



初探JSON



jCodeLife

2020.08.19 22:07:09 字数 248 阅读 5

编辑文章

JSON全称JavaScript Object Notation

是一种轻量级的数据传输格式

来看JSON具体是什么

```
> typeof JSON
"object"
JSON.constructor
function Object() { [native code] }
JSON.__proto__
Object {}

> window.hasOwnProperty("JSON")
true
```

原来在js中，JSON表示定义在全局window上的一个对象

再来看看它里面都有什么

```
▼ JSON
  parse: parse()
  stringify: stringify()
  Symbol(Symbol.toStringTag): "JSON"
  __proto__: Object
```

发现里面主要定义了两个方法：parse()和stringify()

1. JSON.parse()

用于将json格式的字符串解析成对象格式；

2. JSON.stringify()

用于将对象变成JSON字符串格式

利用这两个方法可以实现拷贝对象

```
1 var obj = {a:1};
2 var str = JSON.stringify(obj); //序列化对象
3 var newObj = JSON.parse(str); //还原
```

缺点：

如果obj里面有时间对象，则JSON.stringify后再JSON.parse的结果，时间将只是字符串的形式。而不是时间对象；

如果obj里有RegExp、Error对象，则序列化的结果将只得到空对象；

如果obj里有function，Symbol类型，undefined，则序列化的结果会把函数或undefined丢失；

如果obj里有NaN、Infinity和-Infinity，则序列化的结果会变成null



0人点赞 >



笔记 (1)



推荐阅读

你有哪些现实到很丧的句子

阅读 642

三生三世枕上书续写27

阅读 3,596

越是穷的人，越在这三件事上大方，难怪混的那么差

阅读 877

另类“体罚”

阅读 623

《枕上书》番外七十二

阅读 4,859



jCodeLife 书山有路勤为径，学海无涯苦作舟
总资产17 (约1.44元) 共写了12.9W字 获得251个赞 共23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

你有哪些现实到很丧的句子
阅读 642

三生三世枕上书续写27
阅读 3,596

越是穷的人，越在这三件事上大方，
难怪混的那么差
阅读 877

另类“体罚”
阅读 623

《枕上书》番外七十二
阅读 4,859



写下你的评论...

评论 0

赞

...