# 移动端常见问题

#### 有哪些常见问题

- ◆ 浏览器兼容性
- ◆ 移动端动画
- ◆ click 300ms延迟
- ◆ 单行和多行文字溢出省略
- ◆ 水平居中和垂直居中

# 移动端动画

|            |                       | DOM          | Canvas       |
|------------|-----------------------|--------------|--------------|
| JavaScript | setInterval           | √            | √            |
|            | setTimeout            | $\checkmark$ | $\checkmark$ |
|            | requestAnimationFrame | √            | √            |
| CSS3       | transition            | √            | ×            |
|            | animation             | √            | ×            |

## 课程总结

- ◆ 浏览器兼容性
- ◆ 移动端动画
- ◆ click 300ms延迟
- ◆ 单行和多行文字溢出省略
- ◆ 水平居中和垂直居中

#### 浏览器兼容性

- ♦ HTML5
  - ◆ <u>兼容处理:html5shiv</u>
- ◆ JavaScript
  - ◆ 做特性检测,不要做浏览器检测
  - ◆ 前缀
- ◆ CSS3
  - Modernizr

```
var requestAnimationFrame = window.requestAnimationFrame ||
window.webkitRequestAnimationFrame ||
window.mozRequestAnimationFrame ||
window.msRequestAnimationFrame ||
window.oRequestAnimationFrame ||
function (fn) {
    setTimeout(fn, 16);
};
```

# 移动端动画

|            |                       | DOM          | Canvas       |
|------------|-----------------------|--------------|--------------|
| JavaScript | setInterval           | √            | √            |
|            | setTimeout            | $\checkmark$ | $\checkmark$ |
|            | requestAnimationFrame | √            | √            |
| CSS3       | transition            | √            | ×            |
|            | animation             | √            | ×            |

#### click 300ms延迟

◆ 原因:双击放大

- ◆ 解决办法
  - FastClick

### 单行和多行文字溢出省略

◆ 单行文字溢出省略

◆ flex布局下的单行文字溢出省略

◆ 多行文字溢出省略

## 水平居中和垂直居中

◆ 水平居中

◆ 垂直居中

## 水平居中

- ◆ text-align: center
- margin-left: auto; margin-right: auto
- position+margin-left/translate
- ◆ flex

## 垂直居中

◆ line-height

position+margin-top/translate

◆ flex

谢谢!