## MDK 修改库文件路径和使用库源文件调试程序

1. 修改库文件路径:

项目中用到 ST 的库函数,如果你的 MDK 安装路径与我的不同,库函数地址需要修改,我的 MDK 安装路径: D:\Program Files\KeilARM350

Project Workspace • • • Options for File 'SIL32F10xR.LIB'	×
	1
Path D:\Program Files\KeilARM350\ARM\RV31	ILIB\ST\STM32F10xR.LIB
🕂 💼 wC-CPV Options for File 'STM32F10xR.LLB' File Type: Library file	🔽 Include in Target Build
Constant Size: 1775718 Bytes	Mayo Build
🕒 🔂 🗤 🖓 🗤 🖓 🐨 🖓 🕹 🖓 🖓 🖓 🖓 🖓 🖓 🖓 🖓 🖓 🖓 🖓	改为你的库文件抽册
B i usart Open Map File	以为你们牛又干地扯
Open File Stop on Exit Code: Not specified	<b>v</b>
Bebuild all target files   Custom Arguments:	
📳 Build target	
Translate File Memory Assignment	Select Modules
Stop build	
New Group	
Add Files to Group	
Anage Components	
R <u>e</u> move File 'STM32F10xR.LLB'	
✓ Include Dependencies OK Cance	el Defaults Help

2. 用库源文件调试

如果你想跟踪进入库函数内部调试程序那么,用库文件调试就不行了。那么你可以使用 ST 提供的库源文件调试,方法如下:

去掉库文件,光标移动到【FWLib】文件点击鼠标右键,如图

(当然你这里可以直接把【FWLib】即里面包含的库直接删除,我这里介绍 MDK 灵活的设置功能)

	1 035
🖃 🔄 Flash	056
🖻 🔄 APP	057
🛨 📩 app. c	058
	059
😑 🔄 BSP	060
主 📩 bsp. c	061 ;
— 🗄 init. s	062
庄 🚠 bsp_int. c	063
E C FWLID	1.30
S Options for Group 'FWLib'	
E G FWSon	
( <b>₽</b> - <b>£</b> ) -	

弹出对话框

半壶水 QQ: 958664258	email: <u>banhushui@163.com</u>	交流平台:	http://blog.21ic.com/user1/5817/index.htm

Options for Group 'FW	.ib'		
Properties C/C++ Asm			1
Path:			
File Type:	<b>_</b>		ide in Target Build
Size:			ys Build
last change:			
Stop on Exit Code: Not specifie	d 去掉这	个勾表示不用国	库文件编译
Custom Arguments:			
Memory Assignment:	1. C . In		
Code / Const:  ^ Zero Initialized Data:	derault>	<u> </u>	
Other Data:	default>		
	OK Cance	l Defaults	Help
注意观察【FWLib】文 添加【FWSource】文作	:件有变化, 🖬 🎫 牛夹	WLib 表示用户自	定义过
🔆 Flash		点击这里弹	出下面对话
Components, Environ	ent and Books		
Project Components Fold	ers/Extensions   Books	添加文件夹	
Project Targets: 🛛 🎽 🕻	🤇 🛧 🗲 Groups:	× + +	Files: 🗙 🛧 🗣
Flash BAM	APP		stm32f10x_wwdg.c stm32f10x_adc.c
	FWLib FWSource	文件夹上移	stm32f10x_bkp.c stm32f10x_can.c
	uC-CPU uC-OS-II/Sourc	ie in the second s	stm32f10x_crc.c stm32f10x_dac.c
	uC-OS-II/Port uC-LIB		stm32f10x_dbgmcu.c stm32f10x_dma.c
	usart Documentation		stm32f10x_exti.c stm32f10x_flash.c
			stm32f10x_fsmc.c stm32f10x_gpio.c
			stm32f10x_i2c.c stm32f10x_it.c
			stm32f10x_iwdg.o stm32f10x_lib.c 沃加文化
			stm32f10x_nvic.c
			stm32f10x_rcc.c
<u>S</u> et as Current Tar	get		<u> </u>
		Cancel	] На1-
		Cancer	

淘宝: http://shop58559908.taobao.com

## 我的库源文件路径: D:\Program Files\KeilARM350\ARM\RV31\LIB\ST\STM32F10x

🖮 🛅 FWLib
STM32F10xR. LIB
🖻 📇 FWSource
庄 🔝 stm32f10x_wwdg.c
庄 🔝 stm32f10x_adc. c
庄 🔝 stm32f10x_bkp. c
吏 🔝 stm32f10x_can. c
吏 🔝 stm32f10x_crc.c
吏 🔝 stm32f10x_dac. c
庄 🔝 stm32f10x_dbgmcu. c
표 🔝 stm32f10x_dma.c

下面编译就 OK 了。你可以使用库源文件调试程序了。