

1 使用限制

1.1 JDBC 驱动

支持以下 JDBC 驱动和连接池

- Connector/J (JDBC Pool)
 - 5.0.8
 - 5.1.26
- DBCP
 - 1.4
- C3P0
 - 0.9.5-pre5

不支持 JDBC 以下特性：

- `setQueryTimeout()` 设置的语句超时
- URL 配多个地址，比如 `loadbalance`, `failover`, `replication`
- 连接串参数里设置允许执行多条语句：`allowMultiQueries=true`

1.2 数据访问/操作语句例外

- 不支持通过 DBProxy 执行 `drop database` 语句
- 不支持通过 DBProxy 执行 `load data` 或 `load xml`
- 不支持 `lock tables`, `unlock tables`
- 不支持分布式事务
- 不支持同时执行多条语句。比如 JDBC `allowMultiQueries=true`
- 不支持连接的 SSL 协议和压缩协议
- `set transaction` 支持，但是如果有使用需要明确说明使用了
- `savepoint`, `rollback to savepoint`, `release savepoint` 支持，但是如果有使用需要明确说明使用了
- `SET` 变量操作，支持，但是如果有使用需要明确说明使用了

1.3 MySQL 系统函数

- `found_rows()`、`last_insert_id()`、`row_count()`、`CONNECTION_ID()` 支持，但是如果有使用需要明确说明
- `CURRENT_USER()`、`SESSION_USER()`、`SYSTEM_USER()`、`USER()` 不支持
- `DATABASE()`、`SCHEMA()` 支持

