

6规格

```
/**
 * Find a value in an array.
 * @param arr array to search, requires that val occurs exactly once
 *           in arr
 * @param val value to search for
 * @returns index i such that arr[i] = val
 */
function find(arr: Array<number>, val: number): number
```

其中的注释部分就是规格

包括1.目的2.@param3.@returns

当然还有@throws部分来抛出出错时，问题到底是什么。

避免null

因为有的函数等不接受null作为参数。

用optional替代，可以省掉用if else 判断传入的东西是否为null

【还在使用If语句判空？快来试试Optional | 语法糖 | JDK8 新特性 | lambda 表达式 | 链式编程 | 高级玩法】 [https://www.bilibili.com/video/BV1H3411Q7q6/?](https://www.bilibili.com/video/BV1H3411Q7q6/?share_source=copy_web&vd_source=1eb3ec14476ecc498848d58cf48a175d)

[share_source=copy_web&vd_source=1eb3ec14476ecc498848d58cf48a175d](https://www.bilibili.com/video/BV1H3411Q7q6/?share_source=copy_web&vd_source=1eb3ec14476ecc498848d58cf48a175d)