

正则--[]的使用方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/278/2021\\_2022\\_E6\\_AD\\_A3\\_E5\\_88\\_99--\\_5B\\_5D\\_c104\\_278415.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/278/2021_2022_E6_AD_A3_E5_88_99--_5B_5D_c104_278415.htm) 分组的意义是多个字符中选择一个，关键是“字符”两个字。有很多元字符在[]中并不具有特殊的意义。下面是几个简单的用法

```
package com.hf.regexTest.common;
import java.util.regex.Matcher;
import java.util.regex.Pattern;

/** * 测试分组符号 */
@Author("Administrator")
public class ZifuzuTest {
    public static void test(String pString, String value) {
        System.out.println("正则式：" + pString);
        System.out.println("值：" + value);
        Pattern p = Pattern.compile(pString);
        Matcher m = p.matcher(value);
        while (m.find()) {
            int start = m.start();
            int end = m.end();
            System.out.println("start：" + start);
            System.out.println("end：" + end);
            String g = m.group();
            System.out.println("group：" + g);
        }
        System.out.println("\n");
    }

    /** * @param args */
    public static void main(String[] args) {
        /** * 测试字符组[] */
        String pString = "[wq]";
        String value = "w";
        test(pString, value);

        /** * 测试字符组[]中的^，在开头代表了非。但在别的*位置只是普通字符 */
        pString = "[^0-9]";//"[0-9^]";
        value = "-";
        test(pString, value);

        /** * 测试字符组[]中-和，-在两个字符之间是连字符，但在别的*位置只是普通字符 */
        pString = "[0-9]//[-09]";
        value = "-";
        test(pString, value);

        /** * 测试字符组[]中".","?","(",")"，这几个个字符只是普通字符 */
        pString = "[.?]//[-09]";
        value = ".";
        test(pString, value);

        /** * 测试字符组q[^u],这个例子说明q后面需要跟上一个非u的字符。*但不能没有字符 */
    }
}
```

pString="q[^u]".value="q".test(pString,value). } } 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](http://www.100test.com)