钩子

目录

动作与过滤器的区别
更多资源

钩子是一种让代码在特定预定义位置与其他代码交互 /修改的方式。它们构成了插件和主题与 WordPress 核心交互的基础，同时核心自身也广泛使用钩子。

钩子有两种类型： 动作 和过滤器 。要使用其中任何一种，您需要编写一个称为 “回调函数 ”
的自定义函数，然后将其注册到 WordPress 的特定动作或过滤器钩子。

动作 允许您添加数据或改变 WordPress 的运行方式。动作会在 WordPress
核心、插件和主题执行的特定时刻运行。动作的回调函数可以执行某些任务，例如向用户输出内容或将数据插
入数据库。动作的回调函数不会向调用它的动作钩子返回任何内容。

过滤器 让您能够在 WordPress
核心、插件和主题执行期间修改数据。过滤器的回调函数会接收一个变量，修改它，然后将其返回。它们应以
独立的方式工作，不应产生 副作用 ，例如影响全局变量或输出。过滤器期望有内容返回给它们。

WordPress 提供了许多可用的钩子，但您也可以 创建自己的钩子
，以便其他开发者可以扩展和修改您的插件或主题。

动作与过滤器的区别
动作和过滤器的主要区别可以这样概括：

动作接收信息，对其进行某些操作，然后不返回任何内容。换句话说：它对某物执行操作，然后退出
，不向调用钩子返回任何内容。
过滤器接收信息，以某种方式修改它，然后将其返回。换句话说：它过滤某物并将其传回钩子供后续
使用。

另一种表述：

动作中断代码流程以执行某些操作，然后返回正常流程，不修改任何内容；
过滤器用于以特定方式修改某物，以便后续代码使用修改后的结果。

这里提到的 “某物 ”是指通过钩子定义传递的参数列表。更多细节将在后续章节中介绍。

更多资源

过滤器参考
动作参考

版本号 #2
由 壳壳虫 创建于 2026-03-27 01:08:39 UTC
由 壳壳虫 更新于 2026-03-27 01:08:39 UTC