

第 1 章 JavaScript 是什么

JavaScript 实现:

由 3 个不同的部分组成

核心 **ECMAScript**

文档对象模型 **DOM**

浏览器对象模型 **BOM**

1. ECMAScript

ECMAScript 可以为不同类的宿主环境提供核心的脚本编程能力
它描述了一下内容:

语法 类型 语句 关键字 保留字 运算符 对象

2. DOM

DOM 文档对象模型是 **HTML** 和 **XML** 的应用程序接口 (**API**)

DOM 将把整个页面规划成由结点层级构成的文档

3. BOM

BOM 浏览器对象模型可以对浏览器窗口进行访问和操作

注: **BOM** 只是 **JS** 实现的一部分, 没有任何相关的标准

小结

JS 的核心 **ECMAScript** 描述了语言的语法和基本的对象

DOM 描述了处理网页内容的方法和接口

BOM 描述了与浏览器进行交互的方法和接口