



TS的基本类型



jCodeLife

0.812

2020.10.18 23:15:11 字数 197 阅读 37

[编辑文章](#)

TypeScript 是 JavaScript 的超集，为大型应用而生。有两个特点：一是强类型；二是基于类的面向对象编程

本节来看 TS 中基本数据类型

1. Number 类型

```
1 | let a: number = 5
```

如上，声明一个 Number 类型的 a 并赋值为数字 5；可以看 TS 中声明变量数据类型时，格式为变量名后面加：xx 类型

2. String 类型

```
1 | let str: string = 'hello ts'
```

3. Boolean 类型

```
1 | let isDone: boolean = true
```

4. Null 和 Undefined 类型

```
1 | let n1: null = null
2 | let u1: undefined = undefined
3 | // -----
4 | let n2: null = undefined
5 | let u2: undefined = null
```

定义为 null 或者 undefined 类型的变量，赋值可以为 null 和 undefined 其中之一

5. Void 类型

```
1 | function fn():void{
2 |     console.log('This is a fn,but return is void')
3 | }
```

void 用于表示返回空

6. Any 类型

```
1 | let any1: any = 'xxx'
```

Any 类型的变量可以赋值任意类型的值

推荐阅读

面试官再问你 HashMap 底层原理，就把这篇文章甩给他看

阅读 182

js 常见面试题

阅读 157

ES6 对象的新增方法

阅读 261

ES6 新特性汇总

阅读 2,308

前端面试遇到的问题--JS

阅读 209



```
3 | let arr: Array<number> = [1, 2, 3];
```

8. Enum 类型

```
1 enum Direction {  
2   NORTH,  
3   SOUTH,  
4   EAST,  
5   WEST,  
6 }  
7  
8 let dir: Direction = Direction.NORTH;
```

除了以上列举的其实还有挺多的。后面会慢慢讲到！



2人点赞 >



笔记 (2)



"小礼物走一走，来简书关注我"

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84 (约6.06元) 共写了13.7W字 获得347个赞 共34个粉丝

推荐阅读

面试官再问你 HashMap 底层原理，就把这篇文章甩给他看

阅读 182

js常见面试题

阅读 157

ES6对象的新增方法

阅读 261

ES6新特性汇总

阅读 2,308

前端面试遇到的问题--JS

阅读 209



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



前段开发那些事儿

写下你的评论...

评论 0

赞 2

...