Atitit mybatis 3 3.2 3.3 3.4 新特性attilax总结

[1.1. iBATIS 3 内的新特性.html 1](#_Toc6443)

[1.2. MyBatis团队于2013年2月21日正式发布 MyBatis 3.2.0 1](#_Toc25488)

[1.3. MyBatis 3.3.0 发布，此版本主要有两个改进： 1](#_Toc23302)

[1.4. 持久层框架 MyBatis v3.4.1 发布 2016-06-26  2](#_Toc2912)

[2. Mybatis直接执行sql的改进 SqlMapper 2](#_Toc9743)

[2.1. SqlMapper提供的方法 2](#_Toc17143)

[3. 参考资料 5](#_Toc5329)

## iBATIS 3 内的新特性.html

随着开发团队转投Google Code旗下，ibatis3.x正式更名为Mybatis

## MyBatis团队于2013年2月21日正式发布 MyBatis 3.2.0

新特性包括:

* 支持可扩展脚本引擎
* 支持可扩展字节码提供器和Java辅助类
* 缓存嵌套查询
* 改善日志
* 修正了40余处BUG

## MyBatis 3.3.0 发布，此版本主要有两个改进：

Ognl 升级至最新版本 3.0.11

默认代理工具是 Javassist，放置在 mybatis jar 内

## 持久层框架 MyBatis v3.4.1 发布 2016-06-26

更新日志

改进

* Allow referencing parameters by their declared names when compiled with Java 8 -parametersoption. [#549](https://github.com/mybatis/mybatis-3/issues/549)
* Added auto-detection of Year/MonthTypeHandler added in mybatis-typehandlers-jsr310 1.0.1. [#646](https://github.com/mybatis/mybatis-3/pull/646)
* @Select can now return an array of objects. [#669](https://github.com/mybatis/mybatis-3/issues/669)
* Allow specifying custom reflectorFactory in XML config. [#657](https://github.com/mybatis/mybatis-3/pull/657" \o "Improve setter method on Configuration)

# Mybatis直接执行sql的改进 SqlMapper

为了让通用Mapper更彻底的支持多表操作以及更灵活的操作，在**2.2.0版本**增加了一个可以直接执行SQL的新类SqlMapper。

通过这篇博客，我们来了解一下[SqlMapper](http://git.oschina.net/free/Mapper/blob/master/src/main/java/com/github/abel533/sql/SqlMapper.java)。

## SqlMapper提供的方法

SqlMapper提供了以下这些公共方法：

Map<String,Object> selectOne(String sql)

Map<String,Object> selectOne(String sql, Object value)

<T> T selectOne(String sql, Class<T> resultType)

<T> T selectOne(String sql, Object value, Class<T> resultType)

List<Map<String,Object>> selectList(String sql)

List<Map<String,Object>> selectList(String sql, Object value)

<T> List<T> selectList(String sql, Class<T> resultType)

<T> List<T> selectList(String sql, Object value, Class<T> resultType)

int insert(String sql)

int insert(String sql, Object value)

int update(String sql)

int update(String sql, Object value)

int delete(String sql)

int delete(String sql, Object value)

//查询，返回List<Map> List<Map<String, Object>> list = sqlMapper.selectList("select \* from country where id < 11")

//insert int result = sqlMapper.insert("insert into country values(1921,'天朝','TC')");

//update result = sqlMapper.update("update country set countryname = '天朝' where id = 35");

//delete result = sqlMapper.delete("delete from country where id = 35");

# 参考资料

持久层框架 MyBatis v3.4.1 发布 - OPEN资讯.html

MyBatis 3.3.0 发布，Ognl 升级至版本 3.0.11 - 开源中国社区.html

ibatis2.x与mybatis(ibatis3.x)的比较 - 赵先生不知何许人也的日志 - 网易博客.html

MyBatis直接执行SQL的工具SqlMapper - 偶尔记一下 - 博客频道 - CSDN.NET.html