

```
package cn.csxt.test;

import java.io.File;

/**
 * 使用递归算法打印目录树
 * @author DELL
 *
 */
public class PrintFileTree {

    public static void main(String[] args) {

        File f=new File("G:/测试2");
        printFile(f,0);

    }

    public static void printFile(File file,int level) {

        for(int i=0;i<level;i++) {

            System.out.print("-");

        }

        System.out.println(file.getName());

        if(file.isDirectory()) {

            File[] files=file.listFiles();

            for(File temp:files) {

                printFile(temp,level+1);

            }

        }

    }

}
```