MyBatis 配置 setting 详解

# 0x00：前言参考

之前的《MyBatis 中 SqlMapConfig 配置文件详解》记了一下 MyBatis 中的核心配置文件各个标签的作用和使用场景，这篇文章细说一下配置文件中 setting 标签的详细使用。

# 0x01：标签介绍

setting 标签的配置是配置 MyBatis 框架运行时的一些行为的，例如缓存、延迟加载、结果集控制、执行器、分页设置、命名规则等一系列控制性参数，其所有的 setting 配置都放在父标签 settings 标签中。

# 0x02：选项列表

以下罗列了 setting 可以配置的参数，对于罗列的配置项，感觉了解即可，用到的时侯可以查看帮助文档或博客。

# 0x03：完整配置参考

配置一个完整的 settings 元素，参考代码如下：

<settings>

<setting name="cacheEnabled" value="true"/>

<setting name="lazyLoadingEnabled" value="true"/>

<setting name="multipleResultSetsEnabled" value="true"/>

<setting name="useColumnLabel" value="true"/>

<setting name="useGeneratedKeys" value="false"/>

<setting name="autoMappingBehavior" value="PARTIAL"/>

<setting name="autoMappingUnknownColumnBehavior" value="WARNING"/>

<setting name="defaultExecutorType" value="SIMPLE"/>

<setting name="defaultStatementTimeout" value="30"/>

<setting name="defaultFetchSize" value="200"/>

<setting name="safeRowBoundsEnabled" value="false"/>

<setting name="mapUnderscoreToCamelCase" value="false"/>

<setting name="localCacheScope" value="SESSION"/>

<setting name="jdbcTypeForNull" value="OTHER"/>

<setting name="lazyLoadTriggerMethods" value="equals,clone,hashCode,toString"/>

</settings>

# 0x04：总结

对于 setting 的配置，当需要用到的时候可以查看帮助文档，不需要一个一个的记，setting 经常用来配置缓存、延迟加载和分页设置。