## 1.命名规范

#### 1.1.包名规范

包名按照域名的范围从大到小逐步列出，恰好和Internet上的域名命名规则相反。

由一组以“.”连接的标识符构成，通常第一个标识符为符合网络域名的两个或者三个英文小写字母。

青铜器工作室开发包名统一以“cn.bronze”开头。

#### 1.2.类、接口名规范

类的名字必须由大写字母开头而单词中的其他字母均为小写;如果类名称由多个单词组成，则每个单词的首字母均应为大写例如TestPage;如果类名称中包含单词缩写，则这个所写词的每个字母均应大写，如：XMLExample,还有一点命名技巧就是由于类是设计用来代表对象的，所以在命名类时应尽量选择名词。

###### 1.2.1.控制器类名规范

控制器类分为三类：后台控制器、前台控制器、其他控制器（测试控制器），对应的类名前缀分别为Admin、Front、Test。例如一个后台控制器可以命名为AdminShowEditUserController.

#### 1.3.方法名规范

方法的名字的第一个单词应以小写字母作为开头，后面的单词则用大写字母开头。可以为动词或动词+名词组合。

　　设置/获取某个值的Method，应该遵循setV/getV规范

　　返回长度的Method，应该命名为length

　　测试某个布尔值的Method，应该命名为isV

　　将对象转换为某个特定类型的Mehod应该命名为toF

###### 1.3.1.控制器方法名规范

注意：因为“控制器的方法名”与“请求映射URL”、“前端JSP页面名称”需要对应相同。所以统一命名为全小写的格式。

控制器方法主要分为以下几类，类型及命名规则为：

1. 根据某种查询条件（分页）获取实体类集合：

get\*\*\*sby\*\*\*(withpage)。例如：getusersbyusernamewithpage:根据用户名分页查询用户列表。

1. 显示编辑页面：

showedit\*\*\*by\*\*\*。例如：showedituserbyid:根据id显示用户编辑页面

1. 执行编辑操作

edit\*\*\*。例如：edituser:编辑用户

1. 显示添加页面

showadd\*\*\*。例如：showadduser:显示添加用户页面

1. 执行添加操作

add\*\*\*。例如：adduser:添加用户

1. 执行删除操作

delete\*\*\*by\*\*\*。例如：deleteuserbyid:根据id删除用户

1. 测试方法

test(methodname)。例如：testadduser:测试添加用户方法

要求：一个方法一个测试。写完一个方法之后，直接对其进行测试。

#### 1.4.变量名规范

#### 1.5.集合类对象命名规范

数组或者容器推荐命名方式为名词+s的方式，例如：

List persons = getPerson(); for(Person person : persons){ dosomeworks; }

## 2.控制层规范

## 3.Service层规范

## 4.Dao层规范

## 5.POJO层规范

## 6.注解规范

## 7.测试规范

## 8.其他规范