一、基本要求：

1. 数据库以文件存储

2. 以类似SQLite的命令行形式管理数据库，所有数据库管理语句均在命令行下输入，以分号结尾。

3. 一个数据库可包括不超过10个数据表

4. 一个数据表可包括不超过10个字段和不超过1000条记录

5. 条件查询（删除）至少支持一个字段作为条件

6. 排序支持升序和降序

7. []表示可选参数

二、思路方法：

重点在于字符串的处理和文件的输入输出，以及经典的增删改查的功能操作。字符串处理主要思路是将读入的字符串分成若干相应的单词，然后根据题目要求进行命令的种类判断。增删改查的具体实现方法和思路较为典型，具体讲解见注释。