

# java 代码风格

---

- 缩进

缩进使用一次 tab 键

- 变量命名

1. 命名不允许使用中文和英文混合的方式
2. 命名都是以字母组成
3. 命名遵顺驼峰形式，特殊的名字除外
4. 常量名为大写
5. 包名，函数名使用小写，类名首字母大写

- 每行最多字符数

每行最多不超过 120 个 chars

- 注释规则

1. 类的最开头添加创建者信息
2. 方法内单行注释使用// 多行注释使用/\*\*/
3. 注释在所需注释内容的上一行
4. 使用中文注释

- 格式

1. if/for/while/switch/do 等保留字与左右括号之间都必须加空格
2. 任何运算符左右必须加一个空格。
3. 缩进采用 tab 键
4. 多参数的时候，参数逗号后加空格
5. 左大括号前不换行。左大括号后换行。右大括号前换行。右大括号后还有 else 等代码则不  
换行；表示终止右大括号后必须换行。

## 前端

---

### html

缩进使用 4 个空格

嵌套的节点有缩进

属性名全小写，用中划线作为分隔符

属性使用双引号

属性顺序应该按照特定的顺序出现以保证易读性

```
class
id
name
data-*
```

```
src, for, type, href, value , max-length, max, min, pattern

placeholder, title, alt

aria-*, role

required, readonly, disabled
```

## CSS

### 一、以下情况不需要空格

- 1.属性名后
- 2.!important !'后
- 3.属性值中'('后和')'前
- 4.行末不要有多余的空格

### 二、以下情况需要换行

- 1.'{'后和'}'前
- 2.每个属性独占一行
- 3.多个规则的分隔符','后

### 三、属性声明顺序

- 1.相关的属性声明按照以下顺序分组处理

```
.declaration-order {
  display: block;
  float: right;

  position: absolute;
  top: 0;
  right: 0;
  bottom: 0;
  left: 0;
  z-index: 100;

  border: 1px solid #e5e5e5;
  border-radius: 3px;
  width: 100px;
  height: 100px;

  font: normal 13px "Helvetica Neue", sans-serif;
  line-height: 1.5;
  text-align: center;

  color: #333;
  background-color: #f5f5f5;

  opacity: 1;
}
```

## JavaScript

## 一、缩进

缩进使用4个空格

## 二、变量命名

- 1.变量、函数、类采用驼峰式命名
- 2.变量小写、函数首字母小写、类首字母大写
- 3.常量全大写，用下划线连接
- 4.jquery对象必须以'\$'开头命名

## 三、注释

- 1.单行注释，缩进与下一行代码保持一致
- 2.多行注释，最少三行，'\*'后跟一个空格

## 四、其他

- 1.每行最多100个字符
- 2.方法间空一行，代码内部可用空行区分板块
- 3.操作符前后带一个空格