

## 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](#)

阅读: 20,069

## PHP字符串替换



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](#)

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，可以对一个字符串中的特定字符或子串进行替换，这是非常常用的功能。

### str\_ireplace() 和 str\_replace() 函数

str\_ireplace() 和 str\_replace 使用新的字符串替换原来字符串中指定的特定字符串，str\_replace 区分大小写，str\_ireplace() 不区分大小写，两者语法相似。

str\_ireplace() 的语法如下：

```
mixed str_ireplace ( mixed $search , mixed $replace , mixed $subject [, int &$count ] )
```

该函数返回一个字符串或者数组。该字符串或数组是将 subject 中全部的 search 用 replace 替换（忽略大小写）之后的结果。参数 count 表示执行替换的次数。

使用示例如下：

```
01. <?php
02. $str = 'hello, world, hello, world';
```

- 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

```
03. $replace = 'hi';
04. $search = 'hello';
05. echo str_ireplace($search, $replace, $str);
06. ?>
```

执行以上代码的输出结果为：

```
hi,world,hi,world
```

## substr\_replace() 函数

substr\_replace() 函数的语法如下：

```
mixed substr_replace ( mixed $string , mixed $replacement , mixed $start [, mixed $length ] )
```

substr\_replace() 在字符串 string 的副本中将由 start 和可选的 length 参数限定的子字符串使用 replacement 进行替换。

如果 start 为正数，替换将从 string 的 start 位置开始。如果 start 为负数，替换将从 string 的倒数第 start 个位置开始。

如果设定了 length 参数并且为正数，就表示 string 中被替换的子字符串的长度。如果设定为负数，就表示待替换的子字符串结尾处距离 string 末端的字符个数。如果没有提供此参数，那么默认为 strlen(string)（字符串的长度）。当然，如果 length 为 0，那么这个函数的功能为将 replacement 插入 string 的 start 位置处。

该函数的使用示例如下：

```
01. <?php
02. $str = 'hello,world,hello,world';
03. $replace = 'hi';
04. echo substr_replace($str, $replace, 0,5);
05. ?>
```



以上代码的执行结果为：

```
hi,world,hello,world
```

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

Go语言变量的声明（使用var关键字）

关系运算符及其优先级，C语言关系运算符及其优

Linux软件包（源码包和二进制包）

如何规范地使用C++内联函数

Struts2 generator标签：分割字符串

go pprof命令（Go语言性能分析命令）完全攻略

C语言线程互斥和原子操作

Linux top命令详解：持续监听进程运行状态

Android菜单：选项菜单+上下文菜单+子菜单

示例：聊天机器人

精美而实用的网站，分享优质编程教程，帮助有志青年。千锤百炼，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*

