# 公共部分

1. 代码统一使用2个空格来进行缩进。
2. 所有的HTML标签、HTML标签属性、样式名以及规则使用小写。HTML的ID属性可以使用驼峰大小写组合的命名方式。
3. 代码单行长度不要超过80个字符，长字符串拼接使用加号来连接换行内容。
4. 尽可能的为代码加上注释，无论是HTML、CSS还是javascript，必要的注释不能少。对于段内容描述使用段注释，单行内容使用单行注释，每个文件的头部注释参与过开发的人员名称（中文）、文件创建的日期以及对文件的描述
5. 删除行尾的空格和多余的符号。
6. 图标../去掉，地址放在data里面设置，后面svg图标出来后全部换成svg的，不用图片。
7. 页面中的颜色有公用的换成公用的。

# HTML规范

1、HTML非必要的属性值可以省略。

例：<input type=”text” readonly=”readonly” disabled=”disabled”> ====><input type=”text” readonly disabled>

1. 给表单的Label加上for属性或把对应控件放在lablel标签内部，这样点击label标签时会关联到对应的input或textare上，增加输入的响应区域。
2. HTML的标签属性包裹在双引号中。
3. 每个大的模块开始和结束的地方添加起始注释标记。
4. 块级元素一般另起一行。行内元素可以根据情况换行。
5. 弹窗间代码添加一个注释，注释距离上一段代码空一行。
6. 组件中有方法和属性的，将属性的代码放在前面。

# CSS规范

1. 尽量别在标签元素中使用内联样式。
2. CSS类名不推荐使用拼音做为样式名，使用BEM命名规范.
3. 书写CSS样式时尽量不使用ID选择器。
4. 如果CSS的属性值为0，则不需要为0加单位。如果是以0为个位数的小数，前面的0可以省略不写。URL引用地址不需要使用引号包裹。每条属性末尾必须加上分好。
5. CSS属性书写的顺序要遵守先布局后内容的顺序。即先写元素的布局属性，再写元素的内容属性。
6. 元素的颜色、间距和大小要符合UI设计的规范
7. 类名采用烤串形式。

# JavaScript规范

1. 字符串需要包裹在单引号中，需要计算的字符串包裹在反引号中，长字符串拼接使用加号来连接换行内容。
2. 所有运算符、符号与英文单词之间必须添加空格，方便开发者阅读代码。
3. 在代码块后保留一行空行，显得块内容层次更加分明。
4. 标准变量采用驼峰式命名，常量使用全大写形式命名。
5. 块代码必须使用大括号包裹，要注意换行。
6. 条件判断必须使用 === 判断。
7. 不在条件语句或循环语句中声明函数。
8. 不允许存在定义了但没有使用的变量。
9. 类名首字母大写。
10. 在import引入的组件的时候，参考职业体检类别管理。
11. mapAction、mapGetter等写法参考职业体检类别管理。
12. XXXTypes，XXXModule写法规范参考职业体检类别管理。
13. 自己调用的组件采用烤串的形式。

# 防御性规范

1. 对外部数据进行安全检测判断,以免产生错误。

例如:

// 不推荐

<div>{{data.userinfo.name }}</div>

// 推荐

<div>{{data && data.userinfo && data.userinfo.name || ‘默认命名’}}</div>

1. 对于请求失败或长时间文件读写等可能失败的异步操作，需要进行错误情况的处理或异常捕获处理并给用户提示相关的信息。否则对用户体验影响极大。