

前端代码规范

基本准则

1. 兼容：Chrome、FireFox、Safari、IE8-11，本次开发暂不考虑IE6、7，但为了便于后续开发，尽量避免使用过多兼容性不够好的属性
2. 命名规则：采用驼峰命名和下划线命名相结合的方法，命名尽量清晰易懂
3. 缩进：使用一个tab键
4. 注释：合理注释，使代码便于阅读

文件规范

1. css文件：共用reset.css, global.css, component.css, 这三个文件会在前端开发开始初完成，后续开发以此为准则，如有需要增删，请告知所有前端开发人员。
2. js文件：公用global.js, component.js文件，同上。库以及插件放在js/jsLib文件夹下。

HTML代码规范

1. 文档类型声明及编码：统一为html5声明类型<!DOCTYPE html>; 编码统一为<meta charset="utf-8" />
2. 所有代码均使用小写
3. 行尾不要尾随空格
4. 使用合法的HTML标签并尽可能的使用语义话标签
5. 保持结构、样式和脚本严格分离。
6. 合理使用转义符
7. 省略脚本文件（css和js文件）的引用类型

CSS代码规则

1. 尽量使用css验证，使用合法的css验证。（推荐[W3C CSS validator](#)测试css代码）
2. 每个声名占据一行
3. 使用有意义的或者通用的ID和class命名，在确保可读的前提下尽量使用短的命名
4. 避免同时使用标签、ID和class定位一个元素选择器，也尽量减少选择器的层级
5. 尽量使用属性连写，属性值为0的情况下省略单位
6. URL重不使用引号
7. 有其他可行办法时，尽量避免使用hack解决兼容问题

JS代码规范

1. 库引用：原则上仅应用jQuery库，如需引入第三方库，请与所有前端商讨决定。
2. 注释：模块的注释使用/**/, 函数的注释使用//
3. 二元运算符前后需要有一个空格，紧接括号的左右不要有空格
4. 变量声名：所有的变量再使用前都应当事先定义，变量定义应该放在函数开头，每行一个变量。
5. 避免使用with语句。
6. 请使用严格模式检查自己的代码。（注意不要再全局中使用）

图片规范

1. 图片格式：png-8
2. 所有页面的图片均放入images文件夹下，该文件夹下应按照页面需求新建多个文件夹。
3. 页面中所使用的icon尽量放在一张图中。（这个要跟UI沟通）

暂定这些，在开发过程中可根据各个前端的开发习惯以及推荐规范修改此文档。