**Readme**

1. 运行环境及指令规范说明

运行环境：JDK 1.8 Eclipse

指令规范：Eclipse内运行程序后直接在console内进行输入即可。

1. 输入说明

监控文件时：

输入格式：IF [文件路径] renamed|path-changed|modified|size-changed THEN recover|record-detailrecord-summary

例：IF [D:\\work\\a\\333.txt] renamed THEN recover

注意文件一定要有中括号

监控文件夹时:

输入格式：IF 文件夹路径 renamed|path-changed|modified|size-changed THEN recover|record-detailrecord-summary

例：IF D:\\work\\a\\d size-changed THEN record-detail

注意文件夹没有中括号

注意输入时两个元素间仅用一个空格分隔，语句最后没有空格

输入run后开始运行，最多监控路径不能超过8个，否则会直接开始运行。

1. 输出说明（请阅读！）

程序开始运行后，控制台和文件都会输出相应信息，文件路径为：D：[\\result.txt](file:///\\result.txt)。

每一次开始程序请务必先删除或清空原result文件，否则内容将追加。程序运行后请耐心等待结果，但结果可能会乱序输出且有些相同内容会输出多次，不过此次输出要求并未很严格，所以能够列出相应完整信息即可。若运行过程中长时间未对监控范围进行操作，结果将重复打印。打印中的summary属性由于线程和等待时间问题，输出结果将会比较大…但是具体信息通过detail属性看可以得到正确结果。

程序需手动结束。

入口是Entry类。Visit类提供了测试方法，但不保证方法的正确性。你可以将自己的方法放到类中。VisitThread类是测试线程，你需要自己填写，然后在入口类中启动线程。（最好直接手动对文件进行操作，你好我也好）

你我都是oo人，深知对方疾苦。忘共勉。

和谐六系，人人有责。