

# 数据库系统简要报告

计 32 黄世宇 2013011304

计 32 陈文潇 2013011317

## 【小组分工】

主程序运行框架：黄世宇  
记录管理模块：陈文潇  
系统管理模块：黄世宇  
查询解析模块：陈文潇  
索引模块：黄世宇  
附加功能：陈文潇  
压力测试：黄世宇  
文档撰写：黄世宇

## 【附加功能】

- 1、创建数据表时支持更多的数据类型。例如 `date`。
- 2、支持三个表的连接。
- 3、支持更多 SQL 语句。例如聚集查询 `AVG, SUM, MIN, MAX`。
- 4、支持模糊查询。例如 `*`通配符。

## 【参考文献】

- [1] 斯坦福 RedBase: <https://web.stanford.edu/class/cs346/2014/project.html>
- [2] RedBase Project: <https://github.com/junkumar/redbase>
- [3] DataBase Project: <https://github.com/jia-kai/uSQL>
- [4] DataBase Project: <https://github.com/liqile/shujuku>
- [5] SQL 教程: <http://www.w3school.com.cn/sql/index.asp>

## 【项目链接】

<https://github.com/ChenHuang13/DataBase>