

正则表达式常用功能查询提取替换分割 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/467/2021_2022__E6_AD_A3_E5_88_99_E8_A1_A8_E8_c67_467993.htm 正则表达式在字符串处理上有着强大的功能，sun在jdk1.4加入了对它的支持

下面简单的说下它的4种常用功能：查询：String str="abc efg ABC". String regEx="a|f". //表示a或f Pattern

p=Pattern.compile(regEx). Matcher m=p.matcher(str). boolean rs=m.find(). 如果str中有regEx，那么rs为true，否则为false。如果想在查找时忽略大小写，则可以写成Pattern

p=Pattern.compile(regEx,Pattern.CASE_INSENSITIVE). 提取：String regEx=". \\(\\.)\$". String str="c:\\dir1\\dir2\\name.txt".

Pattern p=Pattern.compile(regEx). Matcher m=p.matcher(str). boolean rs=m.find(). for(int i=1;i <=m.groupCount();i++) System.out.println(m.group(i)). }

以上的执行结果为name.txt，提取的字符串储存在m.group(i)中，其中i最大值为m.groupCount(). 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