

在from字句中使用子查询，该子查询被
作为一个临时表来对待，在from字句中进行子查询时，
必须给定别名，加别名是否加as都可以

分页查询

top后面的数表示要取出几条记录

identity (1,1) 表示将该字段进行自增，从1开始每次增加1

```
insert into test(testName,testpath)values('anqiliq','liaoning')
```

```
insert into test(testName,testpath)select testName,testpath from test;
```

将test中的数据进行快速翻倍增加

```
select top 7 *from xinkes where stuid not in
```

```
(select top 3 stuid from xinkes order by stutime) order by stutime ;查询7个人，  
按照入学时间进行排名除掉前面的三个从第四个开始计算，显示七条信息
```

删除一张表中的重复的数据

--把two中非重复的记录distinct后的结果放入到three中

```
select distinct *into #threea from two
```

--删除two表中的数据

```
delete from two
```

--将临时表中的已经没有重复记录的数据添加到two中

```
insert into two select *fr om #threea
```

--删除临时表

```
drop table #threea
```

左外连接和右外连接（与条件没有什么关系）

左外连接：指左边的表的记录全部显示，如果没有匹配记录则使用（null）来填补

右外连接：指右边的表的记录全部显示，如果没有匹配记录则使用（null）来填补

inner join--内连接----显示inner join俩边对应字段相互匹配的数据

left join--左连接-----显示left join左边表的所有数据，右边表没有匹配的地方使用null来填补

right join--右连接---显示right join右边的所有数据，左边表没有匹配的地方使用null来填补