]0x0
2 新建(单...					

宏指令编辑器

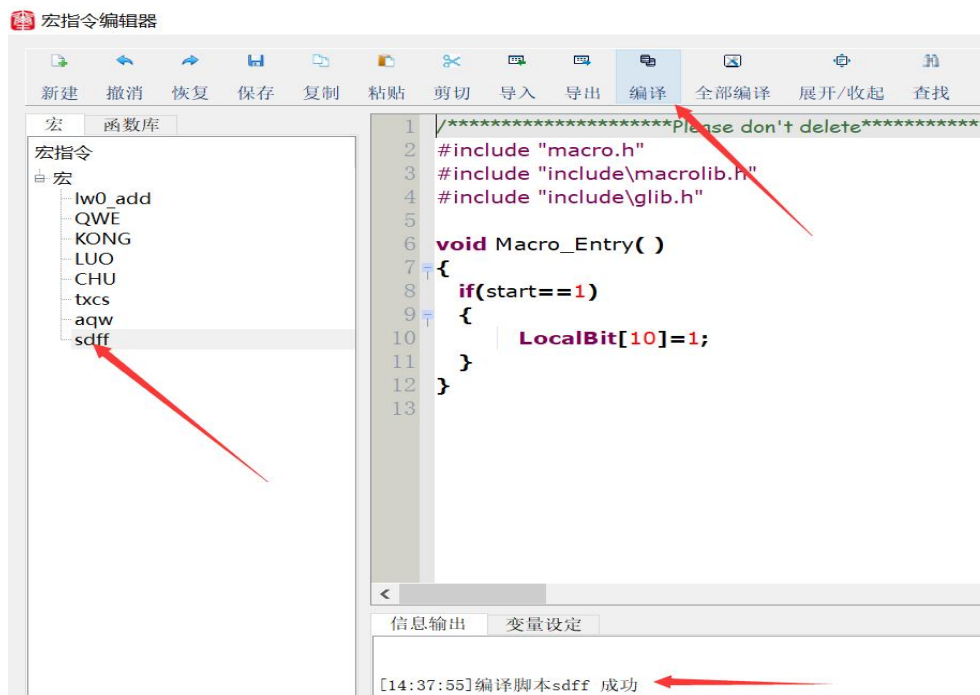
The screenshot shows the Macro Editor interface with a compilation error. The code is the same as in the previous screenshot. The output window at the bottom displays the following error message:

```
Fatal error: L6002U: Could not open file sdff.o.
Not enough information to list image symbols.
Not enough information to list the image map.
Finished: 2 information, 0 warning, 0 error and 1 fatal error messages.
[14:07:39]编译脚本sdff 失败
```

6、在下载工程时，下载编译框里提示（如下图）我们打开宏指令编译器，找到sdff 这条宏指令，然后点击编译



## 7、宏指令编译成功后关闭宏指令编译器窗口再下载工程（如下如操作）



8、如果出现一个工程宏指令之前是可以编译成功的，在没有修改任何宏指令的情况下，偶然出现了宏指令编译失败，把软件关了重新打开工程再编译



KinSeal

金玺智控

深圳金玺智控技术有限公司

WWW.Kinseal.com

9 如果在编译宏程序出现以下的宏指令编译失败错误代码，就需要在电脑系

统路径中添加相关文件，操作步骤如下

```
1  /*****Please don't delete*****/
2  #include "macro.h"
3  #include "include\macrolib.h"
4  #include "include\glib.h"
5
6  void Macro_Entry( )
7  {
8  // TO DO
9      LocalBit[3985] = 1;
10 }
11
```

<

信息输出 变量设定

C:\Users\zerone\AppData\Local\Temp\make66202.sh: armcc: command not found  
C:\Users\zerone\AppData\Local\Temp\make66203.sh: armlink: command not found

[12:22:55]编译脚本init 失败



KinSeal

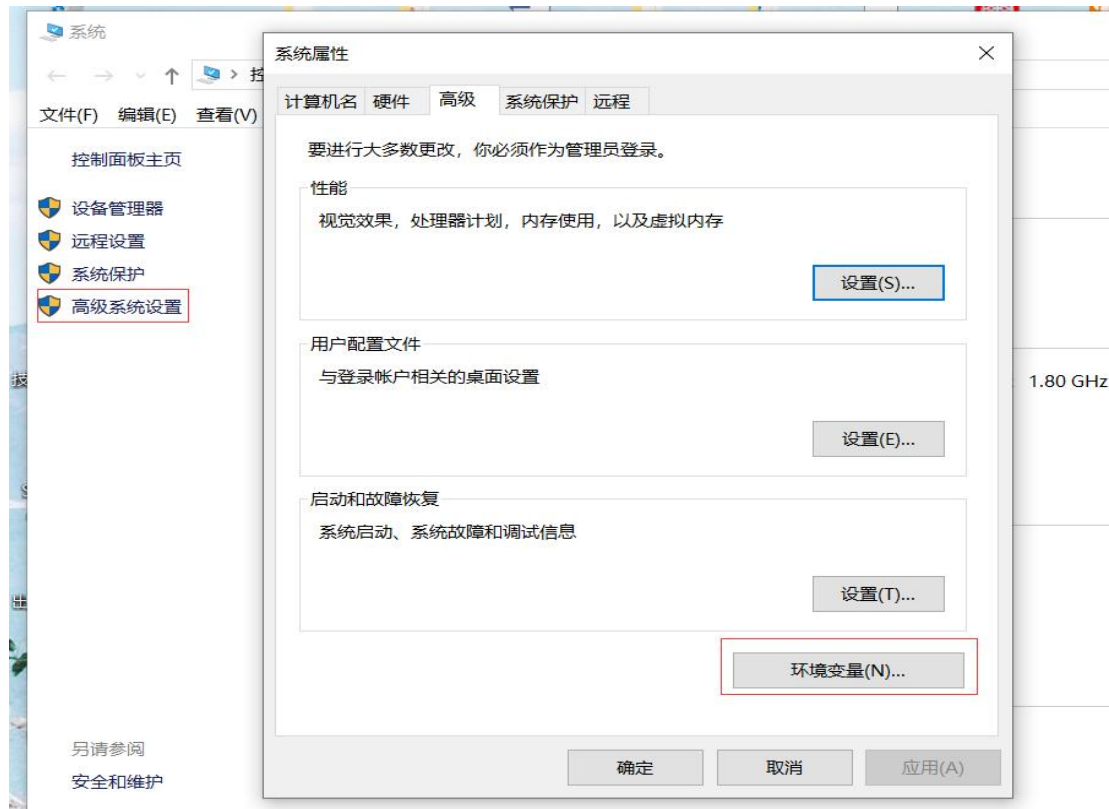
金玺智控

深圳金玺智控技术有限公司

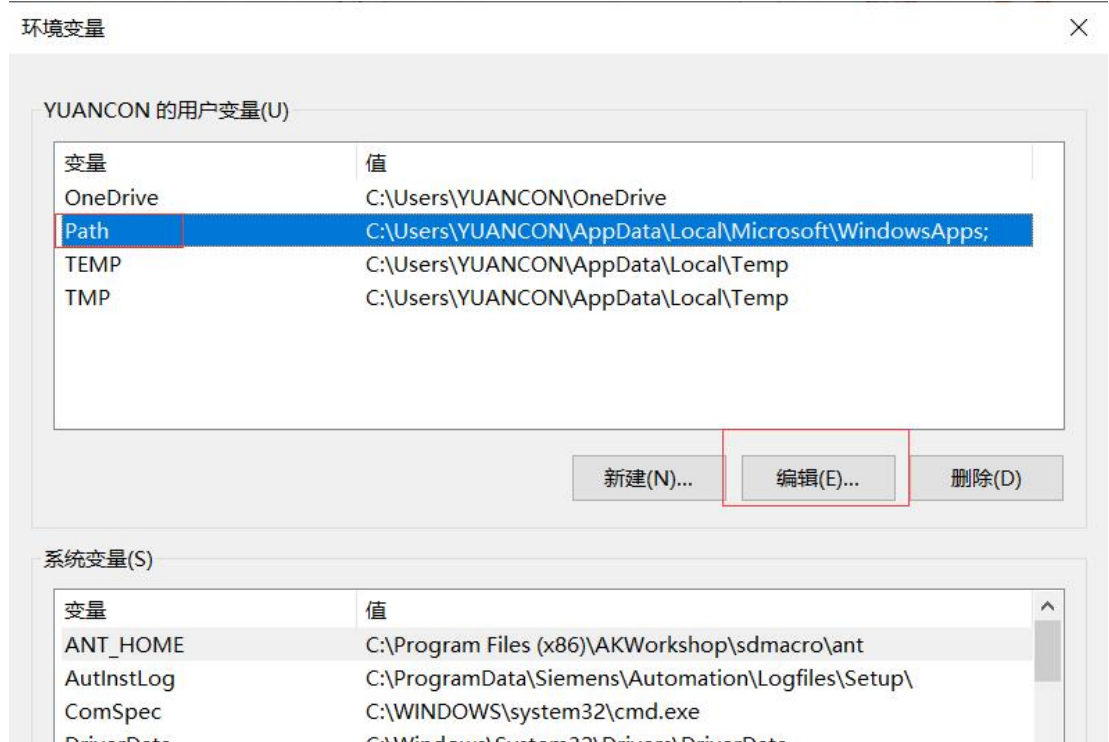
WWW.Kinseal.com

以下是操作步骤:

1 首先在控制面板中找到高级系统设置, 点击环境变量。



2 在环境变量中选中 path, 点击编辑





KinSeal

金玺智控

深圳金玺智控技术有限公司

WWW.Kinseal.com

3 进入编辑环境后，首先新建，然后浏览找到触摸屏软件路径中的 script 选中文件夹 然后一直点击确定即可

