# 开发规范

1. 项目目录规范

Common目录：通过工具类

Common/external目录：外部访问接口调用类

Common/taglib目录：自定义标签类

Controller目录：SpringMVC控制器类

Entity目录：实体类

Mapper目录：Mybatis框架Mapper映射文件

Service目录：业务接口

Service目录中编写所有的业务处理类

所有的配置文件存放在src下

1. Controller类的命名规范

命名以菜单名+Controller来命名，例如UserController

Controller的URL的命名以两级路径命名，一级路径以表名或菜单名命名，二级路径以/list、/add、/save、/edit、/delete、/view等名字命名。

1. 业务处理层接口名字以I开头+业务名+Service命名，例如IUserService，其中业务方法名以query、queryForPage、save、update、delete等命名
2. 业务处理层实现类名字以业务名+Service命名，例如UserService
3. Mybatis绑定接口以表名+Mapper命名，要求名字与Mybatis映射文件名字一致，且路径相同，例如UserMapper
4. Mybatis映射文件以表名+Mapper命名，其中resultMap的id名为表名+Map，开头字母小写，例如userMap
5. Entity类命名规范

Entity类名和表名一致，开头字母大写,属性名和表的列名一致，开头字母小写，后面采取驼峰命名法