

# JavaScript高级程序设计

xd-tayde

Published  
with GitBook



# Table of Contents

---

1. [介绍](#)
2. [第一章](#)
3. [第二章](#)
4. [第三章](#)

# JavaScript高级程序设计（第三版）（读书笔记）

---

JavaScript方面的经典用书，所谓的“红宝书”。希望在今年能详细地将其读一遍。！

# 第一章 简介

---

## JavaScript

- ECMAScript
- DOM
- BOM

DOM 1级: 映射文档的结构。

DOM 2级: 添加了视图、事件、样式、遍历和范围。

DOM 3级: DOM的加载和保存, DOM验证。

## BOM:浏览器对象模型:

- 1.弹出新浏览器窗口的功能 ;
- 2.移动、缩放和关闭浏览器窗口的功能 ;
- 3.navigator对象 (信息) ;
- 4.location对象 (加载页面) ;
- 5.screen对象 (显示器分辨率) ;
- 6.cookies;

## 第二章 在HTML中使用JavaScript

---

```
<script>....</script>
```

```
<script src="">....</script>
```

 当外部引入时，标签间的代码会被忽略。

放于 `<head>` 或 `<body>` 末尾

延迟脚本：`defer`；

异步脚本：`async`；

（只能用于外部脚本文件）；

## 第三章 基本概念（ECMA-262第五版）

### 1.语法：

- 1：区分大小写；
- 2：标识符：第一个字母必须是字母、下划线或\$。其它字符可以是字母、下划线、\$或数字；驼峰大小写格式：myCar；
- 3：注释：  
// 单行注释  
/\*  
    \* 块级注释  
\*/；
- 4：严格模式：在顶部添加 "use strict"；
- 5：语句：末尾应该以 ";" 结束。

### 2.关键字和保留字：

### 3.变量：

```
var message; // var 定义局部变量，不加var时则为全局变量；
```

### 4.数据类型：（undefined、null、Boolean、Number、String和Object）；

```
1：typeof：
```