分页操作有两种方式：

·第一次查询全部数据，分页显示（分页显示快，但是第一次查询非常费劲，）

·每一次查询一页数据，显示在客户端（每次分页都要查询，但是效率非常快）

在项目开发过程中，绝大多数情况下，都是使用第二种方式进行分页

今天就是使用第二种方式讲解分页程序。

分页操作数据库创建脚本：

|  |
| --- |
| *-- Create table*  create table JT39\_JJM\_CUSTOMER  (  ID\_KEY NUMBER(18) not null,  PRODUCT\_NUM VARCHAR2(18),  PRODUCT\_NM VARCHAR2(50),  PRODUCT\_OUT NUMBER(2),  CUSTOMER VARCHAR2(10)  )  tablespace SYSTEM  pctfree 10  pctused 40  initrans 1  maxtrans 255  storage  (  initial 64  minextents 1  maxextents unlimited  );  *-- Create/Recreate primary, unique and foreign key constraints*  alter table JT39\_JJM\_CUSTOMER  add constraint JT39\_JJM\_CUSTOMER\_IDK primary key (ID\_KEY)  using index  tablespace SYSTEM  pctfree 10  initrans 2  maxtrans 255  storage  (  initial 64K  minextents 1  maxextents unlimited  ); |

如果现在我想要查询数据库中的1~10笔数据，该如何查询？

|  |
| --- |
| select t.\*,rownum from jt39\_jjm\_customer t where rownum>0 and rownum<=10; |

如果现在我要查询数据库中的11~20必数据呢？

|  |
| --- |
| select \* from  (select t.\*,rownum hs from jt39\_jjm\_customer t where rownum<=20) where hs>10 |