

立即执行函数



jCodeLife



0.061

2020.08.04 19:14:41 字数 186 阅读 29

[编辑文章](#)

之前闭包中有提到，当函数被套一层函数后，外层函数不想用变量存储，只想单独的运行一次，那就利用立即执行函数的方式来解决。其特点是函数执行一次就立即释放。

格式如下：

```
1 //w3c推荐格式
2 (function(){
3     //code...
4 })()
5
6 //非推荐方式
7 (function(){
8     //code...
9 })()
```

立即执行函数适合做一些初始化的工作，在一次执行过后立即释放。

还有其他格式：

例如：

```
1 + function(){
2     //code...
3 }();
```

```
1 - function(){
2     //code...
3 }();
```

```
1 ! function(){
2     //code...
3 }();
```

规则：

- 当且仅当是表达式就能被执行符号（）执行
- 能被执行符号执行的表达式，这个表达式中的函数的名字就会被忽略。

所以一般也不写函数的名字。如下

```
1 var temp = (function() {
2     var num = 0;
3     function inner() {
4         console.log(++num);
5     }
6     return inner;
7 })();
8 temp();
9 temp();
10 temp();
```

推荐阅读

前端面试经典Promise理解与总结

阅读 29

学Vue，就要学会vue JSX（一）

阅读 418

Vue干货小技巧——学会再也不做加班狗

阅读 418

typeof和instanceOf的区别

阅读 38

阿里P8前端工程师分享：如何成为一名优秀的前端工程师！

阅读 109

赞赏支持

还没有人赞赏，支持一下



jCodeLife 书山有路勤为径，学海无涯苦作舟
总资产12 (约1.19元) 共写了10.7W字 获得206个赞 共20个粉丝



写下你的评论...

全部评论 0

只看作者

关闭评论

按时间倒序 按时间正序

被以下专题收入，发现更多相似内容

投稿管理

+ 收入我的专题



领跑计划笔记

推荐阅读

前端面试经典Promise理解与总结
阅读 29

学Vue，就要学会vue JSX（一）
阅读 418

Vue干货小技巧——学会再也不做加班狗
阅读 418

typeof和instanceOf的区别
阅读 38

阿里P8前端工程师分享：如何成为一名优秀的前端工程师！
阅读 109



写下你的评论...

评论 0

赞 2

