



链滴

查询 MySQL 死锁连接及批量删除

作者: [LeShenGao](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1546772731873>

来源网站: 链滴

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



- 查询死锁连接 SQL

```
select concat('KILL ',id,';') from information_schema.processlist a inner join information_schem
.INNODB_TRX b on a.id = b.trx_mysql_thread_id where b.trx_tables_locked = 1
```

- 将死锁连接批量导出到 TXT 文本中

-- 我使用的 MySQL 是 5.7.6 版本的，导出时，文件只能存储在 /var/lib/mysql-files/ 目录下，否则提示 1029 错误代码

```
select concat('KILL ',id,';') from information_schema.processlist a inner join information_schem
.INNODB_TRX b on a.id = b.trx_mysql_thread_id where b.trx_tables_locked = 1 into outfile /va
/lib/mysql-files/all_dead_lock.txt
```

- 执行 TXT 文本，进入 MySQL 命令行

-- source /var/lib/mysql-files/all_dead_lock.txt

- 注：

-- 死锁后，锁住的数据是无法查询到的。解除死锁后，数据会还原。

- 死锁造成的原因：

-- 对数据库的 update、delete 操作时，事务未超时未提交，再去删除时，就会造成死锁。