* 类（结构体）

Row 行

Table 表

Database 数据库

Column 列

Where 语句结构体

* 需要实现的SQL语句与对应接口

SQL: 插入

**insert into** tablename(column1,column2) **values** (value1,value2)

function:

**bool insert(String** tablename, **String** databasename, **array[])**

array[] 为关联数组 例：array[column1]=value1

SQL: 删除

**delete from** tablename **where** column=value

function:

**bool delete(String** tablename, **String** databasename, **Where 结构体)**

SQl: 选择

**select** column1 **from** tablename **where** column2=value

function:

**Table select(String** tablename, **String** databasename, **String[]**, **Where 结构体)**

Sring[] 数组用来储存 select 语句的参数

SQL: 更新

**update** tablename **set** column1=value1, column2=value2 **where** column3=value3

function:

**bool update(String** tablename, **String** databasename, **array[]**, **Where 结构体)**

array[] 为关联数组 例：array[column1]=value1

SQL: 创建表

**create table** tablename

(

colume1 type,

column2 type,

**primary key**(column1)

)

function:

**bool createTable(Table 结构体)**

SQL: 删除表

**drop table** tablename

function:

**bool dropTable(String** tablename, **String** databasename**)**

SQL: 创建数据库

**create database** databasename

function

**bool createDatabase(Database 结构体)**

SQL: 删除数据库

**drop database** databasename

function:

**bool dropDatabase(String** databasename**)**