



链滴

Mybatis 框架基础 1: Mybatis 框架原理

作者: [syyQ](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1509384224105>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

*一、Mybatis用处

1、Mybatis是一个持久层框架，是apache下的项目
github.com/mybatis/mybatis-3/releases

2、半自动化

2.1.通过Mybatis提供的映射方法自由灵活的生成sql

2.2.将输入参数自动映射，查询结果集映射成java对象

二、Mybatis框架

1、配置文件.xml (Mybatis全局配置文件)

配置数据源，事务等mybaits运行环境

配置映射文件 (sql语句) mapper.xml

2、SqlSessionFactory会话工厂

作用 创建SqlSession

3、SqlSession会话 接口

作用 操作数据库 (发出sql增删改查)

4、Executor执行器

作用 SqlSession内部通过执行器操作数据库

5、mapper statement 底层封装对象

作用 对操作数据库存储封装

sql语句

输入参数-----|

输出结果类型---|---->Java简单类型 hashmap 自定义类

6、mysql连接