#### Angular读书笔记

##### 之JavaScript中的特殊语法（二）

摘要

JavaScript中的特殊语法（二）

正文

(tView.preOrderCheckHooks || (tView.preOrderCheckHooks = [])).push(nodeIndex);

等价于：

if (isNullOrUndefined(tView.preOrderCheckHooks)) {

tView.preOrderCheckHooks = [];

}

tView.preOrderCheckHooks.push(nodeIndex);

评语：

简洁的代码源自对TypeScript编译原理的深入理解，

类似于Java short-circuit evaluation.

const {onChanges, onInit, doCheck} = directiveDef;

等价于：

const onChanges = directiveDef.onChanges;

const onInit = directiveDef.onInit;

const doCheck = directiveDef.doCheck;

评语：

简介的代码源自对JavaScript解释器的深入理解，

取巧的写法.

# Destructuring assignment

@link <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Operators/Destructuring_assignment>

将在ES2019 Proposal中介绍

可用于交换变量的值

let c = b;

b = a;

a = c;

c = null; //gc

以上代码可以简写为：

[a, b] = [b, a]

□