数据库：

表：

表列（字段、栏位）

表行（记录）

字段的几个要素：

字段名、字段类型、数据长度、约束

字段常用约束：

非空约束、唯一约束、主外键约束

默认值、自增

/\*删除已经存在的表tstudent\*/

DROP TABLE IF EXISTS tstudent;

/\*创建表tstudent\*/

CREATE TABLE tstudent

(

id int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

studentNo char(11) NOT NULL unique,

studentName varchar(10) NOT NULL,

yuwen int(11) DEFAULT '0',

shuxue int(11) DEFAULT '0',

PRIMARY KEY (id)

)

ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 AUTO\_INCREMENT=5;/\*指定字符所采用的字符集\*/

/\*向指定表插入数据\*/

insert into tStudent(studentName,studentNo)

values('张三','20151000666');

无自增字段时，全字段顺序插入数据，字段名可以不写

/\*数据查询\*/

select id,studentNo,studentName /\*通配符（\*）\*/

from tStudent

where studentNo='20151000667' or studentName='张三';

/\*删除数据\*/

delete from tStudent

where studentNo='20151000666' ;

/\*删除数据\*/

Update tStudent

Set studentName=’王五’

where studentNo='20151000666' ;