# 正则表达式

写在前面：js的正则 引擎貌似并不完善，常用的功能并不影响。

### 通配符 \*

例如：

        （1）层叠样式表中 \* 进行样式初始化

        （2）\*.png 、\*.jpg、\*.mp3等等 文件名匹配

（3）a.\* 匹配以a.开头的内容

说明：会忽略“.”之前或者之后的内容进行匹配。

### 反斜杠 \

用以将某个特殊字符用作匹配字段，特殊字符：.\*[]^${}\+?|()

例如：

”$ 4.0”.test(/^\$/); // 匹配是否以$符号开头

”[ 4.0 ]”.test(/^\[/); // 匹配是否以[符号开头

### 锚字符 ^ $

默认情况下，匹配字段会匹配整个字符串，但是有两个特殊符号用以匹配首行或者收尾。

#### 行首 ^

从数据流中的行首进行匹配。不在行首将不能匹配。

例如：

”$ 4.0”.test(/^\$/); // 匹配是否以$符号开头

”[ 4.0 ]”.test(/^\[/); // 匹配是否以[符号开头

注意：

脱字符会在每一个换行符后的行首进行匹配。

脱字符如果出现在匹配字段的末尾，这会当做是普通字符来匹配。

#### 行尾 $

以某字符结尾

例如：

“text.txt”.test(/txt$/) //以txt结尾的文本