



链滴

Array - intersectionWith

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1557539146478>

来源网站: [链滴](#)

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

2019-05-11

描述

使用提供的对比函数对比两个数组中同一位置的元素是否相等，返回相等的元素列表。

提示

- `Array.prototype.findIndex()` 可以获取使用对比函数比对成功的索引值
- 使用 `Array.prototype.filter()` 获取比对成功的索引值元素列表

代码

```
const intersectionWith = (a, b, comp) =>  
  a.filter(x => b.findIndex(y => comp(x, y)) !== -1);
```

示例

获取两个数组四舍五入后结果相同的原始元素：

```
intersectionWith([1, 1.2, 1.5, 3, 0], [1.9, 3, 0, 3.9],  
  (a, b) => Math.round(a) === Math.round(b)); // [1.5, 3, 0]
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 JavaScript 代码](#)