爱创课堂前端培训

# 移动端

第1天课堂笔记（本课程共1天）

班级：北京前端训练营27期

讲师：蔡久明

日期：2019年10月23日

爱创课堂官网 ：[www.icketang.com](http://www.icketang.com)

# requirejs

## id模块

没有id的重复，取第一个

有id重复的，取第一个

id不重复，引入那个取那个，可以共存

注意事项：

在定义模块的时候，如果没有写依赖模块，requirejs会自动添加三个依赖模块,

require, exports, module

如果你有了依赖模块，上面的三个模块如果想用，需要手动添加

## 模块对象

id:模块的id

config:配置模块

exports：暴露的接口对象

uri:地址

|  |
| --- |
|  |

## 配置

### baseUrl

配置基准路径

baseUrl > data-main > html文件

执行代码：

|  |
| --- |
| 1. // 进行配置 2. require.config({ 3. // 配置路径:以html文件为基准进行设置 4. baseUrl: 'module/js' 5. }); 6. define(['A']); |

### paths

简化文件夹的路径

|  |
| --- |
|  |

### shim

将文件直接定义为模块

|  |
| --- |
|  |

### 1.3.4 map

|  |
| --- |
|  |

## css插件

requirejs引入css插件

1、进行配置map

2、进行css文件的加载

|  |
| --- |
|  |

# 百度地图API

网址：<http://lbsyun.baidu.com/>

|  |
| --- |
|  |

使用流程：

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

实例代码：

|  |
| --- |
| 1. <!DOCTYPE html> 2. <html> 3. <head> 4. <meta name="viewport" content="initial-scale=1.0, user-scalable=no" /> 5. <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" /> 6. <title>Baidu Map </title> 7. <style type="text/css"> 8. html { 9. height: 100% 10. } 11. body { 12. height: 100%; 13. margin: 0px; 14. padding: 0px 15. } 16. #container { 17. height: 100% 18. } 19. </style> 20. </head> 21. <body> 22. <div id="container"></div> 23. <script src="http://api.map.baidu.com/api?v=3.0&ak=efMeXIg53xHoR67mTOPDGCQ27zTuzqdL"></script> 24. <script> 25. var map = new BMap.Map("container"); // 创建地图实例 26. var point = new BMap.Point(116.404, 39.915); // 创建点坐标 27. map.centerAndZoom(point, 15); // 初始化地图，设置中心点坐标和地图级别 28. map.enableScrollWheelZoom(true); //开启鼠标滚轮缩放 29. </script> 30. </body> 31. </html> |

|  |
| --- |
|  |

# 移动端

移动的点击事件问题：

click击穿问题

## 3.1 touch事件

手指按到屏幕上: touchstart

手指在屏幕上移动：touchmove

手指离开屏幕：touchend

执行代码：

|  |
| --- |
| 1. var div = document.getElementsByTagName('div')[0]; 2. var time = new Date(); 3. // touchstart 4. div.addEventListener('touchstart', function() { 5. console.log('touchstart'); 6. }); 7. // touchmove 8. div.addEventListener('touchmove', function() { 9. console.log('touchmove'); 10. }); 11. // touchend 12. div.addEventListener('touchend', function() { 13. console.log('touchend'); 14. }); |

结果：

|  |
| --- |
|  |

## 3.2 事件对象

touchstart的事件对象：

touchmovet的事件对象：

|  |
| --- |
|  |

touchend的事件对象：

|  |
| --- |
|  |

## 3.3 过渡事件

transitionstart:过渡开始事件

transitionend:过渡结束事件

执行代码：

|  |
| --- |
| 1. var div = document.getElementsByTagName('div')[0]; 2. setTimeout(function() { 3. div.className = 'cur'; 4. }, 3000); 5. div.addEventListener('transitionstart', function() { 6. console.log('过渡事件开始了'); 7. }); 8. div.addEventListener('transitionend', function() { 9. console.log('过渡事件结束了'); 10. }); |

结果：

|  |
| --- |
|  |

预习zepto

网址：https://www.runoob.com/manual/zeptojs.html

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |