Mybatis(   )   ,

mapper.xml

SELECT

```
<select id="boardList" resultType="BoardDto" useCache="true">
    select * from tbl_board order by pos asc
</select>
```

resultType   .

UPDATE

```
<update id="readCount" parameterType="int">
    update tbl_board set count = count + 1 where seq = #{seq}
</update>
```

parameterType   .

DELETE

```
<delete id="deleteBoard" parameterType="map">
    delete from tbl_board where seq=#{seq} and password=#{storPass}
</delete>
```

parameterType   .

MYBATIS   DB

INSERT

```
<INSERT id="insertStudents" useGeneratedKeys="true" keyProperty="id"
parameterType="Student">
    INSERT INTO Students ( name, email )
    VALUES ( #{name}, #{email} )
</insert>
```

selectKey

```
<INSERT id="insertStudents" parameterType="Student">
    <selectKey keyProperty="id" resultType="int" ORDER="BEFORE">
        SELECT SEQ_ID.nexyval FROM DUAL
    </selectKey>
    INSERT INTO Students
    (id, name , email)
    VALUES
    (#{id}, #{name}, #{email})
</insert>
```

Mapper XML
mybatis insert/update

myBatis parameterType="String"

choose

[Mybatis] if else

Null   (ibatis   )

Mybatis

```
<if test="stringProperty != null">

</if>
```

ibatis

```
<isNotNull property="stringProperty">

</isNotNull>
```

mybatis   ibatis
ibatis to mybatis
MyBatis

ResultHandler

[Excel POI] Mybatis ResultHandler

Test

[Mybatis if]

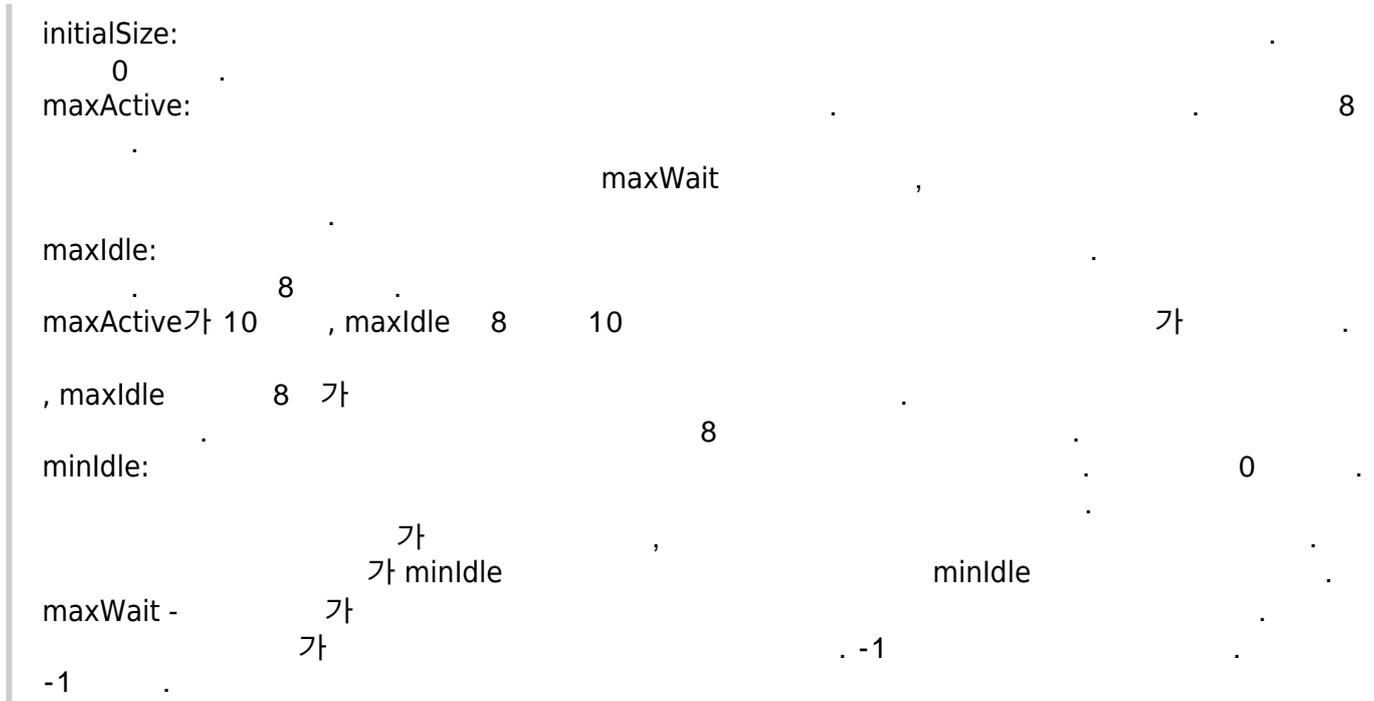　　　　　　　　　　　　　　　　　　[<if />]　　　　　　　　　[...]

Tip

- DBCP

<property name="initialSize" value="0"/>

```
<property name="maxActive" value="8"/>
<property name="maxIdle" value="8"/>
<property name="minIdle" value="0"/>
<property name="maxWait" value="-1"/>
```

> initialSize:　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　.
> 　　　0　　　.
> maxActive:　　　　　　　　　　　　　　　　.　　　　　　　　　.　　　　8
> 　　.
> 　　　　　　　　　　　　　maxWait　　　　　,
> 　　　　.
> maxIdle:　　　　　　　　　　　　　　　　　　.
> 　　.　　　8　　　.
> maxActive　 10　　, maxIdle　 8　　　10　　　　　　　　　　　　　.
> , maxIdle　　　 8　　　　　　　　　　.
> 　　.　　　　　　　　8　　　　　.
> minIdle:　　　　　　　　　　　　　　　.　　　　0　　.
> 　　　　　　　　　.
> 　　　　　　　　,　　　　　　　　　　　.
> 　　　　minIdle　　　　　　　　　minIdle　　　.
> maxWait -　　　　　　　　　　　.
> 　　　　　　. -1　　　　.
> -1　　.

Troubleshooting

DAO　　　　VO　SQL

> 　　　pom.xml　　mybatis, mybatis-spring　　　　　　　.

Ref

- 　　　　　　　 - dataSource (DBCP)
- myBatis parameterType="String"
- MyBatis, Dynamic SQL

, eleven, mybatis

From:

http://125.132.25.164/dokuwiki/ -

2023.12

Permanent link:

http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:spring:mybatis&rev=1585909143

Last update: **2022/03/10 19:52**