

PHP小白极速入门 —— 基本语法

主讲人与课程设计：耕耕

PHP 标记

当解析一个文件时，PHP 会寻找起始和结束标记，也就是 `<?php` 和 `?>`，这告诉 PHP 开始和停止解析二者之间的代码

此种解析方式使得 PHP 可以被**嵌入**到各种不同的**文档**中去，而任何起始和结束标记之外的部分都会被**PHP 解析器忽略**

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Document</title>
</head>
<body>
  <div>abc</div>

  <?php echo "i am here"?>
</body>
</html>
```

嵌入到html文档中



PHP 标记

如果文件内容是**纯 PHP 代码**，最好在文件末尾**删除 PHP 结束标记**。这可以避免在 PHP 结束标记之后万一意外加入了空格或者换行符，会导致 PHP 开始输出这些空白，而脚本中此时并无输出的意图

```
<?php  
echo "Hello world";
```

```
// ... more code
```

```
echo "Last statement";
```

```
// 脚本至此结束，并无 PHP 结束标记
```

没有结束符号?>



PHP 标记

如果文件内容是**纯 PHP 代码**，最好在文件末尾**删除 PHP 结束标记**。这可以避免在 PHP 结束标记之后万一意外加入了空格或者换行符，会导致 PHP 开始输出这些空白，而脚本中此时并无输出的意图

```
<?php  
echo "Hello world";
```

```
// ... more code
```

```
echo "Last statement";
```

```
// 脚本至此结束，并无 PHP 结束标记
```

没有结束符号?>



指令分隔符

PHP 需要在**每个语句**后用分号结束指令 (;

一段 PHP 代码中的**结束标记**隐含表示了一个分号, 在一个 PHP 代码段中的**最后一行**可以不用分号结束

```
<?php  
    echo "This is a test";  
?>
```

结束标记自动隐含分号

```
<?php echo "This is a test" ?>
```

```
<?php echo 'We omitted the last closing tag';
```

注释

PHP单行注释: //

PHP多行注释符号: /* */

```
<?php
    // echo "This is a test";

    /* 这是多行
    注释 */
?>
```