# mybatis源码深度分析

目录

[mybatis源码深度分析 1](#_Toc17302901)

[1. 前言 2](#_Toc17302902)

[2. 概述 2](#_Toc17302903)

[2.1 mybatis初始化 2](#_Toc17302904)

[2.2 获取SqlSession实例 2](#_Toc17302905)

[2.3 获取Mapper(DAO)接口的代理类实例 3](#_Toc17302906)

[2.4 执行SQL语句 3](#_Toc17302907)

[2.5 参数解析及动态SQL计算 3](#_Toc17302908)

[2.6 结果集映射封装 3](#_Toc17302909)

[3. mybatis初始化 3](#_Toc17302910)

[4. 获取SqlSession实例 3](#_Toc17302911)

[5. 获取代理的Mapper(DAO)接口实例 3](#_Toc17302912)

[6. 执行SQL语句 3](#_Toc17302913)

# 前言

至于mybatis是什么，怎么用等基础问题，本书不做过多赘述，可以详细看其官网，

中文官网地址：<http://www.mybatis.org/mybatis-3/zh/index.html>

英文官网地址：<http://www.mybatis.org/mybatis-3/>

源码地址：https://github.com/mybatis/mybatis-3.git

在阅读本书时，假设你有java基础，使用过mybatis,了解JDBC

# 概述

为了便于理解mybatis执行SQL语句的整体流程，可以将整个过程粗略的拆解为6个大的模块进行分析，分别是

* mybatis初始化、
* 获取SqlSession实例、
* 获取Mapper(DAO)接口的代理类实例、
* 执行SQL语句、
* 参数解析及动态SQL计算，
* 结果集映射封装

在这一章节，我将简单的概述一下这6大步骤，将你脑海中对mybatis断断续续的理解串联成一条线。

本书将按这几个模块为主线，递进式的进行分析，更好的帮助读者对mybatis生成系统化的知识图谱

## mybatis初始化

如果你对mybatis万物归一的configuration对象没有深入的了解，那深入阅读这一章节会帮助到你。并根据配置，完善configuration对象的各个状态（引用《java concurrence in practice》这本书的词语，状态即类变量）

# mybatis初始化

# 获取SqlSession实例

# 获取代理的Mapper(DAO)接口实例

# 执行SQL语句

# 参数解析及动态SQL计算

# 结果集映射封装