[mysqld]

#设置 mysql 的安装目录

basedir=/data/mysql8/

#设置 mysql 数据库的数据的存放目录

datadir=/data/mysql8/data

# 设置客户端默认字符集

character-set-server=utf8mb4

# 创建新表时将使用的默认存储引擎

default-storage-engine=INNODB

# 设置是否区分大小写

lower\_case\_table\_names=1

# 默认使用 mysql\_native\_password 插件认证

default\_authentication\_plugin=mysql\_native\_password

#关闭Binlog，不是关闭状态会生成大日志mysql文件占用硬盘内存，如硬盘内存空间有限，建议关闭

log-bin=OFF

skip-log-bin

#设置缓存池大小可根据实际内存大小设置，服务器16G，建议缓存池大小设置为30%也就是4.8G，转为兆字节则是4915M

innodb\_buffer\_pool\_size=4915M

#设置最大连接数，根据服务器自身配置进行调整

max\_connections=1000

#优化临时表的存储引擎

internal\_tmp\_mem\_storage\_engine=MEMORY

#优化临时表的最大大小根据服务器实际内存大小配置，服务器16G，缓存池大小设置为50%也就是8G

tmp\_table\_size=8589934592

# 注释 mysqld\_safe 下的所有配置 系统会输出到 datadir 目录下

#[mysqld\_safe]

#log-error=/var/log/mysqld.log

#pid-file=/var/run/mysqld/mysqld.pid