https://blog.csdn.net/lixld/article/details/77980443

一、单个参数：

public List<XXBean> getXXBeanList(@param("id")String id);

<select id="getXXXBeanList" parameterType="java.lang.String" resultType="XXBean">

　　select t.\* from tableName t where t.id= #{id}

</select>

其中方法名和ID一致，#{}中的参数名与方法中的参数名一致， 这里采用的是@Param这个参数，实际上@Param这个最后会被Mabatis封装为map类型的。

select 后的字段列表要和bean中的属性名一致， 如果不一致的可以用 as 来补充。

二、多参数：

方案1

public List<XXXBean> getXXXBeanList(String xxId, String xxCode);

<select id="getXXXBeanList" resultType="XXBean">不需要写parameterType参数

　　select t.\* from tableName where id = #{0} and name = #{1}

</select>

由于是多参数那么就不能使用parameterType， 改用#｛index｝是第几个就用第几个的索引，索引从0开始

方案2（推荐）基于注解

public List<XXXBean> getXXXBeanList(@Param("id")String id, @Param("code")String code);

<select id="getXXXBeanList" resultType="XXBean">

　　select t.\* from tableName where id = #{id} and name = #{code}

</select>

由于是多参数那么就不能使用parameterType， 这里用@Param来指定哪一个

三、Map封装多参数：

public List<XXXBean> getXXXBeanList(HashMap map);

<select id="getXXXBeanList" parameterType="hashmap" resultType="XXBean">

　　select 字段... from XXX where id=#{xxId} code = #{xxCode}

</select>

其中hashmap是mybatis自己配置好的直接使用就行。map中key的名字是那个就在#{}使用那个，map如何封装就不用了我说了吧。

 四、List封装in：

public List<XXXBean> getXXXBeanList(List<String> list);

<select id="getXXXBeanList" resultType="XXBean">

　　select 字段... from XXX where id in

　　<foreach item="item" index="index" collection="list" open="(" separator="," close=")">

　　　　#{item}

　　</foreach>

</select>

foreach 最后的效果是select 字段... from XXX where id in ('1','2','3','4')

五、selectList()只能传递一个参数，但实际所需参数既要包含String类型，又要包含List类型时的处理方法：

将参数放入Map，再取出Map中的List遍历。如下：

List<String> list\_3 = new ArrayList<String>();

Map<String, Object> map2 = new HashMap<String, Object>();

list.add("1");

list.add("2");

map.put("list", list); //网址id

map.put("siteTag", "0");//网址类型

public List<SysWeb> getSysInfo(Map<String, Object> map2) {

　　return getSqlSession().selectList("sysweb.getSysInfo", map2);

}

<select id="getSysInfo" parameterType="java.util.Map" resultType="SysWeb">

　　select t.sysSiteId, t.siteName, t1.mzNum as siteTagNum, t1.mzName as siteTag, t.url, t.iconPath

from TD\_WEB\_SYSSITE t

left join TD\_MZ\_MZDY t1 on t1.mzNum = t.siteTag and t1.mzType = 10

WHERE t.siteTag = #{siteTag }

and t.sysSiteId not in

<foreach collection="list" item="item" index="index" open="(" close=")" separator=",">

#{item}

</foreach>

</select>

---------------------

作者：MrLixinglin

来源：CSDN

原文：https://blog.csdn.net/lixld/article/details/77980443

版权声明：本文为博主原创文章，转载请附上博文链接！