

高中化学在线考试系统使用说明

目录

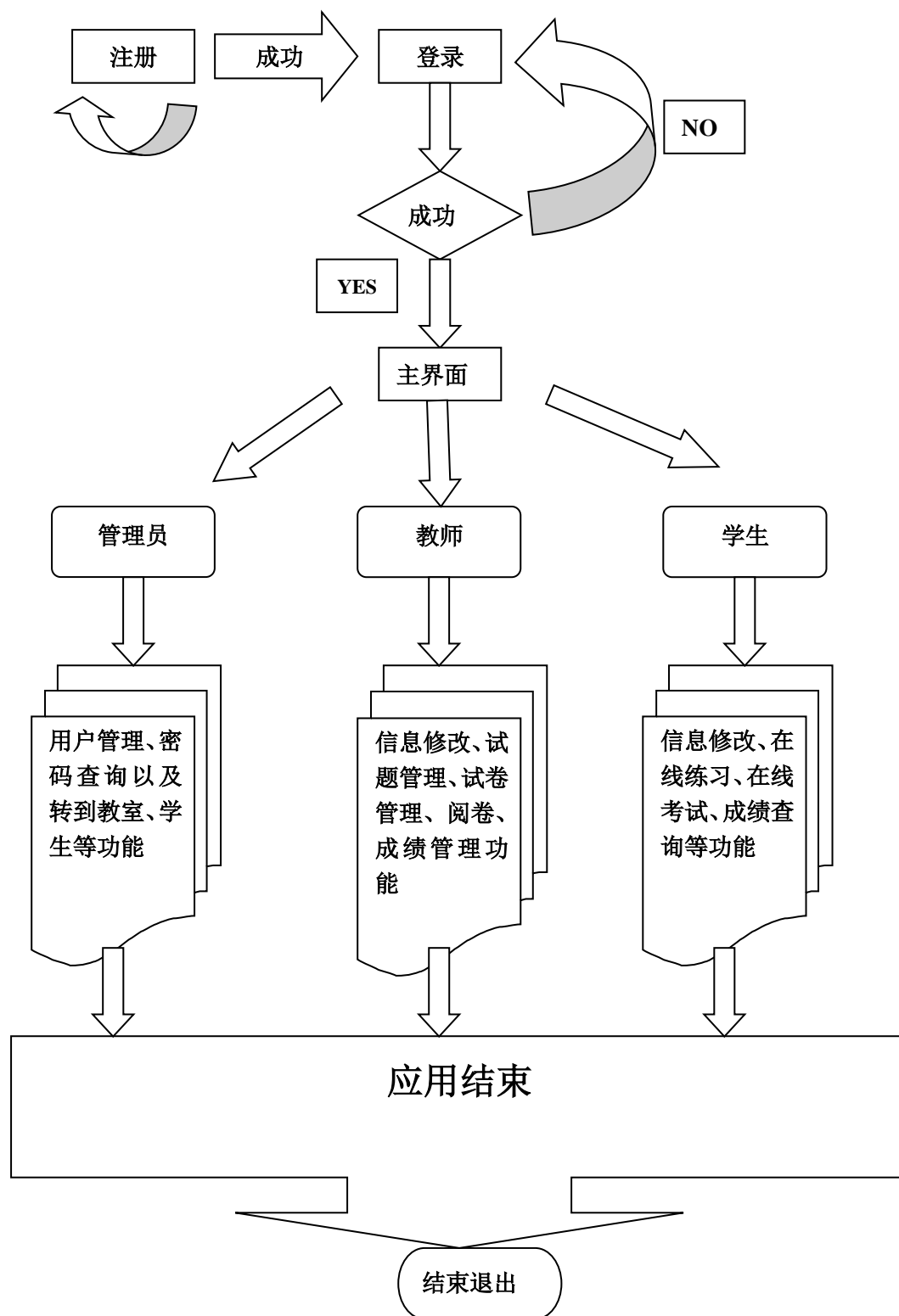
注意事项:	1
系统框图:	2
1. 登录界面	6
2. 管理员功能	6
2.1 用户管理	8
2.2 密码管理	9
3. 教师功能	9
3.1 教师信息修改	10
3.2 试题库管理	11
3.3 试卷管理	11
3.4 阅卷	12
3.5 成绩管理	13
4. 学生功能	13
4.1 在线练习	14
4.2 在线考试	14
4.3 成绩查询	16
4.4 学生信息修改	17

注意事项:

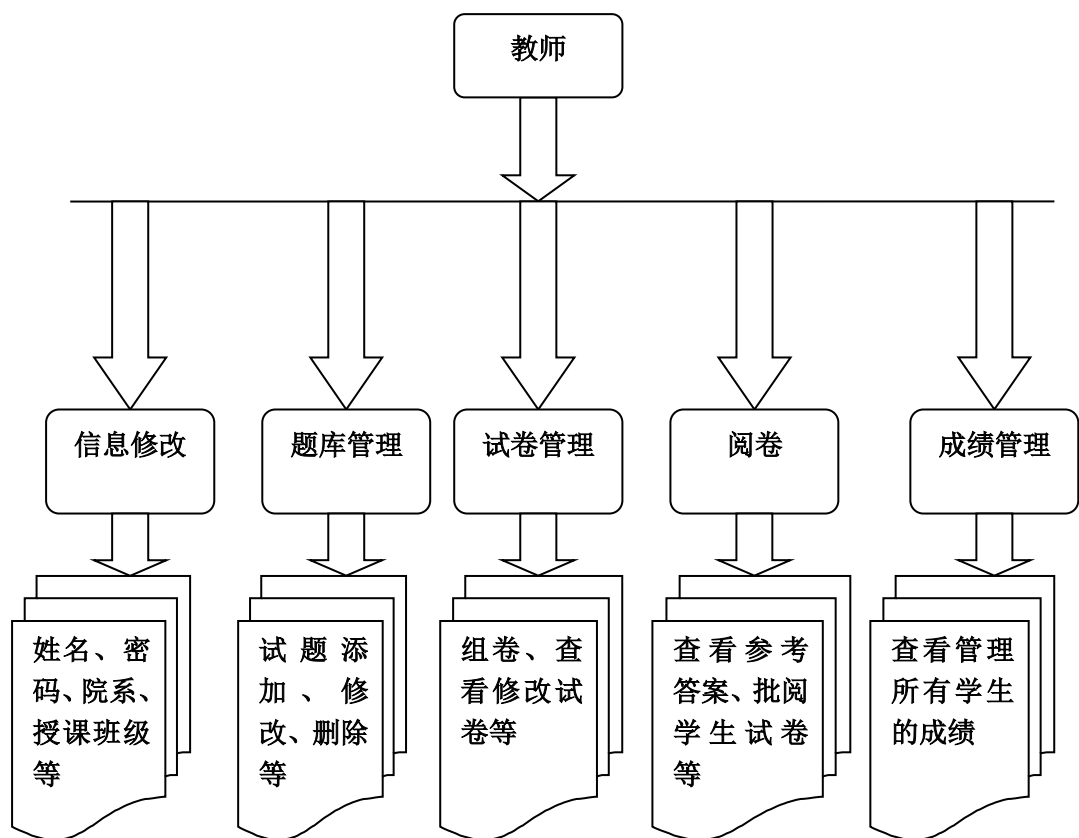
- 1、 该考试系统需要数据库支持，采用网络数据库保存数据，在您使用此系统前，请确保您的电脑已连接到 **internet**。
- 2、 系统运行时可能受到网络状况的影响，而略有延迟，请您耐心等待，该系统运行在局域网内时可有效运行。
- 3、 由于数据库维护的问题，目前暂不开放教师用户的注册功能仅开放一个教师用户，教师用户：**abcdefg** 密码：**123456**，用户如有希望可以添加或删除题目，可以从这个账户登录。如有希望注册教师用户，请与管理员联系:**2084498422@qq.com**

系统框图：

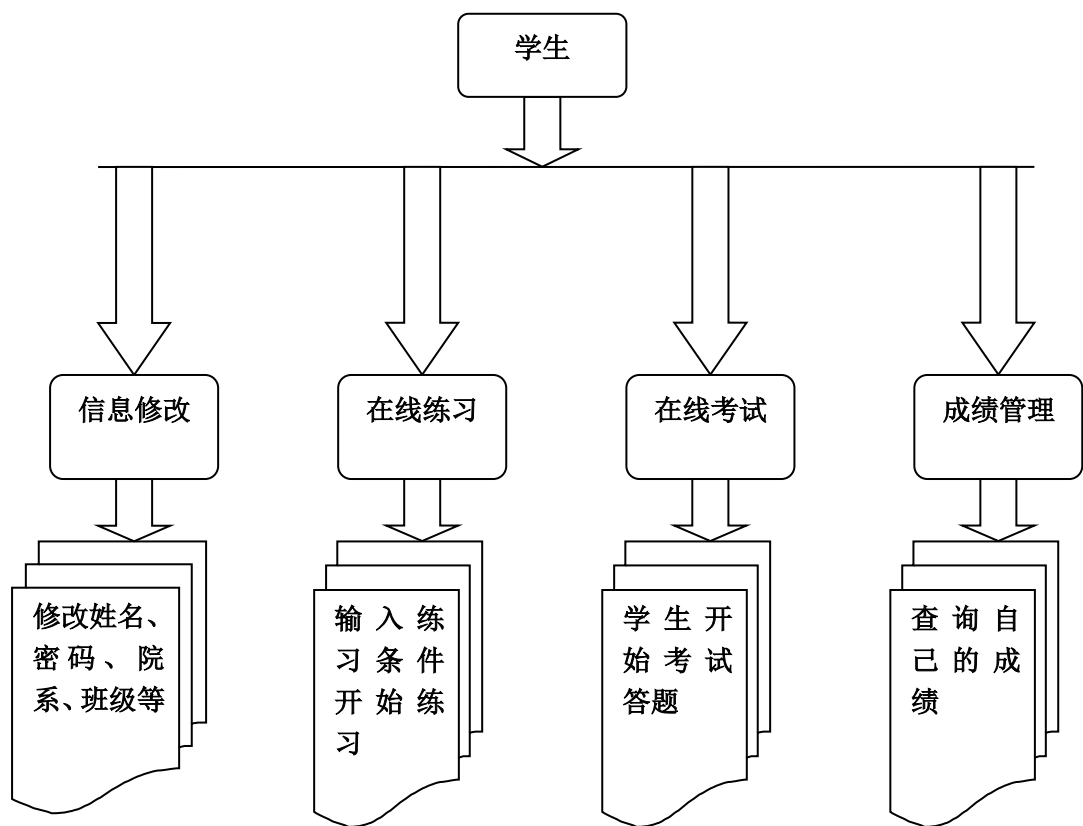
整个软件的简要框图如下：



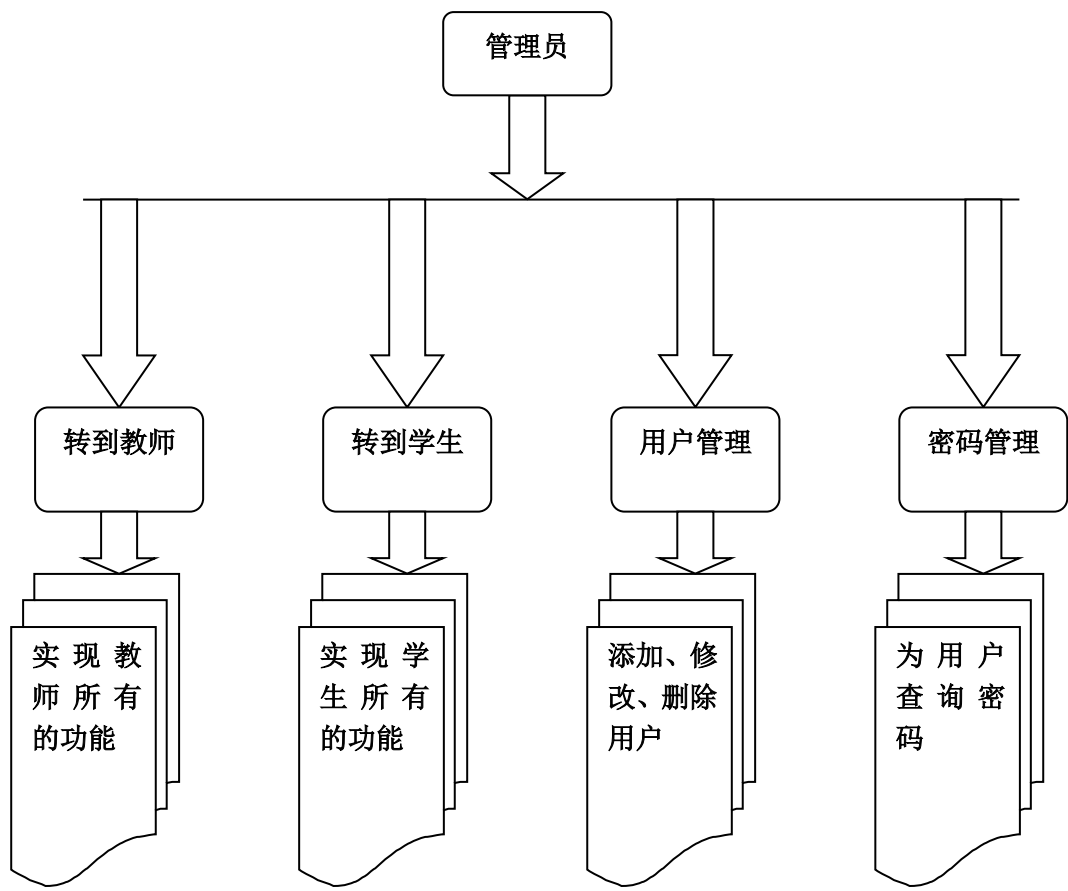
其中教师的功能实现如下面框图所示：，



学生功能的实现如下面框图所示：



管理员功能实现如下图所示：



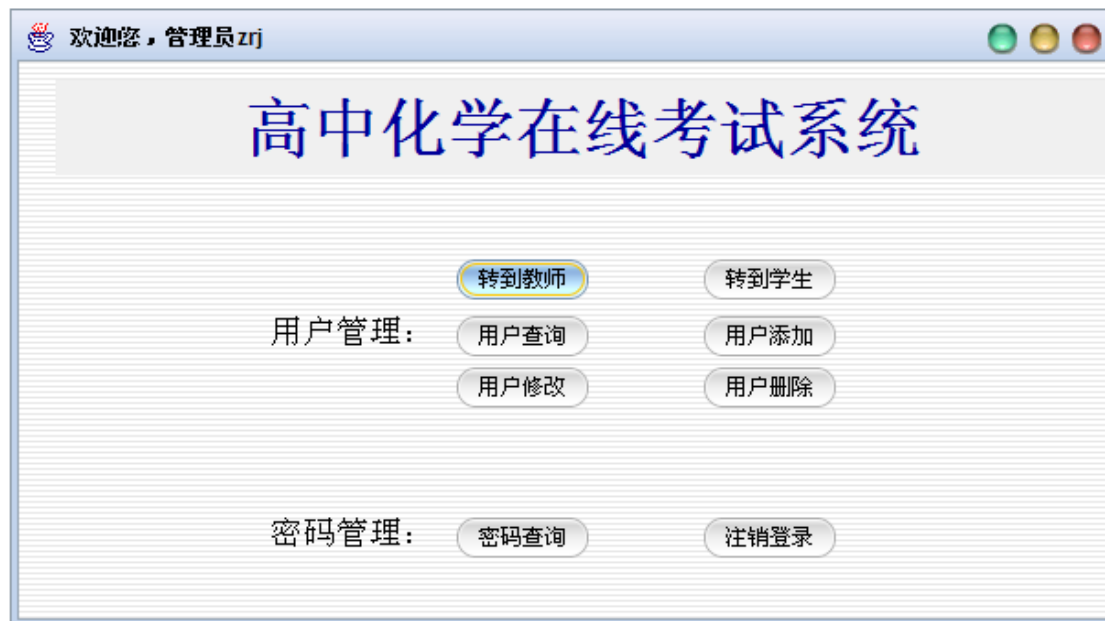
使用说明

1. 登录界面



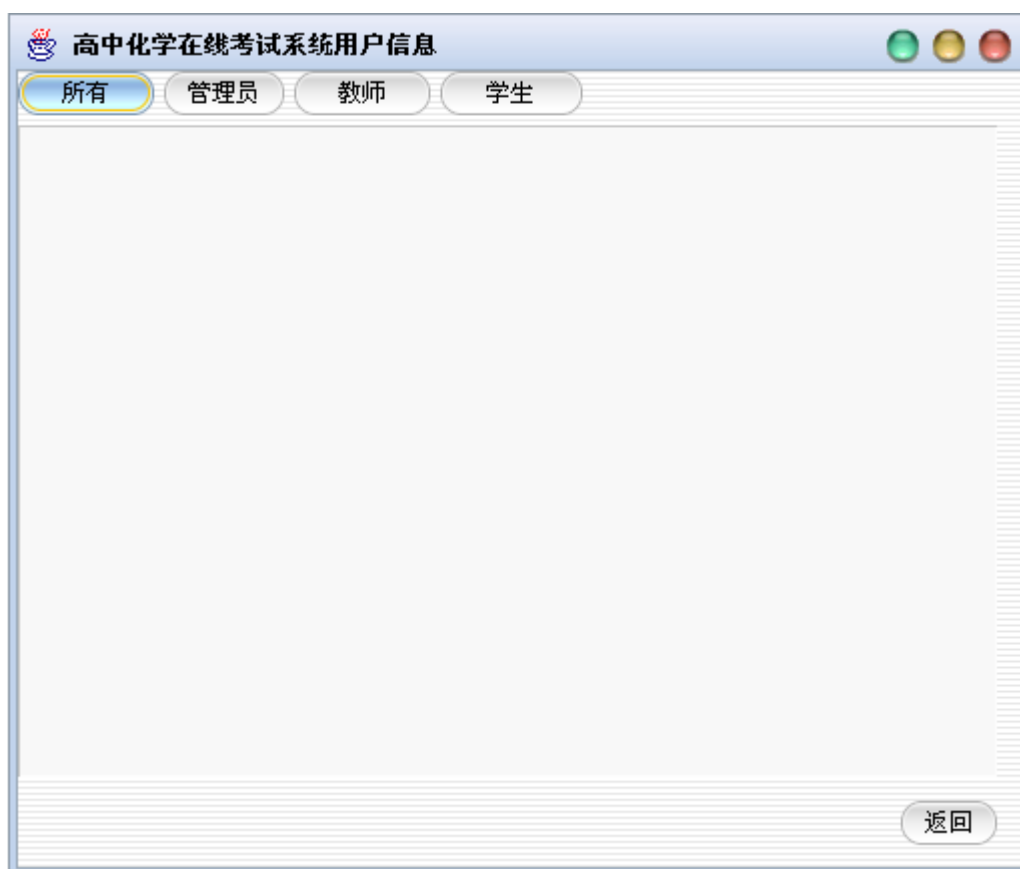
在用户名处输入登录账号名。选择管理，输入正确的用户名和密码，点击登录即可进入系统。同时，系统支持教师和学生登录，教师账号可通过管理员账号添加，而学生账号可自行点击注册按钮注册。

2. 管理员功能



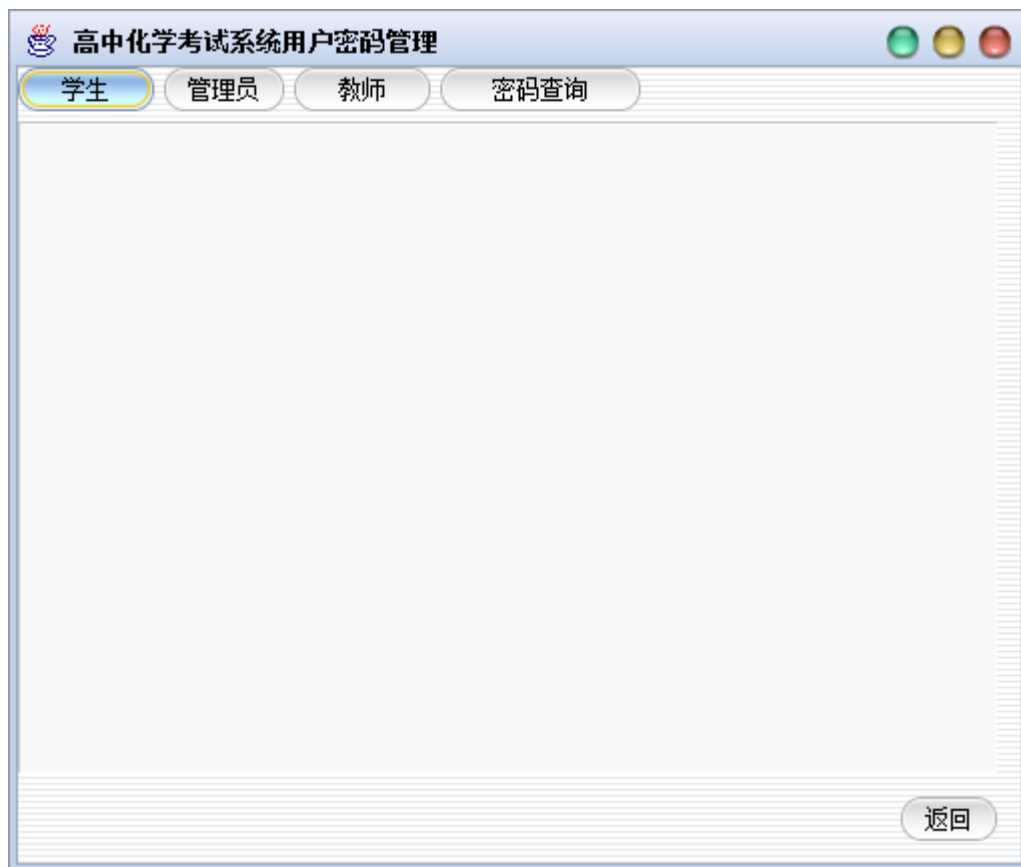
管理员可执行的功能包括用户。管理和密码查询。用户管理包括用户查询、添加、修改以及删除，管理以此来维护整个系统。密码查询主要用于为丢失密码的用户找回密码。

2.1 用户管理



用户管理界面

2.2 密码管理



密码管理界面

3、教师功能

可通过管理员界面点击转到教师直接转到教师界面。



教师的功能主要包括管理试题库，管理试卷，阅卷以及成绩管理，同时教师可修改自己的信息。

3.1 教师信息修改



点击刷新按钮，教师可选择修改自己的账号信息。

3.2 试题库管理

试题库管理

试题修改 试题查看删除 试题添加

判断题 所有

所有

选择属性

修改题目

修改属性

返回

教师需要对考试试题进行管理，包括添加试题，查看试题，修改试题以及删除试题。

3.3 试卷管理

试卷管理

组卷 试卷管理

试卷总分: 100 试卷难度: 很简单

题型	分值	题数	专题	题数
判断题	10	5	专题一 物质组成与分类	2
选择题	10	5	专题二 氧化还原反应	2
填空题	10	5	专题三 离子反应	2
简答题	20	2	专题四 微粒结构与化学键	2
计算题	20	2	专题五 元素周期律	2
操作题	30	2	专题六 化学平衡	2
			专题七 电解质溶液	2
			专题八 常见非金属及其化合物	2
			专题九 常见有机物及应用	5

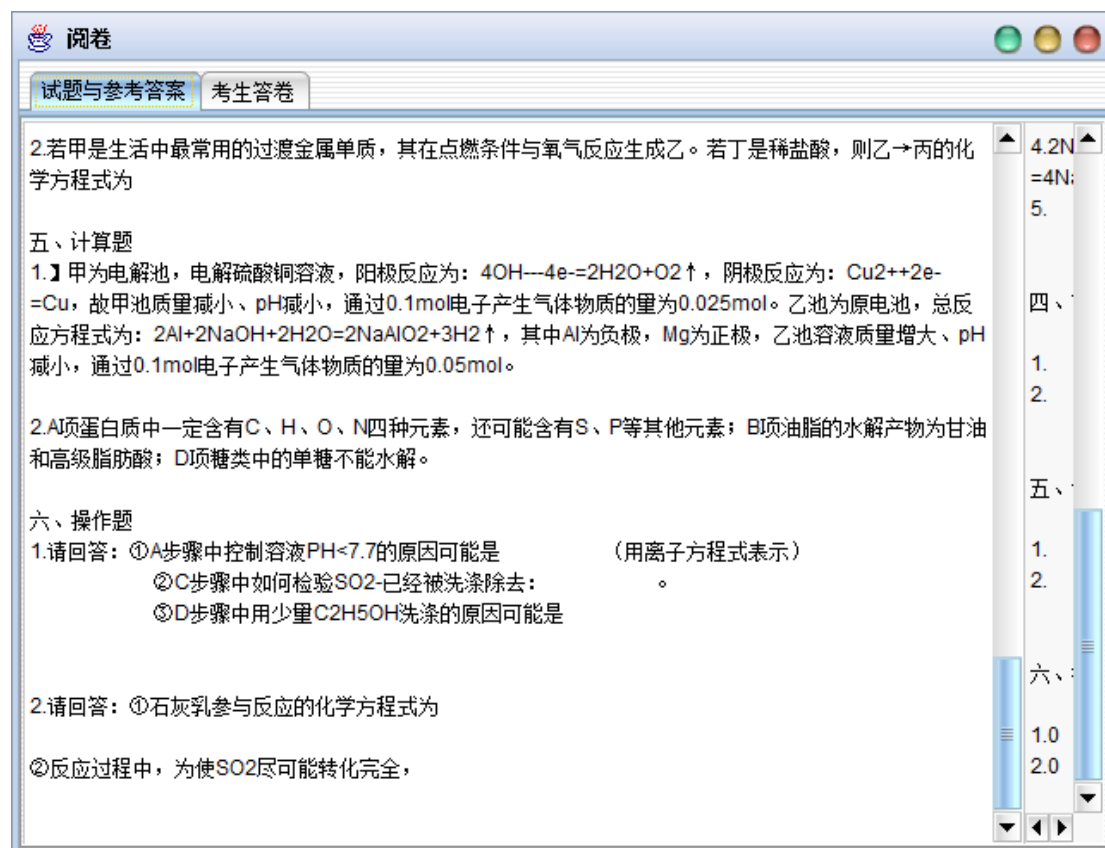
考试时间(分钟): 150

确认组卷 返回

教师可以根据实际情况选择试卷分数，试卷难度，各个题型的分数、题目数，各

个专题的题目数，以及考试时间来组卷。系统利用随机加回溯的组卷算法完成组卷。

3.4 阅卷



教师在这里完成对学生答卷的评阅，同时给出相应的分数。阅卷时，系统也需要从网络数据库获取试卷以及学生的答卷，因此打开会很慢，请耐心等待。

3.5 成绩管理

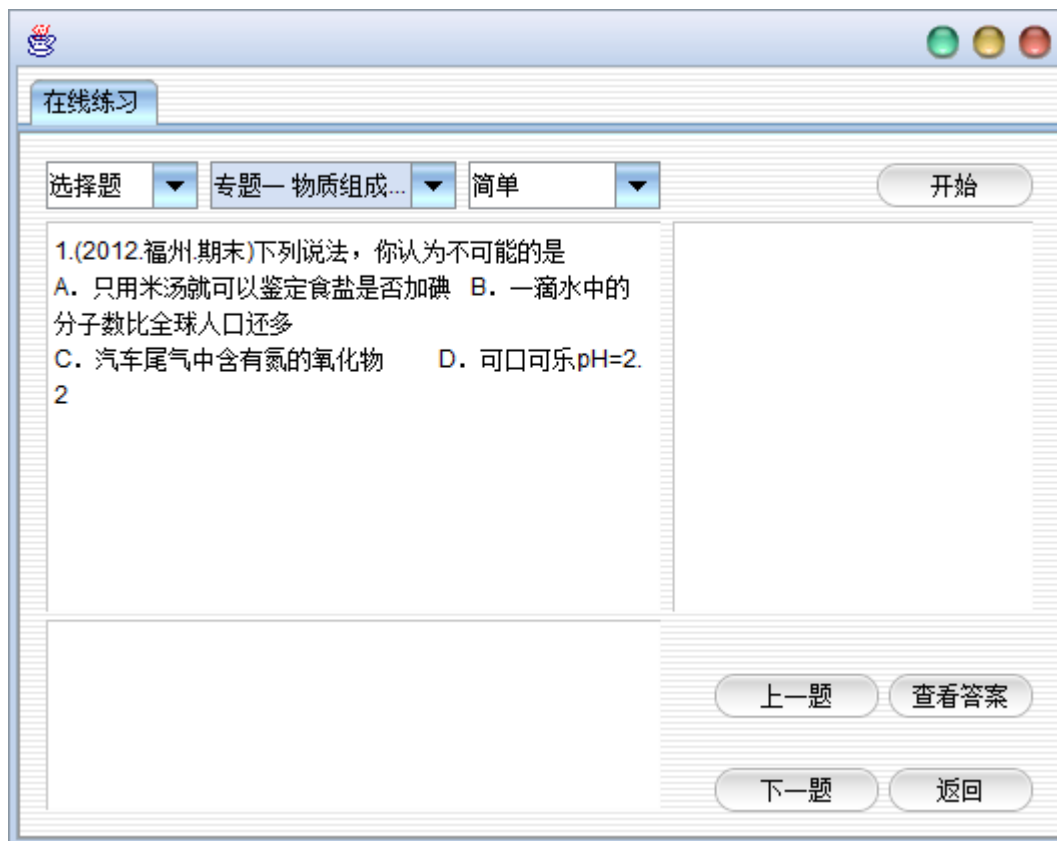


教师可通过该界面管理历次考试学生的成绩。

4. 学生功能

该系统为学生设计的主要功能包括在线练习，在线考试，查询成绩以及修改自己的信息。


4.1 在线练习



学生可通过在线练习来学习,做一些练习题提高自己。该界面由于需要大量的网络数据,因此可能会较慢,请耐心等待。

4.2 在线考试

学生正式开始考试,并且系统进入倒计时,到达时间后,系统会自动提交试卷。在线考试也需要与网络数据库进行大量的数据交互,可能会较慢,请耐心等待。同时,每个账号只能完成一次考试,若再次进入考试,则会禁止进入。

 在线考试

开始考试

提交答卷

判断题答题区：

选择题答题区：

主观题答题区：

下一题

上一题

4.3 成绩查询

高中化学考试成绩查询

查询

返回

考试时间	客观题得分	总成绩
20144893545	0	0

学生可以查询自己的考试成绩。

4.4 学生信息修改

欢迎您，学生zrj

刷新

确认修改

身份	学生
用户名	zrj
密码	zrj
姓名	zrj
学号	zrj
性别	男
年级	zrj
班级	zrj

返回

学生在这里修改自己的信息。