

```

package com.sxt.io;

import java.io.File;
import java.io.IOException;

/**
 *名称或路径
 getName () 名称
 getPath () 相对, 绝对
 getAbsolutePath () 绝对
 getParent () 上一个路径
 *
 *文件状态
 1. 不存在: exists
 2. 存在
        文件: isFile()
        文件夹: isDirectory()
 * @author 江
 *
 */

public class FileDemo03 {
    public static void main(String[] args) throws IOException {
        File src=new File("英语\\钢铁侠"); //G:\\测试2\\电影\\英语
        \\钢铁侠

        System.out.println("名字: "+src.getName());
        System.out.println("路径: "+src.getPath());
        System.out.println("绝对路径: "+src.getAbsolutePath());
        System.out.println("父路径: "+src.getParent());
        System.out.println("父对象: "+src.getParentFile().getName());

        System.out.println("*****");
        File src2=new
File("gg.txt"); //D:\\workspace\\IO_study01\\gg.txt
        System.out.println("是否存在: "+src2.exists());
    }
}

```

```
System.out.println("是否是文件："+src2.isFile());  
System.out.println("是否是文件夹："+src2.isDirectory());
```

```
System.out.println("*****");  
src2=new File("D:\\workspace\\IO_study01");  
System.out.println("是否存在："+src2.exists());  
System.out.println("是否是文件："+src2.isFile());  
System.out.println("是否是文件夹："+src2.isDirectory());
```

```
}
```

```
}
```