

正则表达式

一个正则表达式。

可以用作[显示规则选择器](#)，并与、和等[字符串方法](#)一起使用。findsplitreplace 有关支持的语法的规范，[请参阅此处](#)。

例子

```
// Works with string methods.  
#"a,b;c".split(regex("[,;]"))  
  
// Works with show rules.  
#show regex("\\d+"): set text(red)  
  
The numbers 1 to 10.
```

```
("a", "b", "c")  
The numbers 1 to 10.
```

构造函数 [?]

从字符串创建正则表达式。

正则表达式 ([斯特](#)) -> 正则表达式

regex [斯特](#) 必需的 位置性 [?]

作为字符串的正则表达式。

大多数正则表达式转义序列之所以有效，是因为它们不是有效的 Typst 转义序列。要生成在 Typst 中也有效的正则表达式转义序列（例如\\），您需要转义两次。因此，要匹配逐字反斜杠，您需要编写 `regex("\\\\")`

如果您需要许多转义序列，您还可以创建一个原始元素并提取其文本以将其用于正则表达式：

> 查看示例

< 插入
上一页

表示
下一页 >