



链滴

Array - uniqueSymmetricDifference

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1561777344967>

来源网站: [链滴](#)

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

2019-06-28

描述

返回两个数组中唯一相互不同元素，且不能包含任意一个数组中重复的值。

提示

- 使用 `Array.prototype.filter()` 和 `Array.prototype.includes()` 移除每一个数组中包含其他数组中值
- 根据第一步的结果创建一个 `Set`，以便移除重复的元素

代码

```
const uniqueSymmetricDifference = (a, b) => [  
  ...new Set([...a.filter(v => !b.includes(v)), ...b.filter(v => !a.includes(v))])  
];
```

示例

获取两个数组中不同的唯一值：

```
uniqueSymmetricDifference([1, 2, 3], [1, 2, 4]); // [3, 4]  
uniqueSymmetricDifference([1, 2, 2], [1, 3, 1]); // [2, 3]
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 JavaScript 代码](#)