Title: 调试程序错误

Time: 2015-12-21 18:26:06

1. PC

1. Linux

(1) Gcc 编译时加上“–W ”打开所有警告

可识别:

If (xxx) ;

{

XXX;

}

这样的语法警告。（这样的错误会导致程序出现严重的逻辑问题）

(2)现象不明确，可用GDB调试单步跟踪

1. windows

(1)使用友好的IDE调试，如VS2010，它能提示大部分错误的位置和现象

1. 交叉环境
2. ARM
3. Linux-ARM 交叉

使用GDB远程交叉调试

1. Vxworks