2022/05/18 16:15 PHP字符串查找(4个函数)

☆ 首页 
の 教程 
② VIP会员 
② 一对一答疑 
② 辅导班



C语言教程 C++教程 Python教程 Java教程 Linux入门 更多>>



#### **PHP**

- 1 PHP简介
- 2 PHP基本语法
- 3 PHP流程控制
- 4 PHP函数
- 5 PHP字符串操作
- 5.1 PHP单引号和双引号的区别
- 5.2 PHP字符串拼接
- 5.3 PHP字符串大小写转换

#### 5.4 PHP字符串查找

- 5.5 PHP字符串替换
- 5.6 PHP截取字符串
- 5.7 PHP截取中文字符串
- 5.8 PHP去除字符串两边的空格
- 5.9 PHP获取字符串长度
- 5.10 PHP字符串转义与还原
- 5.11 PHP重复一个字符串
- 5.12 PHP随机打乱字符串
- 5.13 PHP字符串转数组
- 6 PHP数组
- 7 PHP时间和日期
- 8 PHP面向对象
- 9 正则表达式

↑ 首页 > PHP > PHP字符串操作

# PHP字符串查找 (4个函数)

# 创指大厂器

小白入职大厂完全攻略,很硬很肝 学习路线/笔试面试/升职加薪/跳槽技巧

猛击查看详情

阅读: 22.605

C语言中文网推出辅导班啦,包括「C语言辅导班、C++辅导班、算法/数据结构辅导班」,全部都是一对一教学:一对一辅导 + 一对一答疑 + 布置作业 + 项目实践 + 永久学习。QQ在线,随时响应!

在 PHP 中,可以使用以下函数来查找字符串。

# stripos()

stripos() 用来查找字符串中某部分字符串首次出现的位置(不区分大小写)。

#### 语法如下:

int stripos ( string \$haystack , string \$needle [, int \$offset = 0 ] )

#### 参数说明如下:

- haystack: 在该字符串中查找。
- needle: needle 可以是一个单字符或者多字符的字符串。如果 needle 不是一个字符串,那么它将被转换为整型并被视为字符顺序值。
- offset: 可选的 offset 参数允许你指定从 haystack 中的哪个字符开始查找,返回的位置数字值仍然相对于 haystack 的起始位置。

返回 needle 存在于 haystack 字符串开始的位置(独立于偏移量)。同时注意字符串位置起始于 0,而不是 1。

1

c.biancheng.net/view/6140.html

1/5

- 10 PHP会话控制
- 11 PHP错误和异常处理
- 12 MySQL数据库的基础操作
- 13 PHP文件目录操作
- 14 PHP图像处理

如果未发现 needle 就将返回 false。

### 示例如下:

```
01. <?php
02. $findme = 'c';
03. $mystring1 = 'xyz';
04. $mystring2 = 'ABC';
05. $pos1 = stripos($mystring1, $findme);
06. $pos2 = stripos($mystring2, $findme);
07. var_dump($pos1);
08. var_dump($pos2);
09. ?>
```

#### 执行结果为:

```
bool(false) int(2)
```

# strpos()

strpos() 用来查找字符串首次出现的位置。

# 语法如下:

```
mixed strpos ( string $haystack , mixed $needle [, int $offset = 0 ] )
```

strpos()和 strrpos()、strripos()不一样, strpos 的偏移量不能是负数。

### 示例如下:

```
01. <?php
02. $findme = 'c';
03. $findme1 = 'C';</pre>
```

1

```
04. $mystring = 'ABCabc';
05. $pos1 = strpos($mystring, $findme);
06. $pos2 = strpos($mystring, $findme1);
07. var_dump($pos1);
08. var_dump($pos2);
09. ?>
```

## 上述代码的执行结果为:

```
int(5)int(2)
```

# strripos()

strripos() 用来计算指定字符串在目标字符串中最后一次出现的位置(不区分大小写)。

### 语法如下:

```
int strripos ( string $haystack , string $needle [, int $offset = 0 ] )
```

负数偏移量将使得查找从字符串的起始位置开始, 到 offset 位置为止。

# 示例如下:

```
01. <?php
02. $findme = 'c';
03. $findme1 = 'C';
04. $mystring = 'ABCabcabcABC';
05. $pos1 = strripos($mystring, $findme);
06. $pos2 = strripos($mystring, $findme1);
07. var_dump($pos1);
08. var_dump($pos2);
09. ?>
```

1

c.biancheng.net/view/6140.html 3/5

2022/05/18 16:15 PHP字符串查找(4个函数)

#### 上述代码的执行结果为:

```
int(11)int(11)
```

# strrpos()

strrpos() 用来计算指定字符串在目标字符串中最后一次出现的位置.

#### 语法如下:

```
int strrpos ( string $haystack , string $needle [, int $offset = 0 ] )
```

如果是负数的偏移量,将会导致查找在字符串结尾处开始的计数位置处结束。

### 示例如下:

```
01. <?php
02. $findme = 'c';
03. $findme1 = 'C';
04. $mystring = 'ABCabcabcABC';
05. $pos1 = strrpos($mystring, $findme);
06. $pos2 = strrpos($mystring, $findme1);
07. $pos3 = strrpos($mystring, $findme1, -5);
08. var_dump($pos1);
09. var_dump($pos2);
10. var_dump($pos3);
11. ?>
```

### 上述代码的执行结果为:

```
int(8)int(11)int(2)
```

1

2022/05/18 16:15 PHP字符串查找(4个函数)

关注微信公众号「站长严长生」,在手机上阅读所有教程,随时随地都能学习。本公众号由C语言中文网站长运营,每日更新,坚持原创,敢说真话,凡事有态度。



微信扫描二维码关注公众号

#### 优秀文章

C++ map获取 (访问) 元素详解

如何编写自己的Shell配置文件(配置脚本)?

外部链接和内部链接

学习数据结构的好处有哪些?

MyBatis update标签

范磊《零起点学通C语言》 (附带原版PDF电子书)

MVC设计模式简介

NumPy数组的变形 (改变数组形状)

PHP MySQL事务处理

Spring Boot国际化

精美而实用的网站,分享优质编程教程,帮助有志青年。干锤百炼,只为大作;精益求精,处处斟酌;这种教程,看一眼就倾心。

关于网站 | 关于站长 | 如何完成一部教程 | 联系我们 | 网站地图

Copyright ©2012-2022 biancheng.net, 陕ICP备15000209号

biancheng.net

1

c.biancheng.net/view/6140.html 5/5