代码地址

<https://github.com/lilewa/mybatisChicken/tree/master/relation>

mapper文件定义的sql语句中使用的参数值由接口方法提供。Sql语句中使用#加{}方式引用一个参数，如#{name}。

默认地mybatis按照接口方法中参数被定义的顺序提供引用名。接口方法的第一个参数使用#{0}或#{param1}引用，第二个参数使用 #{1}或#{param2}引用

当接口方法只有1个参数时，mybatis提供了一些方便的引用参数的规则

基本类型的参数：可以使用任意的参数名引用这个方法参数，

JavaBean参数：JavaBean包含的字段使得只传入一个参数的情况下，在sql语句中可以使用多个参数值。Sql语句中可以直接使用字段名引用JavaBean的字段提供的值，例如传入如下类型的对象

**public class** SysUser {  
 **private** Long **id**;  
 **private** String **userName**;  
}

sql中可以使用的参数名：#{ **id** }或#{ **userName** }

Map参数：map类型的参数和javabean类似。Sql中通过key 来引用map中该key对应的value值。如#{ **key** }。使用map类型的好处是不用为了两三个参数创建新的javabean类

多个参数

接口方法使用多个参数时，除了使用mybatis提供的默认参数名#{0}或#{param1}，还可以在定义接口方法时使用注解，手动指定方法参数在sql语句中的名字。例如

List<SysRole> selectRolesByUserIdAndRoleEnabled(@Param(**"userId"**) Long userId, @Param(**"enabled"**) Integer enabled);

Sql中使用#{ **userId** }和#{ **enabled** }引用方法参数值

新建两个JavaBean类，使用默认名引用这两个对象参数

SysUser selectBy2JavaBean(SysUserId userId, SysUserName userName);

<**select id="selectBy2JavaBean" resultMap="userMap"**>  
 select *\** from sys\_user where id = #{param1.id} and user\_name=#{param2.userName}  
</**select**>