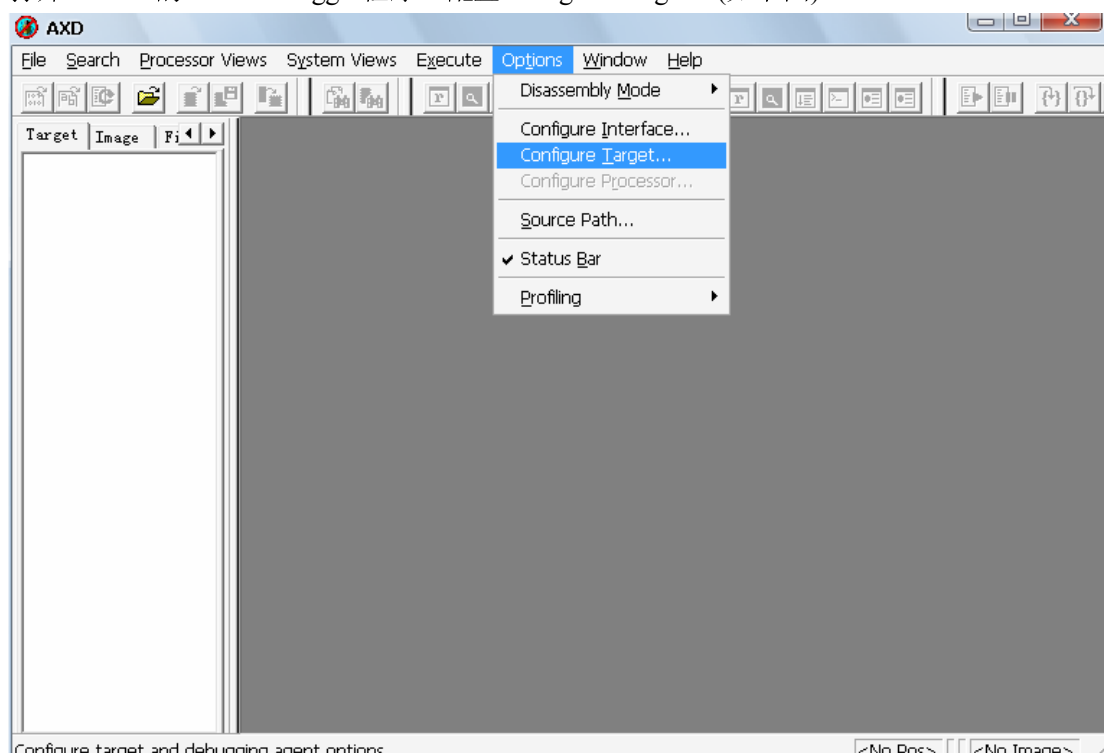
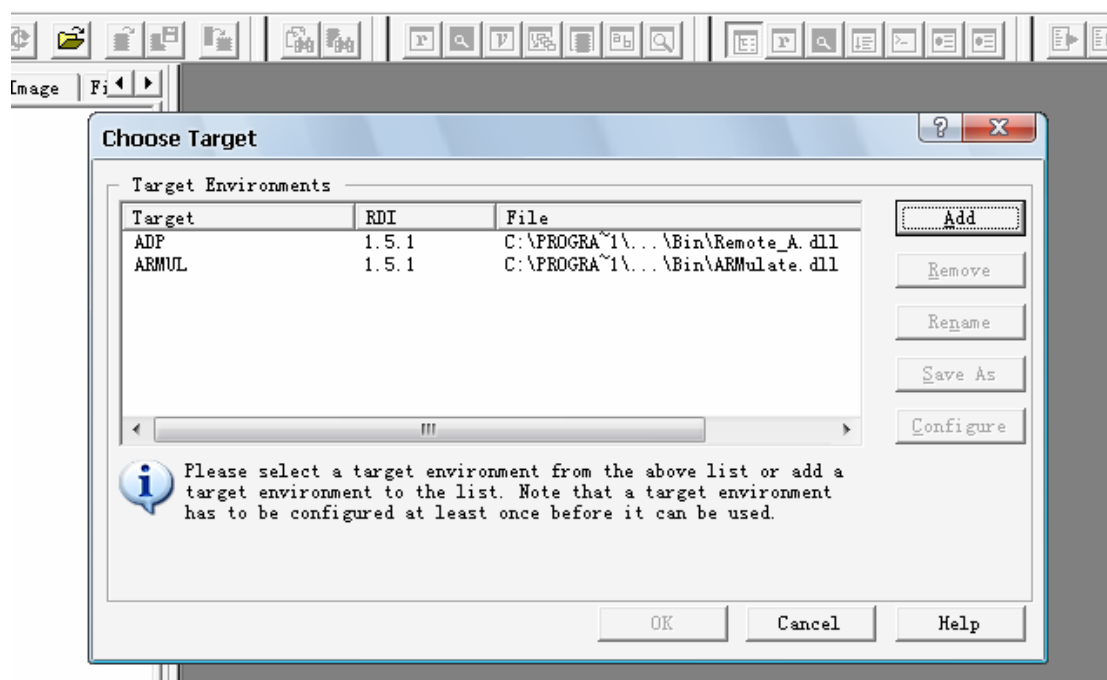


JLINK+AXD 仿真调试配置

打开ADS1.2的AXD Debugger程序。配置configure Target...(如下图)



点击”add”,如下图:



选择到 JLINK 的安装目录:

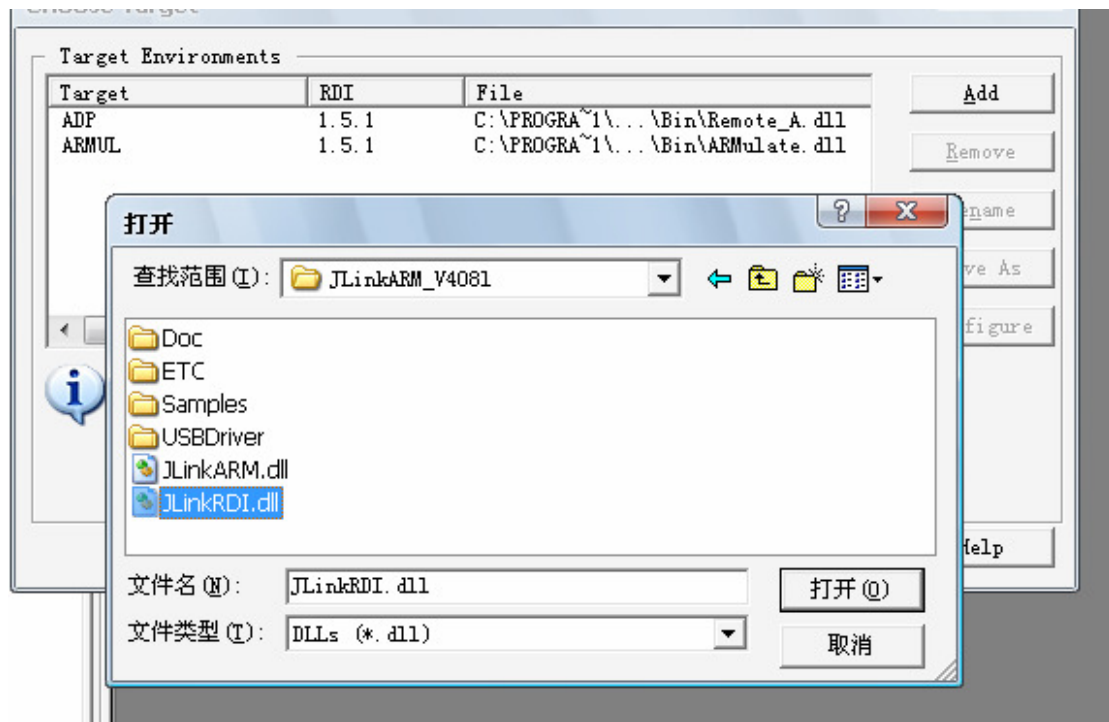
上海张江高科技园区晨晖路 377 弄 91 号

邮 件: supports@sinosys.com.cn

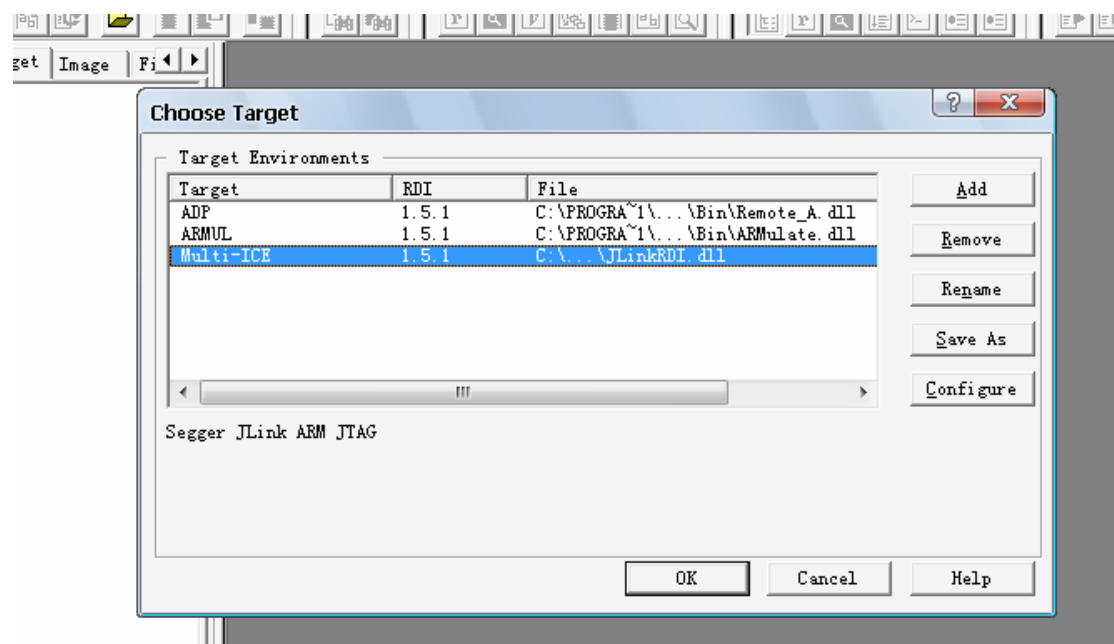
电 话: 86-21-38722155

网 址: www.sinosys.com.cn

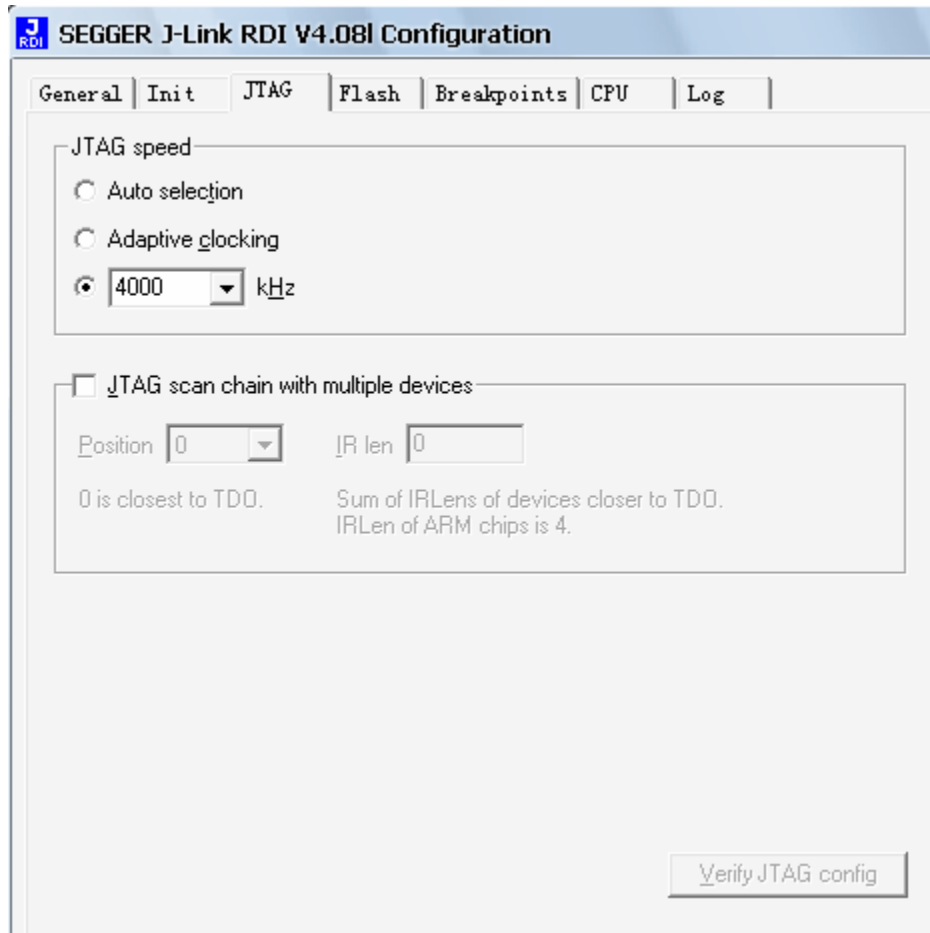
传 真: 86-21-38722155



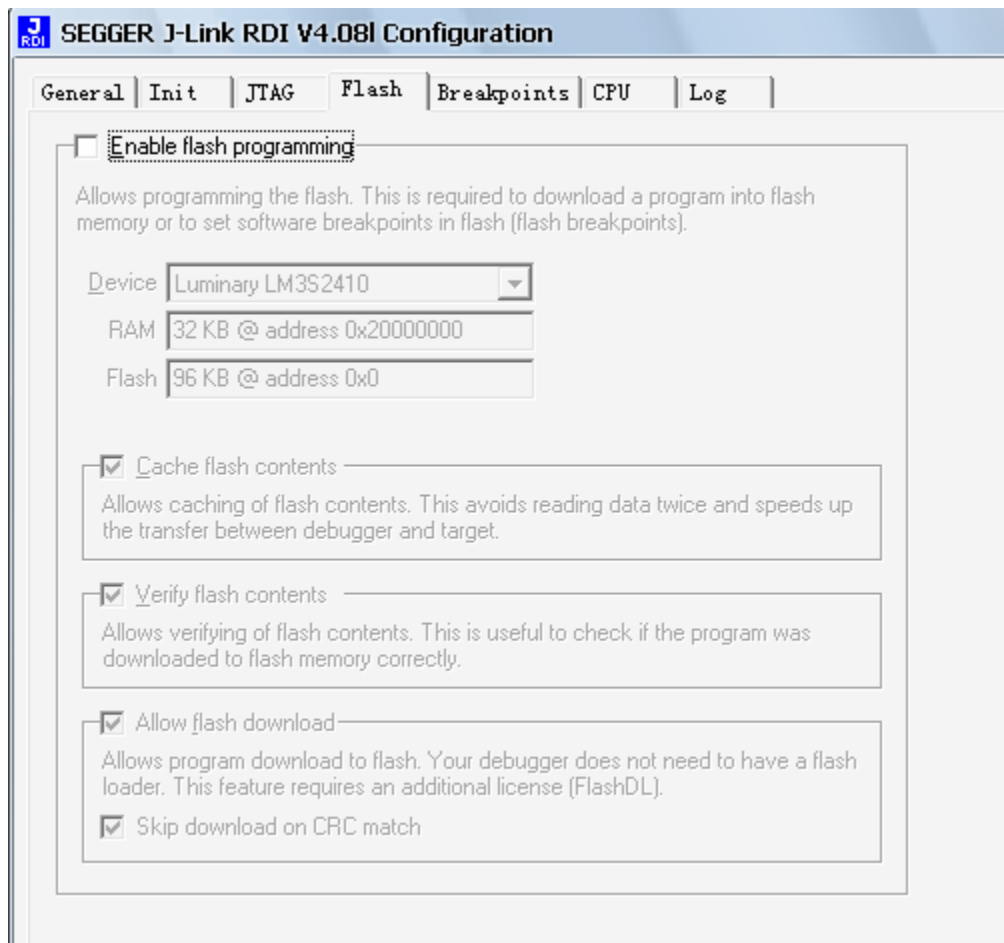
选择“JLinkRDI.dll”,会出现如下界面:



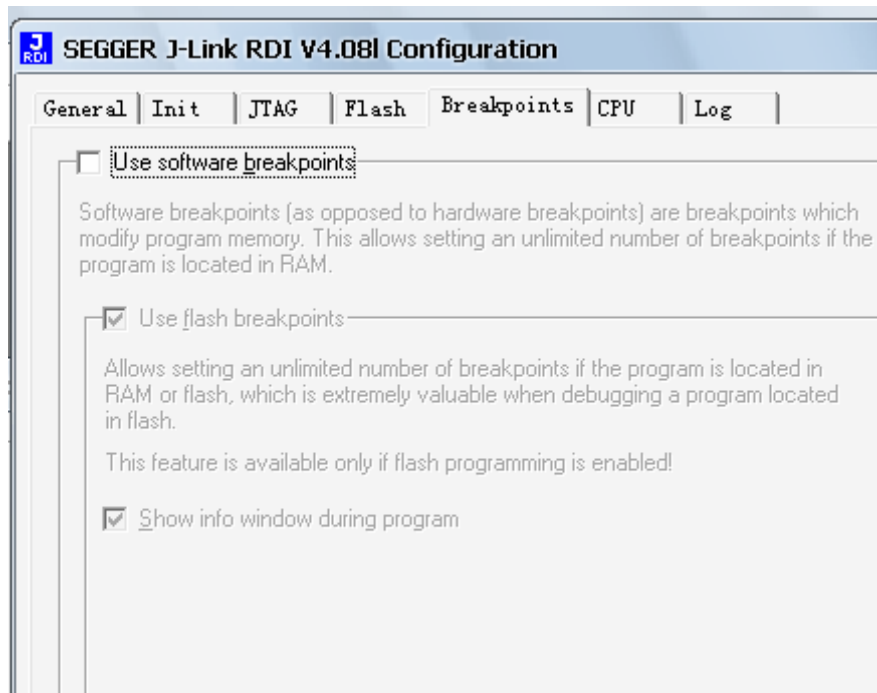
这时，选择右边的“configure”,跳转到“JTAG”项，设置如下（4000K 速度比较快速稳定）



再跳到“flash”项，配置如下（不要勾选）



再选择“Breakpoints”,配置如下:



上海张江高科技园区晨晖路 377 弄 91 号

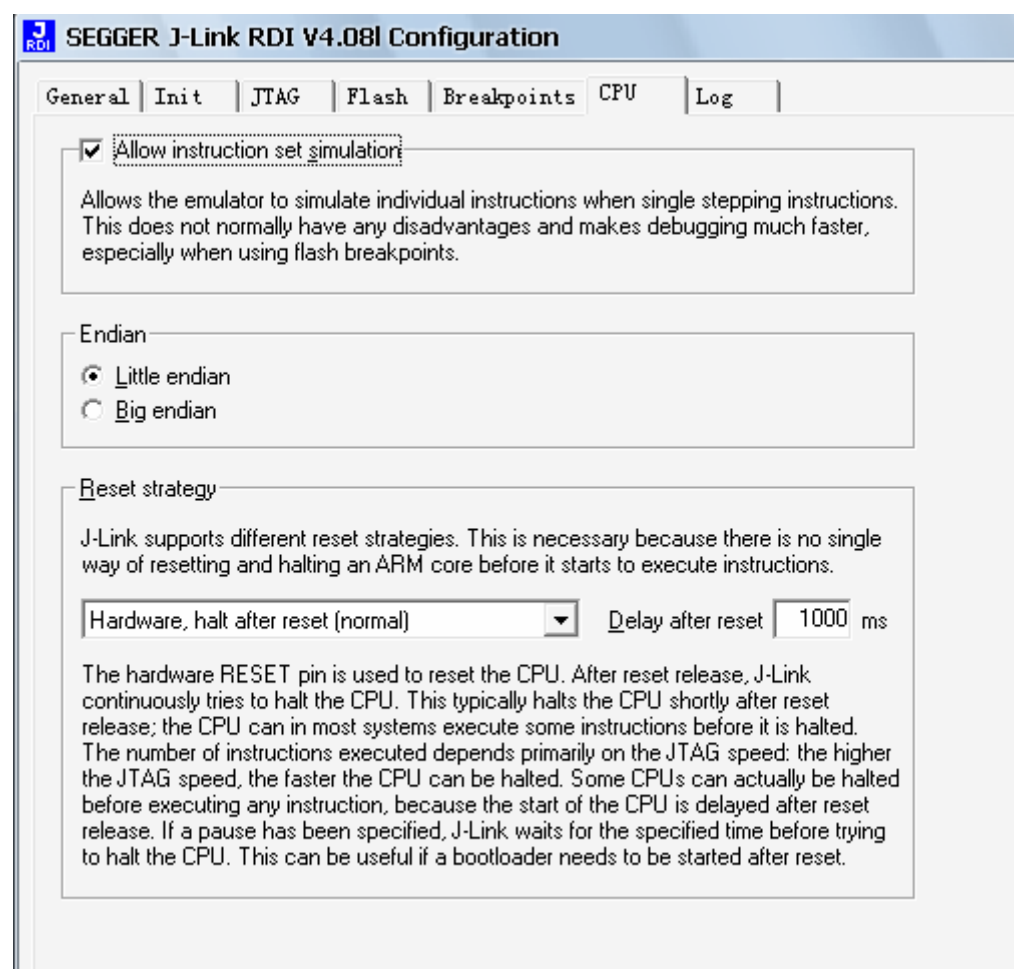
邮 件: supports@sinosys.com.cn

网 址: www.sinosys.com.cn

电 话 : 86-21-38722155

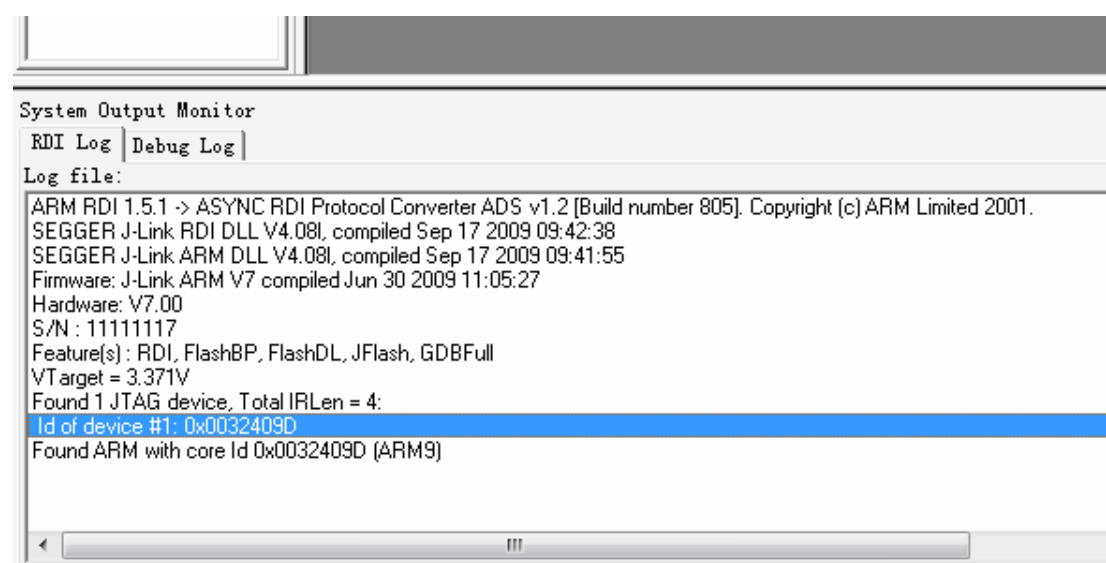
传 真 : 86-21-38722155

再选择“CPU”，配置如下：



最后，选择“确定”，这样就 OK 了！

以上步骤完成后，就会调回 AXD 界面。在界面下面，会显示连接信息：



上海张江高科技园区晨晖路 377 弄 91 号

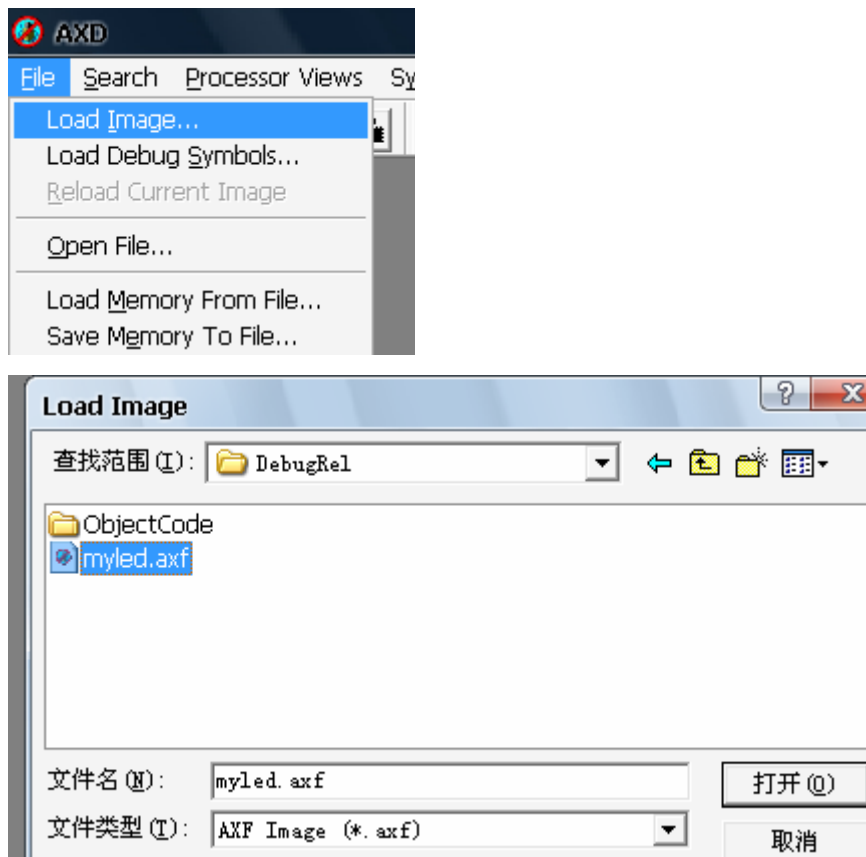
邮 件: supports@sinosys.com.cn

电 话 : 86-21-38722155

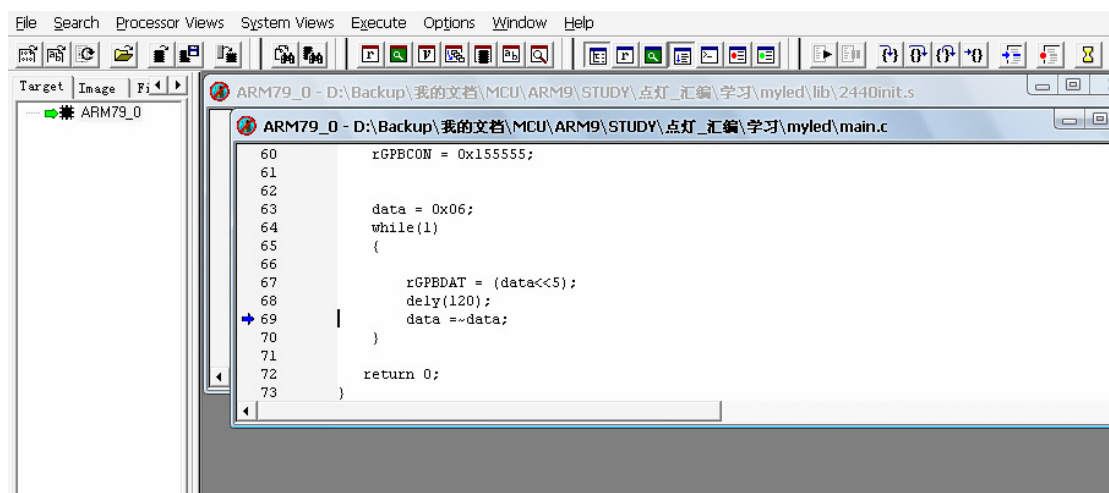
网 址: www.sinosys.com.cn

传 真 : 86-21-38722155

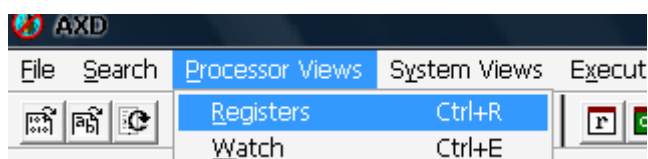
载入镜像（ARM学习调试笔记系列001-01 里面生成的myled.axf文件）：



现在点击 AXD 界面上的调试按钮，就能看到程序指针的运行了



查看寄存器状态等：



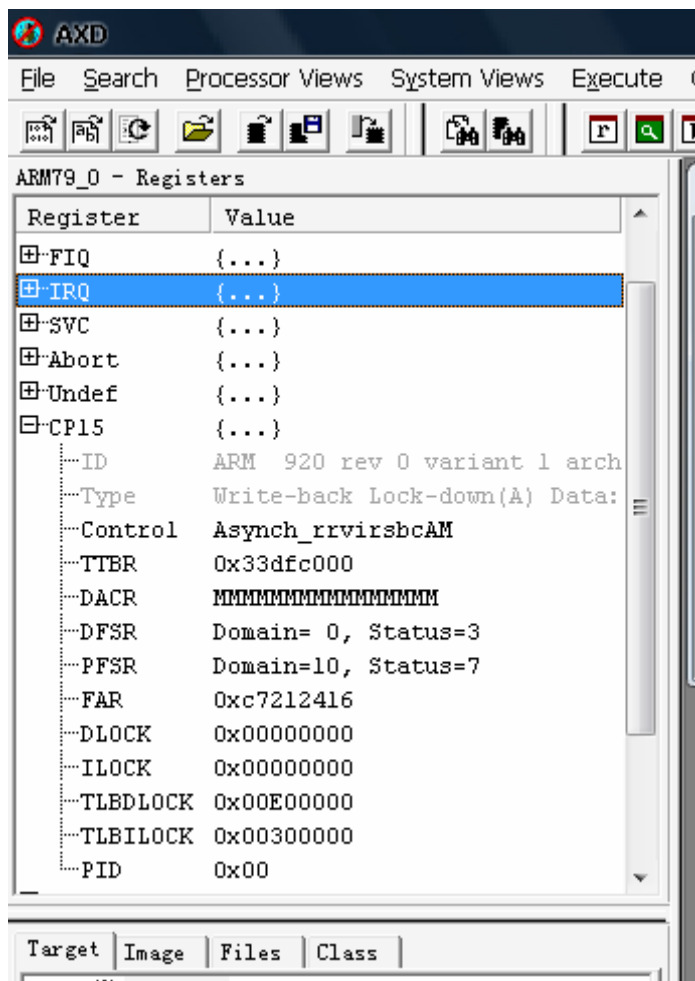
上海张江高科技园区晨晖路 377 弄 91 号

邮 件: supports@sinosys.com.cn

网 址: www.sinosys.com.cn

电 话: 86-21-38722155

传 真: 86-21-38722155



上海张江高科技园区晨晖路 377 弄 91 号

邮 件: supports@sinosys.com.cn

网 址: www.sinosys.com.cn

电 话: 86-21-38722155

传 真: 86-21-38722155

ARM79_0 - Registers	
Register	Value
Current	{...}
r0	0x000000C0
r1	0x00002710
r2	0x00000006
r3	0x56000000
r4	0x00000000
r5	0x00000000
r6	0x00000000
r7	0x00000000
r8	0x00000694
r9	0x33DEFF64
r10	0x33F14EDC
r11	0x00000000
r12	0x00000000
r13	0x33FF57F8
r14	0x30000244
pc	0x3000023C
cpsr	nZCvqift_SVC
spsr	nZcvqIFt_Undef

上海张江高科技园区晨晖路 377 弄 91 号

邮 件: supports@sinosys.com.cn

网 址: www.sinosys.com.cn

电 话: 86-21-38722155

传 真: 86-21-38722155