

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
- 6 PHP数组
- 7 PHP时间和日期
- 8 PHP面向对象
 - 8.1 PHP面向对象简介
 - 8.2 PHP class: 定义类
 - 8.3 PHP实例化对象
 - 8.4 PHP构造函数
 - 8.5 PHP析构函数
 - 8.6 PHP继承
 - 8.7 PHP \$this
 - 8.8 PHP命名空间
 - 8.9 PHP设计模式
 - 8.10 PHP魔术方法
 - 8.11 PHP抽象类和抽象方法
 - 8.12 PHP interface: 接口
 - 8.13 PHP最终类和最终方法
 - 8.14 PHP clone关键字

[🏠 首页](#) > [PHP](#) > [PHP面向对象](#)

阅读: 9,353

PHP __destruct(): 析构函数/方法



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！

前面我们介绍了 PHP 的构造函数《[__construct\(\)](#)》，它可以在对象被创建时自动调用。在 PHP5 中还提供了一个与之相对应的函数——析构函数。

析构函数的作用和构造函数正好相反，析构函数只有在对象被垃圾收集器收集前（即对象从内存中删除之前）才会被自动调用。析构函数允许我们在销毁一个对象之前执行一些特定的操作，例如关闭文件、释放结果集等。

在 PHP 中有一种垃圾回收机制，当对象不能被访问时就会自动启动垃圾回收机制，收回对象占用的内存空间。而析构函数正是在垃圾回收机制回收对象之前调用的。

析构函数的声明格式与构造函数相似，在类中声明析构函数的名称也是固定的，同样以两个下画线开头的方法名 `__destruct()`，而且析构函数不能带有任何参数。在类中声明析构方法的格式如下：

```
public function __destruct(){  
    ...  
}
```

在 PHP 中析构函数并不是很常用，它属于类中可选的一部分，只有需要的时候才在类中声明。



8.15 PHP判断对象是否属于某个类

8.16 PHP自动加载机制

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

【示例】下面通过示例来演示一下析构函数的使用。

```
01. <?php
02.     class Website{
03.         public $name, $url, $title;
04.         public function __construct() {
05.             echo '-----这里是构造函数-----<br>';
06.         }
07.         public function __destruct() {
08.             echo '-----这里是析构函数-----<br>';
09.         }
10.     }
11.
12.     $object = new Website();
13.     echo 'C语言中文网<br>';
14.     echo 'http://c.biancheng.net/php/<br>';
15.     echo '脚本运行结束之前会调用对象的析构函数<br>';
16. ?>
```

运行结果如下:

```
-----这里是构造函数-----
C语言中文网
http://c.biancheng.net/php/
脚本运行结束之前会调用对象的析构函数
-----这里是析构函数-----
```

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

do while循环, C语言do while循环详解

汇编语言计算数组和字符串长度

汇编语言浮点数算术运算指令

Spring目录结构和基础JAR包介绍

高并发系统的分析和设计

jQuery内容伪类选择

jQuery remove()方法的使用

GDB反向调试

Spring MVC REST风格

<fmt:bundle>和<fmt:message>标签

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

