



链滴

功能 - 函数上下文绑定

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1579414737563>

来源网站: [链滴](#)

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

2020-01-17

描述

创建一个函数，让其使用给定的上下文来调用 `fn`，并且可以在最终参数之前可选的为 `fn` 添加任意提的额外参数。

提示

- 返回一个使用 `Function.prototype.apply()` 让 `fn` 上下文为给定的 `context` 的函数
- 使用扩展运算符将额外提供的任意参数添加到最终参数之前

代码

```
const bind = (fn, context, ...boundArgs) => (...args) => fn.apply(context, [...boundArgs, ...args])
```

示例

将方法和对象进行绑定：

```
function greet(greeting, punctuation) {  
  return greeting + ' ' + this.user + punctuation;  
}  
const freddy = { user: 'fred' };  
const freddyBound = bind(greet, freddy);  
console.log(freddyBound('hi', '!')); // 'hi fred!'
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 JavaScript 代码](#)