1. # 首先到<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/>下载jdk，我下载的是最新版jdk-8u20-linux-i586.tar.gz，下载完成使用命令

sudo tar zxvf jdk-8u20-linux-i586.tar.gz 解压

1. # 然后将解压好的jdk1.8.0\_20文件夹复制到/usr/lib/jvm目录里

sudo cp -r ~/jdk1.8.0\_20 /usr/lib/jvm/

1. # 配置环境变量

sudo gedit ~/.profile

在末尾加上:

export JAVA\_HOME=/usr/lib/jvm/jdk1.8.0\_20

然后保存关闭，使用source更新下

source ~/.profile

使用env命令察看JAVA\_HOME的值

env

如果显示JAVA\_HOME=/usr/lib/jvm/jdk1.8.0\_20，说明配置成功。

1. # 修改系统默认的jdk，如下

sudo update-alternatives --install /usr/bin/java java /usr/lib/jvm/jdk1.8.0\_20/bin/java 300

sudo update-alternatives --install /usr/bin/javac javac /usr/lib/jvm/jdk1.8.0\_20/bin/javac 300

sudo update-alternatives --config java

sudo update-alternatives --config javac

1. 查看java版本信息，  
   终端输入 java –version

看到如下信息，就说明修改Ok:   
java version "1.8.0\_20"  
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0\_20-b26)  
Java HotSpot(TM) Client VM (build 25.20-b23, mixed mode)

1. ubuntu下安装配置eclipse  
   去官网<http://developer.android.com/sdk/index.html>下载了eclipse包adt-bundle-linux-x86-20140702.zip，下载后解压到你想放的文件夹中就可以了。  
   解压命令 unzip adt-bundle-linux-x86-20140702.zip  
   我放在/home/kingqi/ADT目录下
2. 将eclipse执行文件符号链接到/usr/local/bin。

cd /usr/local/bin

sudo ln -s /home/kingqi/ADT/adt-bundle-linux-x86-20140702 /eclipse/eclipse

ok，大功告成，打开终端，输入eclipse就可以启动了。

1. 其它
2. eclipse – unresolved inclusion: <stdio.h>

原因与解决：

这是c/c++标准库未设置所致。解决方法如下。

选中项目，依次操作：

右键单击 -> properties -> C/C++ General -> Paths and Symbols 先选择 GNU C 选项 然后 -> Add… -> file system.

然后选择c/c++库的位置：/usr/include

如此再继续添加/usr/include/c++路径。确定后即可

1. eclipse - Type 'size\_t' could not be resolved

解决方案：

Paths and Symbols中添加c库位置：/usr/lib/gcc/i686-linux-gnu/4.6.3/include

size\_t和ssize\_t是ANSI C提供的标准头文件里定义的一个“数据类型”，其实并不是新的数据类型，不是关键字，是通过typedef从已有数据类型定义而来。  
ANSI C总共提供了24个头文件，他们所处的目录因编译器而异，作者用的编译器是gcc4.3.2，大部分头文件在/usr/include目录下，但是定义 size\_t和ssize\_t的头文件stddef.h则位于/usr/lib/gcc/i686-linux-gnu/4.6.3/include目录 下，是这样定义的：  
#define \_\_SIZE\_TYPE  long unsigned int  
........................  
typedef \_\_SIZE\_TYPE\_\_  size\_t;  
.........................  
即size\_t实际上是无符号长整型，在32位系统上位32位，在64位系统中位64位。

1. 快捷键：
2. ctrl+m: //编辑器窗口最大化
3. ctrl+d: //删除当前行
4. ctrl+l: // 定位在某行
5. ctrl+k //参照选中的Word快速定位到下一个
6. ctrl+J  //正向增量查找
7. ctrl+shift+j //反向增量查找
8. ctrl+shift+x 把当前选中的文本全部变为大写
9. ctrl+shift+y 把当前选中的文本全部变为小写
10. ctrl+shift+k 文本编辑器 查找上一个
11. ctrl+k 文本编辑器 查找下一个
12. 其它