



链滴

浏览器 - 序列化表单

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1575872317594>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

2019-12-09

描述

将表单中的所有元素编码为一个查询字符串。

提示

- 使用 `FormData` 构造器将 HTML form 转换为 `FormData`
- 使用 `Array.from()` 将 `FormData` 转换为数组，传递一个 `map` 函数做为第二个参数
- 使用 `Array.prototype.map()` 和 `window.encodeURIComponent()` 将每一个字段中的值进行编码
- 使用带有适当参数的 `Array.prototype.join()` 将其转换为所需要的查询字符串

代码

```
const serializeForm = form =>
  Array.from(new FormData(form), field => field.map(encodeURIComponent).join('=')).join('&')
```

示例

获取表单中的查询字符串：

```
serializeForm(document.querySelector('#form')); // email=test%40email.com&name=Test%2Name
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 JavaScript 代码](#)