2. css.md 2020-3-3

## CSS 规范

#### 1 命名

- 类名使用小写字母, 以中划线分隔
- id 采用驼峰式命名
- scss 中的变量、函数、混合、placeholder 采用驼峰式命名

ID 和 class 的名称总是使用可以反应元素目的和用途的名称,或其他通用的名称,代替表象和晦涩难懂的名称不推荐:

```
.fw-800 {
   font-weight: 800;
}
.red {
   color: red;
}
```

### 推荐:

```
.heavy {
  font-weight: 800;
}
.important {
  color: red;
}
```

### 2 选择器

1)css 选择器中避免使用标签名 从结构、表现、行为分离的原则来看,应该尽量避免 css 中出现 HTML 标签,并且在 css 选择器中出现标签名会存在潜在的问题。

2)很多前端开发人员写选择器链的时候不使用 直接子选择器(注:直接子选择器和后代选择器的区别)。有时,这可能会导致疼痛的设计问题并且有时候可能会很耗性能。然而,在任何情况下,这是一个非常不好的做法。如果你不写很通用的,需要匹配到 DOM 末端的选择器,你应该总是考虑直接子选择器。

# 不推荐:

```
.content .title {
   font-size: 2rem;
}
```

2. css.md 2020-3-3

推荐:

```
.content > .title {
  font-size: 2rem;
}
```

## 3 尽量使用缩写属性

不推荐:

```
border-top-style: none;
font-family: palatino, georgia, serif;
font-size: 100%;
line-height: 1.6;
padding-bottom: 2em;
padding-left: 1em;
padding-right: 1em;
padding-top: 0;
```

推荐:

```
border-top: 0;
font: 100%/1.6 palatino, georgia, serif;
padding: 0 1em 2em;
```

### 4 每个选择器及属性独占一行

不推荐:

```
button{
  width:100px;height:50px;color:#fff;background:#00a0e9;
}
```

推荐:

```
button{
  width: 100px;
  height: 50px;
  color: #fff;
  background: #00a0e9;
}
```

2. css.md 2020-3-3

# 5 省略0后面的单位

不推荐:

```
div{
  padding-bottom: 0px;
  margin: 0em;
}
```

推荐:

```
div{
  padding-bottom: 0;
  margin: 0;
}
```

## 6 避免使用ID选择器及全局标签选择器防止污染全局样式

不推荐:

```
#header{
   padding-bottom: 0;
   margin: 0;
}
```

推荐:

```
.header{
  padding-bottom: 0;
  margin: 0;
}
```