

PHP

- 1 PHP简介
- 2 PHP基本语法
 - 2.1 PHP标记
 - 2.2 PHP数据类型大全
 - 2.3 PHP变量
 - 2.4 PHP变量作用域
 - 2.5 PHP变量赋值
 - 2.6 PHP可变变量
 - 2.7 PHP预定义变量
 - 2.8 PHP静态变量
 - 2.9 PHP global与\$GLOBALS
 - 2.10 PHP注释
 - 2.11 PHP常量
 - 2.12 PHP魔术常量与预定义常量
 - 2.13 PHP定界符
 - 2.14 PHP运算符
 - 2.15 PHP逻辑运算符
 - 2.16 PHP比较运算符
 - 2.17 PHP三元运算符
 - 2.18 PHP运算符优先级
- 3 PHP流程控制
- 4 PHP函数

[🏠 首页](#) > [PHP](#) > [PHP基本语法](#)

阅读: 3,335

PHP可变变量



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！

PHP 中有一个特殊的变量——可变变量。所谓可变变量就是一个变量以另外一个变量的值作为变量名。这种语法形式是 PHP 的特殊语法，其他语言中很少见。

一个可变变量获取了一个普通变量的值作为这个可变变量的变量名。利用这一特性我们可以动态的设置和使用一个变量的变量名。

声明可变变量的方法非常简单，只需要在变量名前加上至少两个“\$”符号即可，示例代码如下：

```
01. <?php
02.     $demo = 'string';
03.     $$demo = 'C语言中文网';
04.     echo $string.'<br>';
05.     $name = 'PHP入门教程';
06.     $str = 'name';
07.     echo $$str.'<br>';
08.     $url = 'http://c.biancheng.net/php';
09.     $website = 'url';
10.     $link = 'website';
```

- 5 PHP字符串操作
- 6 PHP数组
- 7 PHP时间和日期
- 8 PHP面向对象
- 9 正则表达式
- 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

```
11.      echo $$$link;  
12.  ?>
```

运行结果如下:

```
C语言中文网  
PHP入门教程  
http://c.biancheng.net/php/
```

可变变量还可以用于数组, 不过在此之前必须先解决一个模棱两可的问题, 那就是当写下 `$$a[1]` 时, PHP 解析器需要知道你是想要 `$a[1]` 作为一个变量呢, 还是想要 `$$a` 作为一个变量并取出该变量中索引为 `[1]` 的值。

解决这个问题的语法是使用 “`{}`” 将变量包裹, 比如第一种情况用 ``${a[1]}`”; 第二种情况用 ``${a}[1]`”, 示例代码如下:

```
01.  <?php  
02.      $demo = 'C语言中文网';  
03.      $test = 'http://c.biancheng.net/php/';  
04.      $arr = array('demo', 'test');  
05.      echo `${arr[0]}.<br>`${arr[1]}.<br>`;  
06.  
07.      $arr2 = array('PHP 教程', 'PHP 可变变量');  
08.      $str = 'arr2';  
09.      echo `${str}[0].<br>`${str}[1];  
10.  ?>
```

运行结果如下:

```
C语言中文网  
http://c.biancheng.net/php/  
PHP 教程  
PHP 可变变量
```

上面的示例中用到了数组方面的知识，不明白也没关系，大家只需要理解可变变量的使用即可，有关数组的知识我们会在后面详细介绍。

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

Java InetAddress类及其常用方法

汇编语言调用C语言/C++库函数

Java Connection.close()方法：关闭Connection

PHP mkdir()：创建目录

jQuery \$.makeArray()方法的用法

Unity 3D贴图

C语言isprint()函数：判断一个字符是否是可打印字

Go语言嵌入类型

jQuery next() nextAll()和nextUntil()方法

Spring MVC表单标签库

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

