

# PHP 发送电子邮件

PHP 允许您从脚本直接发送电子邮件。

## PHP mail() 函数

PHP mail() 函数用于从脚本中发送电子邮件。

### 语法

```
mail(to, subject, message, headers, parameters)
```

参数	描述
to	必需。规定 email 接收者。
subject	必需。规定 email 的主题。 <b>注释：</b> 该参数不能包含任何新行字符。
message	必需。定义要发送的消息。应使用 LF (\n) 来分隔各行。每行应该限制在 70 个字符内。
headers	可选。规定附加的标题，比如 From、Cc 和 Bcc。应当使用 CRLF (\r\n) 分隔附加的标题。
parameters	可选。对邮件发送程序规定额外的参数。

**注释：**PHP 运行邮件函数需要一个已安装且正在运行的邮件系统(如：sendmail、postfix、qmail等)。所用的程序通过在 php.ini 文件中的配置设置进行定义。请在我们的 [PHP Mail 参考手册](#) 阅读更多内容。

## PHP 简易 E-Mail

通过 PHP 发送电子邮件的最简单的方式是发送一封文本 email。

在下面的实例中，我们首先声明变量(\$to, \$subject, \$message, \$from, \$headers)，然后我们在 mail() 函数中使用这些变量来发送了一封 E-mail：

```
<?php
$to = "someone@example.com";           // 邮件接收者
$subject = "参数邮件";                 // 邮件标题
$message = "Hello! 这是邮件的内容。"; // 邮件正文
$from = "someoneelse@example.com";     // 邮件发送者
$headers = "From:" . $from;            // 头部信息设置
mail($to,$subject,$message,$headers);
echo "邮件已发送";
?>
```

# PHP Mail 表单

通过 PHP , 您能够在自己的站点制作一个反馈表单。下面的实例向指定的 e-mail 地址发送了一条文本消息 :

```
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>菜鸟教程(runoob.com)</title>
</head>
<body>

<?php
if (isset($_REQUEST['email'])) { // 如果接收到邮箱参数则发送邮件
    // 发送邮件
    $email = $_REQUEST['email'] ;
    $subject = $_REQUEST['subject'] ;
    $message = $_REQUEST['message'] ;
    mail("someone@example.com", $subject,
    $message, "From:" . $email);
    echo "邮件发送成功";
} else { // 如果没有邮箱参数则显示表单
    echo "<form method='post' action='mailform.php'>
    Email: <input name='email' type='text'><br>
    Subject: <input name='subject' type='text'><br>
    Message:<br>
    <textarea name='message' rows='15' cols='40'>
    </textarea><br>
    <input type='submit'>
    </form>";
}
?>

</body>
</html>
```

实例解释 :

- 首先, 检查是否填写了邮件输入框
- 如果未填写 ( 比如在页面被首次访问时 ), 输出 HTML 表单
- 如果已填写 ( 在表单被填写后 ), 从表单发送电子邮件
- 当填写完表单点击提交按钮后, 页面重新载入, 可以看到邮件输入被重置, 同时显示邮件发送成功的消息

**注释 :** 这个简易发送 e-mail 不安全, 在本教程的下一章中, 您将阅读到更多关于电子邮件脚本中的安全隐患, 我们将为您讲解如何验证用户输入使它更安全。

# PHP Mail 参考手册

如需查看更多关于 PHP mail() 函数的信息，请访问我们的 [PHP Mail 参考手册](#)。

← PHP Session

PHP 安全 E-mail →

 点我分享笔记