需要返回指定行，比如想查询符合条件的前十个数据，就需要使用LIMIT子句来加强查询功能。

语法

**SELECT** \* **FROM** table\_name LIMIT **parameter**;

**查询第x-y行**

**SELECT**

\*

**FROM**

timi\_adc

LIMIT

5, 6;

这句SQL的意思是查询timi\_adc表的第6-11行，第一个参数5表示从第六行开始查，第二个参数6，表示一共查询6条记录。

LIMIT语句一般是配合分页使用的，比如我们在购物软件上，每一页都是有固定的商品数的。

**查询0-x行**

**SELECT**

\*

**FROM**

timi\_adc

LIMIT

x;

等价于

**SELECT** \* **FROM** timi\_adc LIMIT 0,5;

**查询第x行**

**SELECT**

\*

**FROM**

timi\_adc

LIMIT

x-1, 1;

**和WHERE子句联合使用**

在实际的应用场景中，LIMIT子句往往和WHERE等其他子句联合使用，LIMIT语句会放在WHERE语句后面，比如我要查timi\_adc表中登场率大于10%的前五条数据，那么SQL应该这么写：

**SELECT**

\*

**FROM**

timi\_adc

**WHERE**

appearance\_rate > 0.1

LIMIT

5;