# (一).mysql解压版的安装

1.解压到指定目录,并且把mysql的bin目录添加到环境变量中

2.修改my-default.ini名字为my.ini并且配置文件为以下内容:

[client]

port=3306

default-character-set=utf8

#客户端字符类型，与服务端一致就行，建议utf8

[mysqld]

port=3306

character\_set\_server=utf8

#设置端口,并且指定服务端字符类型，建议utf8

basedir=D:\wamp\mysql

#指定根目录

datadir=D:\wamp\mysql\data

#指定根目录下的数据目录\data

sql\_mode=NO\_ENGINE\_SUBSTITUTION,STRICT\_TRANS\_TABLES

[WinMySQLAdmin]

D:\wamp\mysql\bin\mysqld.exe

#解压根目录\bin\mysqld.exe

3.进入cmd命令行,打开至安装目录的bin子目录下,运行指令mysqld –install安装mysql (将mysql服务配置到系统服务中).

4. 启动mysql服务:net start mysql

停止mysql服务:net stop mysql

移除mysql服务:mysqld –remove

5.修改root密码cmd命令行并且打开至解压的bin目录下执行如下命令

mysql -uroot

mysql show databases;

mysql use mysql;//进入mysql的配置数据库

mysql delete from User where User="";//删除免密码的登录的root账号

mysql update User set Password=PASSWORD('newpassword') where User='root';//修改root的新密码

mysql FLUSH PRIVILEGES; //强制让MySQL重新加载权限，即刻生效

mysql quit;

此时登录时可用如下命令：

D:\wamp\mysql\bin>mysql -uroot -p

ENTERPASSWORD:newpassword

# (二).备份与还原

1.方法一,使用mysql bin目录下的工具

mysqldump -hlocalhost -uroot -proot        temp  > temp\_2011.sql