



链滴

Array - bifurcate

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1554808695791>

来源网站: [链滴](#)

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

2019-04-08

描述

把集合里面的元素分成两组。如果 **filter** 中的一个元素为真值时，在集合中与之相对应的元素就划分第一组，否则就属于第二组。

提示

- 使用 `Array.prototype.reduce()` 和 `Array.prototype.push()` 把集合中的元素添加到对应的分组。
- **filter** 需和集合中的元素保持一一对应。

代码

```
const bifurcate = (arr, filter) =>  
  arr.reduce((acc, val, i) => (acc[filter[i] ? 0 : 1].push(val), acc), [[], []]);
```

示例

按照指定规则为集合中的元素分类：

```
bifurcate(['beep', 'boop', 'foo', 'bar'], [true, true, false, true]); // [ ['beep', 'boop', 'bar'], ['foo'] ]
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 JavaScript 代码](#)