# 第一 代码规范

1.0注释规范：

1.每个类及接口，必须有注释。注释模板:

/\*\*

\* 创 建 人 ： 创建人

\* 创建日期： 时间

\* 修 改 人 ： [可有可无]

\* 修改日期： [可有可无]

\* 描 述： 必须有

\* 版 本： 必须有，新创建为1.0

\*/

2.方法注释模板:

/\*\*

\* 功能描述：

\* 参数描述：

\* @time 时间

\* 返回值 ： 无返回值时，可不加该项

\* 异 常： [可有可无]

\*/

3.变量注释模板：

a.全局变量注释模板

/\*\*

\* 功 能： \*必有\*

\* 范 围： [可有可无]

\*/

b.实例变量注释模板

/\*\*描述名称功能即可\*/

c.方法注释用 //

4.前台js中必须加注释。注释要尽量详细，如变量声明加注释描述，方法声明加功能描述。

5.配置文件注释描述也不可少。

2.0 类名、变量名、方法名规范：

1.类名必须首字母大写；

2.全局变量必须全大写；

3.起名要规范，要有实际意义；

4.代码Dao中方法起名要规范，查询要以find开头，删除要以delete开头，修改要以update开头，插入要以insert开头。

5.控制层及业务层方法名要规范切有实际意义。

3.0 前端代码规范：

1.脚本文件最好放到单独的脚本文件中，比如js，最好根据功能单独放到js文件中，在页面引用使用。

2.页面拆分。公共部分的页面最好拆分出来，放到一个单独的页面，用<%@include file=””%>引用过来(针对jsp)。

3.页面引用文件要注意，不要引用没有用到的js文件，比如各种js插件。

4.0 mybatis中sql规范：

1.能不用${}的尽量不要用，防止SQL注入。

2.需要用到“like %”好的，要在程序中拼好，在配置中用like #{},

# 第二 路径规范

1. 请求路径后缀要统一，比如统计用.do、.html、.action等。
2. 项目请求路径与用处要保存到配置里面，方便后期做权限管理及路径过滤。

# 第三 性能规范

1. 前台尽量不用ajax加定时器轮询访问服务器，因为服务器资源数是一定，太多连接服务器压力会变大，性能降低。
2. 尽量少用static变量（即全局变量），用完不再用需清楚。尽量少向application保存没必要的东西，减少系统内存开销，增强性能。

# 第四 其他规范

1. 提交的java代码中不要出现System.out.println();
2. 提交的js代码中不要出现Console.log
3. 无用的代码和Jar包不要提交到svn服务器，保证代码整洁。
4. 项目中文件编码要统一。
5. 项目中密码要采用密文，除了连接数据库配置中采用明文。