

mysql 数据的导入和导出

在命令行下mysql的数据导出有个很好用命令mysqldump,它的参数有一大把,可以这样查看:
mysqldump

最常用的:

```
mysqldump -uroot -pmysql databasefoo table1 table2 > foo.sql
```

这样就可以将数据库databasefoo的表table1,table2以sql形式导入foo.sql中,其中-uroot参数表示访问数据库的用户名是root,如果有密码还需要加上-p参数

```
C:\Users\jack> mysqldump -uroot -pmysql sva_rec date_drv > e:\date_drv.sql
```

mysql的数据导入也是相当便捷的,如:

```
mysql -uroot databasefoo < foo.sql
```

这样就可以将foo.sql的数据全部导入数据库databasefoo

1.导出整个数据库

mysqldump -u用户名 -p密码 数据库名 > 导出的文件名

```
C:\Users\jack> mysqldump -uroot -pmysql sva_rec > e:\sva_rec.sql
```

2.导出一个表,包括表结构和数据

mysqldump -u用户名 -p 密码 数据库名 表名 > 导出的文件名

```
C:\Users\jack> mysqldump -uroot -pmysql sva_rec date_rec_drv> e:\date_rec_drv.sql
```

3.导出一个数据库结构

```
C:\Users\jack> mysqldump -uroot -pmysql -d sva_rec > e:\sva_rec.sql
```

4.导出一个表,只有表结构

mysqldump -u用户名 -p 密码 -d数据库名 表名 > 导出的文件名

```
C:\Users\jack> mysqldump -uroot -pmysql -d sva_rec date_rec_drv> e:\date_rec_drv.sql
```

5.导入数据库

常用source 命令

进入mysql数据库控制台,

如mysql -u root -p

mysql>use 数据库

然后使用source命令,后面参数为脚本文件(如这里用到的.sql)

```
mysql>source d:\wcnc_db.sql
```