

PHP 多维数组

一个数组中的值可以是另一个数组，另一个数组的值也可以是一个数组。依照这种方式，我们可以创建二维或者三维数组：

实例

```
<?php
// 二维数组:
$cars = array
(
    array("Volvo",100,96),
    array("BMW",60,59),
    array("Toyota",110,100)
);
?>
```

[运行实例 »](#)

PHP - 多维数组

多维数组是包含一个或多个数组的数组。

在多维数组中，主数组中的每一个元素也可以是一个数组，子数组中的每一个元素也可以是一个数组。

实例

在这个实例中，我们创建了一个自动分配 ID 键的多维数组：

实例

```
<?php
$sites = array
(
    "runoob"=>array
    (
        "菜鸟教程",
        "http://www.runoob.com"
    ),
    "google"=>array
    (
        "Google 搜索",
        "http://www.google.com"
    ),
    "taobao"=>array
    (
        "淘宝",
        "http://www.taobao.com"
    )
);
print("<pre>"); // 格式化输出数组
print_r($sites);
```

```
print("</pre>");  
?>
```

上面的数组将输出如下：

```
Array  
(  
    [runoob] => Array  
        (  
            [0] => 菜鸟教程  
            [1] => http://www.runoob.com  
        )  
    [google] => Array  
        (  
            [0] => Google 搜索  
            [1] => http://www.google.com  
        )  
    [taobao] => Array  
        (  
            [0] => 淘宝  
            [1] => http://www.taobao.com  
        )  
)
```

实例 2

让我们试着显示上面数组中的某个值：

```
echo $sites['runoob'][0] . '地址为：' . $sites['runoob'][1];
```

上面的代码将输出：

菜鸟教程地址为：http://www.runoob.com

[← PHP \\$_POST 变量](#)

[PHP date\(\) 函数 →](#)

[点我分享笔记](#)