Java中的包package和导入 import

1. **包package**的作用：
2. 包也是一种**封装形式**，对**类文件**（即class文件）进行分类管理；
3. 给**类**提供**多层命名空间**；
4. 包package需要写在程序文件的**第一行**；
5. 一个**类**的全名就是 **包名.类名**。
6. **import** ： 作用：为了简化不同包之间的**类访问**，利用import将所调用的其他包中的类导入进来。不利用import也可以，但在使用其他包中的类时，需要些类的全名即**包名.类名**。
7. 通常所说的**导包，其实导入的都是包中的某个类或者全部类。全部用\*号替代，在eclipse中导入某个使用的类的快捷键就是 Ctrl + Shift + O。**
8. 一个Java文件中**只能有一个**package关键字，且**必须存在于第一行**；

其次可以**存在很多**import语句。如



1. **jar** ： java文件的压缩包。是dos下的一个工具。