

关于前一步 build successful 后一步 build failed 的问题：
如下：

```
BUILD FAILED
/home/lee15352175/dol/build/bin/main/runexample.xml:37: The following error occurred while executing this line:
/home/lee15352175/dol/build/bin/main/runexample.xml:226: Execute failed: java.io.IOException: Cannot run program "/home/lee15352175/dol/build/bin/main/example1/HdS/src/sc_application": error=2, No such file or directory
```

可能 1： build_zip.xml 文件中<property name="systemc.inc" value="YYY/include"/>
<property name="systemc.lib" value="YYY/lib-linux/libsystemc.a"/>路径出错；

编译

\$ sudo make install

编译完后文件目录如下 (\$ cd .. \$ ls

这条命令别漏了

```
root@iZ28ikkbzgeZ:~/systemc-2.3.1# ls
aclocal.m4  config      COPYING    include     LICENSE     msvc80     README
AUTHORS    configure   docs       INSTALL     Makefile.am NEWS        RELEASENOTES
ChangeLog   configure.ac examples    lib-linux64 Makefile.in objdir      src
```

记录当前的工作路径(会输出当前所在路径，记下来，待会有用)

\$ sudo pwd

```
root@iZ28ikkbzgeZ:~/systemc-2.3.1# pwd
/root/systemc-2.3.1
```

这里表示我当前的工作路径为 /root/systemc-2.3.1

YYY 的路径应该是到 systemc-2.3.1 而不是 objdir，正确的样例是：

```
<property name="systemc.inc" value="/home/lee15352175/dol_course/systemc-2.3.1/include"/>
<property name="systemc.lib" value="/home/lee15352175/dol_course/systemc-2.3.1/lib-linux64/libsystemc.a"/>
```

可能 2： Ubuntu 系统 64 位和 32 位的问题。

执行命令：\$ sudo uname -m

如果显示：i386，为 32 位；

x86_64，为 64 位。

对 64 位系统的机器，lib-linux 要改成 lib-linux64，32 位的不用改。

可能 3： 改过 build_zip.xml 需要重新编译一遍。

3.编译dol（续上页）

然后是编译

```
$ sudo ant -f build_zip.xml all
```

约成功会显示build successful

可能 4： 中文系统尽量改成英文。

出现在中文系统，在 dol/build/bin/main 下的 runexample.xml 215-217 行需要注释或者删掉

```
<tstamp>
  <format property="touch.time"
    pattern="MM/dd/yyyy hh:mm aa"
    offset="-5" unit="second"/>
</tstamp>
<touch datetime="${touch.time}">
  <fileset dir="example${number}"/>
</touch>
```

修改为：

```
<!--
<tstamp>
  <format property="touch.time"
    pattern="MM/dd/yyyy hh:mm aa"
    offset="-5" unit="second"/>
</tstamp>
<touch datetime="${touch.time}">
  <fileset dir="example${number}"/>
</touch>
-->
```

其他可能： 首先自己重新配一遍！