https://www.daguanren.cc/post/xss-introduction.html

XSS攻击（Cross-Site scripting）

　　跨站脚本攻击，是指在通过注册的网站用户的浏览器内运行非法的HTML标签或javascript，从而达到攻击的目的，如盗取用户的cookie，改变网页的DOM结构，重定向到其他网页等。

防范

只要同时限制用户输入数据的格式和进行数据转义，基本可以杜绝此类攻击