

# 前端基础

## 1. HTML（第一周）

- 了解基本概念和会使用常见元素即可，其他的需要时查文档

[https://www.w3school.com.cn/html/html5\\_intro.asp](https://www.w3school.com.cn/html/html5_intro.asp)

<[https://www.w3school.com.cn/html/html5\\_intro.asp](https://www.w3school.com.cn/html/html5_intro.asp)>

## 2. CSS（第一周）

- 基本用法：样式选择器与元素绑定生效
- 常用属性：长宽、边距（margin、padding）、颜色、position、display、float等
- flex布局（重要）：<http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/07/flex-grammar.html>  
<<http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/07/flex-grammar.html>>

## 3. JavaScript（第一周）

- 基本语法：变量类型、变量声明和赋值、函数写法
- 常用数组方法：遍历、拼接、删除、插入 <https://www.runoob.com/jsref/jsref-obj-array.html> <<https://www.runoob.com/jsref/jsref-obj-array.html>>
- 异步：异步函数的写法和调用、Promise、async、await
- TypeScript：如果项目要使用，需要掌握

 [JavaScript高级程序设计（第3版）非扫描版.pdf（24.1 MB）](#)

## 4. 前端框架

react和vue二选一

# React

重点：函数式组件、生命周期、父子组件数据流和通信、Hooks

<https://react.docschina.org/learn> <<https://react.docschina.org/learn>>

# Vue

<https://cn.vuejs.org/guide/introduction.html>

<<https://cn.vuejs.org/guide/introduction.html>>

## 5. 搭建项目

- 了解npm包管理工具
- 页面路由管理（vue和react分别有对应的库）
- 全局状态管理（vue和react分别有对应的库）
- 发送和处理网络请求（http）（根据选择的框架选择对应的工具库，都非常成熟，开箱即用）

<https://www.yuque.com/lanyuelanxinghe/nu90b4/na7lnazf2k30pnl0?singleDoc#>

<<https://www.yuque.com/lanyuelanxinghe/nu90b4/na7lnazf2k30pnl0?singleDoc#>>

《前端学习路线》