**《 less代码编写规范 》**

技术部 架构组 陈庆奇

2016.10.27

**编辑器**

**----------------------------------------------------------------------------------**

1.1 文本字体

|  |
| --- |
| Consolas 5号 |

1.2 字符缩进

|  |
| --- |
| Tab键设置为4 |

**文档**

**----------------------------------------------------------------------------------**

1.1 名称

|  |
| --- |
| //所有文件名，标签名一律小写，多个单词用 \_ 隔开  index.less  button\_red  {  color : red;  } |

1.2 转换

|  |
| --- |
| //所有less文件，必须转换为css文件使用  index.less → index.css |

**语法**

**----------------------------------------------------------------------------------**

1.1 结构化嵌套

|  |
| --- |
| //父节点  father  {  display : block；  width : 100px；    //子节点  son  {  display：inline；  color : red；  }  } |

1.2 元素类型

|  |
| --- |
| //所有元素，必须首先声明类型  display：block； |

1.3 分号

|  |
| --- |
| //所有属性之后，必须书写分号  width：100px ;  height：100px ; |

1.4 冒号

|  |
| --- |
| //所有冒号前后，必须至少空一格  width：100px ;  height：100px ; |

1.5 注释

|  |
| --- |
| //模块开头，必须提供注释  /\*\*  \* 模块名称或说明  \*\*/  module  {  //code...  } |

1.6 引入样式

|  |
| --- |
| //使用import引入子样式  @import 'module.less'; |

1.7 属性定义

|  |
| --- |
| less代码定义属性，遵循css样式写法 |

1.8 完整文档示例

|  |
| --- |
| /\*\*  \* 主样式（main.less）  \*/  \*  {  margin : 0;  padding : 0;  overflow : hidden;  font-size: 24px;  }  @import 'module.less';  \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  /\*\*  \* 子样式 ( module.less )  \*/  module  {  display: block;  width : 100%;  height : 300px;  background-color: #E9E9E9;    title  {  display: block;  width : 100%;  height : 60px;  line-height: 60px;  background-color: #FFF;  }  } |

**附录**

**----------------------------------------------------------------------- 详见docs文件夹**

1.1 less代码模板.less