



链滴

根据函数动态选取需要的键值对

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1598326927884>

来源网站: [链滴](#)

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

2020-08-19

描述

当每一个键值对使用给定的函数返回真值时，就将他们组合成一个新的对象。该函数调用两个参数：(值, 键)。

提示

- 使用 `Object.keys(obj)` 和 `Array.prototype.filter()` 来移除 `fn` 返回假值的键值对
- 使用 `Array.prototype.reduce()` 将过滤出的键转换回包含其键值对的对象

代码

```
const pickBy = (obj, fn) =>
  Object.keys(obj)
    .filter(k => fn(obj[k], k))
    .reduce((acc, key) => ((acc[key] = obj[key]), acc), {});
```

示例

选出对象中值为数字的键值对：

```
pickBy({ a: 1, b: '2', c: 3 }, x => typeof x === 'number'); // { a: 1, c: 3 }
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 JavaScript 代码](#)