

java认证:关于FileFilter使用的一点心得Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/581/2021_2022_java_E8_AE_A4_E8_AF_81_c104_581568.htm 现在要求输入一个文件的目录

，之后将里面所有的备份文件删除，备份文件都是以“.bak”或”.BAK”结尾

```
package TestFile. import java.io.File. import  
java.io.FileFilter. /** * * 用于过滤以.bak结尾或包含.bak的文件 *  
返回值的含义是 当包含该字符串时返回true */ public class  
ListFilter implements FileFilter{ @Override public boolean  
accept(File file) { //测试指定的文件（夹）是否应该包含在指定  
的列表中（就是测定作为过滤的条件是否满足）/* * 如果是  
目录的话，直接返回true 表示是满足条件的一情况 */  
if(file.isDirectory()) return true. /* * 如果不是目录的话，通过判  
断在其名字里是否含有规定的字符， * 因为String的index方法  
在不满足条件（不含有指定的字符）是返回-1 * 所以此来  
确定是否满足条件 */ String name=file.getName(). /* * int  
index=name.indexOf(".bak"). * return index!=-1. * 这种方法不安  
全，可能会删除文件名中还含有.bak的文件，备份文件还可  
以用.BAK结尾 */ return
```

name.endsWith(".bak")||name.endsWith(".BAK"). } } 使用此类

```
package TestFile. import java.io.File. /** * @author Administrator *  
涉及到递归调用 */ public class BakDelete{ public static void  
main(String[] args){ BakDelete bd=new BakDelete().  
bd.listBakFile(new File("E:\\")) . } public void listBakFile(File file){  
File[] fs=file.listFiles(new ListFilter()). for(int i=0.i<fs.length.i ){  
if(fs[i].isFile()){ System.out.println(fs[i].getAbsolutePath()).//打印
```

```
文件绝对路径 fs[i].delete(). }else{
//System.out.println(fs[i].getAbsolutePath()).listBakFile(fs[i]). }
//System.out.println(fs.length). } } 更多优质资料尽在百考试题论
坛 百考试题在线题库 java认证更多详细资料 100Test 下载频道
开通，各类考试题目直接下载。 详细请访问 www.100test.com
```