**什么是 $\_SERVER["PHP\_SELF"] 变量？**

$\_SERVER["PHP\_SELF"] 是一种超全局变量，它返回当前执行脚本的文件名。

因此，$\_SERVER["PHP\_SELF"] 将表单数据发送到页面本身，而不是跳转到另一张页面。这样，用户就能够在表单页面获得错误提示信息。

**什么是 htmlspecialchars() 函数？**

htmlspecialchars() 函数把特殊字符转换为 HTML 实体。这意味着 < 和 > 之类的 HTML 字符会被替换为 &lt; 和 &gt; 。这样可防止攻击者通过在表单中注入 HTML 或 JavaScript 代码（跨站点脚本攻击）对代码进行利用。