

aardio 范例: 模式匹配

```
// 模式匹配
import console;

/*
《模式匹配快速入门》
https://www.aardio.com/zh-cn/doc/guide/language/pattern-matching.html

《模式匹配语法》
https://www.aardio.com/zh-cn/doc/library-guide/builtin/string/patterns.html
*/

// 查找字符串位置
var i,j = string.find("abc456d" , "c\d+");

if( i ) {
    console.log("在 'abc456d' 中找到 c\d+" , "从" + i + "到" + j);
}

// 匹配字符串: 圆括号添加匹配分组 — 并增加返回值
var a,b = string.match("abc456d" , "(c\d+)");
console.log(a,b);

// 替换字符串: 在模式匹配中 . 圆点标记匹配任意字符
str = string.replace("abcd", ".", "k");
console.log(str); // 输出kkkk

str = string.replace("abcd", ".", "k", 1);
console.log(str); // 输出kbcd

var url = console.getText( "请输入网址:" );

import inet.url;
console.log("直接用标准库函数检测字符串是否网址", inet.url.is(url) );
console.log("简单检测是否以http开始 (忽略大小写)", string.startsWith(url, "http", true) );

console.log("使用模式匹配检测字符串是否以https:或http:开始 (忽略大小写)"
    , string.match(url, "^<@https@>|<@http@>\\:")
)

console.pause();
```

[Markdown 格式](#)