1. **Model命名规范**

model类以及外键对象的命名应当为：

tbl\_XXX为表名，XXX为model类名以及外键对象名（类名大写）

如：tbl\_site，类名为Site，外键对象应当这样定义：Site site

对应set，get方法都做相应规范。

1. **Service及Mapper方法命名规范**

添加方法：add

删除方法：deleteBy + 删除的条件，删除的条件这样描述：按照某一个字段的特定值，就直接By + 字段名

如：deleteById，以为通过该表的Id为条件进行删除。

修改方法：默认是全值修改，update

如果需要需要修改特定的某一个值（修改方法尽量使用全值修改），update + 修改的字段 + 修改的条件字段

如：updateSiteNameById

查询方法：load代表查询出来的结果只有一条记录

List代表查询出来的结果有大于等于2条记录

现在以load为例子，查询方法名为：load + 查询出的字段 + 查询的条件（如果有查询条件的话）

无条件查询出所有的字段listAll

如果是组合条件查询：listByComb

如：listSiteNameById

1. **Package名**

Log相关类在ims.crawler.XXX对应包里

其它的相关类在ims.site.XXX对应包里

**附：组合条件查询mybatis实现**

传入的条件应当用map<String, Object>容器封装，String映射条件名，Object映射条件的值。

对应配置文件编写例子如下：

<select id="listByComb" resultType="taskLog" parameterType="map">

select \* from t\_user where 1=1

<!—加上1=1这种无关紧要的条件是为了后面的条件能够自如切换-->

<!-- 动态SQL -->

<where>

<if test="beginTime!=null&&lastTime!=null">

startTime between (#{beginTime} and #{lastTime})

</if>

<if test="taskStatus!=null"> and taskStatus = #{taskStatus}</if>

<if test=”grabSiteNum!=null”>and grabSiteNum > #{grabSiteNum}</if>

</where>

</select>