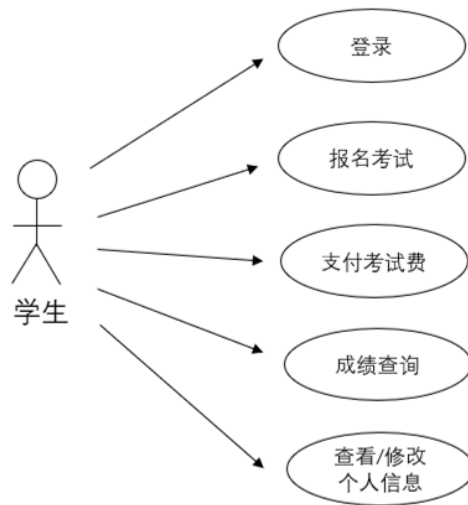
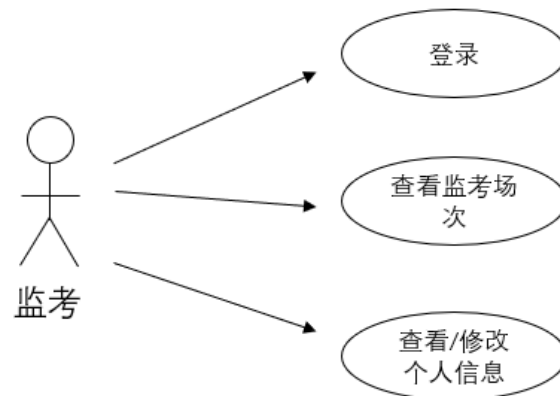


## 1.需求分析

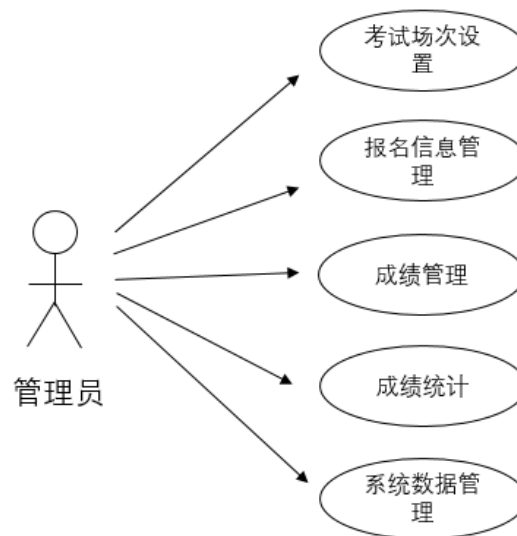
### 1.1 学生用例



### 1.2 监考人员用例

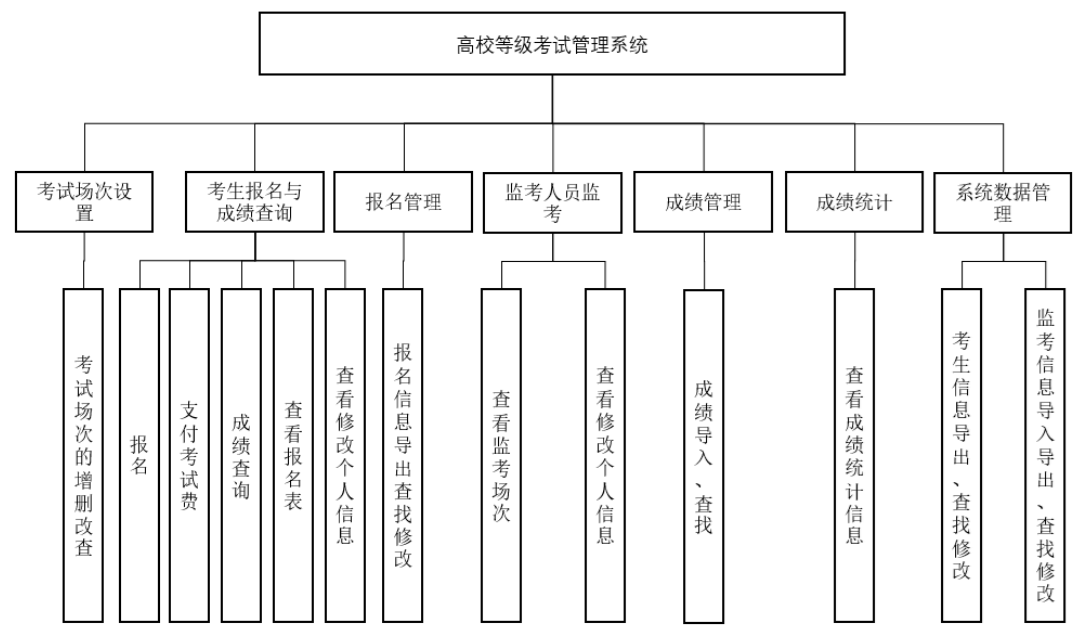


### 1.3 管理员用例

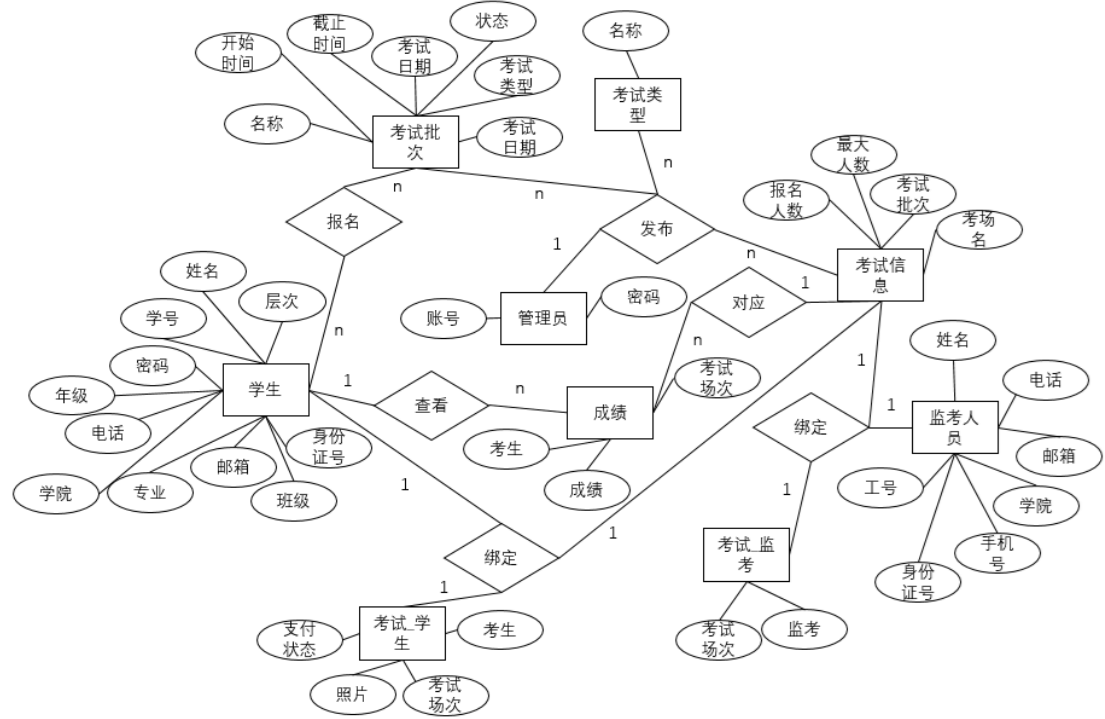


## 2.系统设计

2.1 系统功能设计



2.2 数据库设计



3.系统界面

3.1 考试场次设置

等级考试管理系统

注销

查找

↓ 导出为EXCEL

+ 新建场次

考试批次	考试时间	考场	当前人数	最大人数	操作
日语考试N2	2023年4月29日	D1211	2	20	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>
计算机等级考试计算机四级	2030年4月19日	D1206	1	20	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>
日语考试N1	2023年6月1日	D1201	1	20	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>
日语考试N2	2023年4月29日	D1301	1	20	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>
日语考试N2	2023年4月29日	D1202	0	20	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>
日语考试N2	2023年4月29日	D1203	2	20	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>

等级考试管理系统

注销

查找

↓ 导出为EXCEL

+ 新建批次

考试批次

考试id:	考试类型	考试批次	考试时间	考试日期	考试状态	操作
2	计算机等级考试	计算机等级考试计算机四级	2023年3月1日-2023年4月1日	2030年4月19日	未完成	<a href="#">删除</a>
3	日语考试	日语考试N2	2023年3月1日-2023年4月1日	2023年4月29日	已完成	<a href="#">删除</a>
6	日语考试	日语考试N1	2023年3月1日-2023年4月1日	2023年6月1日	已完成	<a href="#">删除</a>
8	计算机等级考试	计算机等级考试计算机三级	2023年3月1日-2023年4月1日	2023年6月12日	未完成	<a href="#">删除</a>

等级考试管理系统

注销

查找

↓ 导出为EXCEL

+ 新建类型

考试类别

考试id:	考试类型	操作
2	计算机等级考试	<a href="#">删除</a>
3	日语考试	<a href="#">删除</a>
4	教师资格考试	<a href="#">删除</a>

3.2 学生报名与成绩查询

等级考试管理系统

注销

重要公告

教务处提醒各位同学，即将开放各项考试报名通道。请各位同学提前做好准备，认真阅读考试安排和规定，按时参加考试。考试具体时间和地点将会在教务系统发布，请大家及时关注。

报名入口

考试类型	考次	报名时间	考试日期	操作
计算机等级考试	计算机等级考试计算机四级	2023年3月1日-2023年3月1日	2030年4月19日	<a href="#">报名</a>
日语考试	日语考试N2	2023年3月1日-2023年3月1日	2023年4月29日	<a href="#">报名</a>
日语考试	日语考试N1	2023年3月1日-2023年3月1日	2023年6月1日	<a href="#">报名</a>
计算机等级考试	计算机等级考试计算机三级	2023年3月1日-2023年3月1日	2023年6月12日	<a href="#">报名</a>

等级考试管理系统

注销

填写个人信息

考试信息

考试类型: 计算机等级考试

考试批次: 计算机等级考试计算机四级

考试日期: 2030年4月19日

考试时间: 9:00

基本信息

姓名: 张三

学号: 201911111

年级: 大四

学院: UC联合学院

专业: 软件工程

班级: 02

层次: 本科

身份证号: 512674571345816

邮箱: 111111@qq.com

联系方式: 18833920165

支付

等级考试管理系统

注销

查找

导出为EXCEL

学生

姓名	学号	身份证号	年级	学院	专业	班级	层次	电话	邮箱	操作
张三	201911111	512674571345816	大四	大数据与软件学院	软件工程	02	本科	13399297689	111111@qq.com	修改 删除
李四	201911112	351128408981334	大四	大数据与软件学院	软件工程	03	本科	13321689465	111112@qq.com	修改 删除
王小明	201911113	482836582719937	大四	大数据与软件学院	软件工程	04	本科	15583667963	111113@qq.com	修改 删除
赵四	201911114	242816374900325	大四	大数据与软件学院	软件工程	01	本科	13384227455	111114@qq.com	修改 删除
李小明	201911115	826648274727485	大四	大数据与软件学院	软件工程	05	本科	13922357354	111115@qq.com	修改 删除
王蓉	20191102	512674571624523	大四	大数据与软件学院	软件工程	1	本科	13800138000	wangrong@example.com	修改 删除
李华	20191103	512674571342443	大四	大数据与软件学院	软件工程	2	本科	13800138000	wangrong@example.com	修改 删除

支付宝ALIPAY

正在使用即时到账交易 [?]

考试费用 收款方: vrrwik3907@sandb... 140.00 元

订单详情

扫码支付

使用手机支付宝扫码完成付款  
[手机支付宝下载](#) | [如何使用?](#)

登录支付宝账户付款

[新用户注册](#)

账户名:

axhnej5166@sandbox.com

忘记账户名?

支付密码:

.....

忘记密码?

提交中...



我的收银台

您已成功付款140.00元！

对方将立即收到您的付款。

如果您有未付款信息，[查看并继续付款](#)

您可能需要：[查看余额](#) | [消费记录](#) | [我要充值](#)

等级考试管理系统

注销

考试成绩查询通知

各位同学好！您们在前一段时间参加的各项考试成绩已经公布。为方便同学们查看成绩，现将具体操作通知如下：  
同学们需自行查询成绩，成绩查询功能仅供参考，请以考试管理员最终公布的成绩为准。  
感谢对我们的支持和信任，如有任何疑问或问题，请随时与管理员联系。  
教务处

成绩查询

考试类型	考试批次	姓名	学号	学院	专业	成绩
计算机等级考试	计算机等级考试计算机四级	张三	201911111	大数据与软件学院	软件工程	88
日语考试	日语考试N2	张三	201911111	大数据与软件学院	软件工程	89

### 3.3 报名管理

等级考试管理系统

注销

请选择考试批次：

请选择

查看

数据查找：搜索

导出为EXCEL

考次	考试类别	姓名	学号	层次	考试日期	考试教室	缴费状态	操作
日语考试N2	日语考试	李四	201911112	本科	2023年4月29日	D1213	已缴费	修改查看详情删除
日语考试N2	日语考试	张三	201911111	本科	2023年4月29日	D1213	已缴费	修改查看详情删除
日语考试N2	日语考试	王小明	201911113	本科	2023年4月29日	D1213	未缴费	修改查看详情删除
日语考试N2	日语考试	赵四	201911114	本科	2023年4月29日	D1213	已缴费	修改查看详情删除
日语考试N2	日语考试	李小明	201911115	本科	2023年4月29日	D1213	已缴费	修改查看详情删除

### 3.4 监考人员监考

等级考试管理系统

注销

查看监考场次

考次	考试类别	考试日期	考试教室	考试时间	操作
日语考试N1	日语考试	2023年6月1日	D1302	9:00	查看

查看详情

考试信息

考试类型:日语考试

考次:日语考试N1

考试日期:2023年6月1日

考试教室:D1302

考试时间:9:00

基本信息

姓名:李四

工号:20190000

学院:大数据与软件学院

手机号:13392847283

电话:1111112@163.com

取消

3.5

### 3.6 成绩管理

等级考试管理系统

注销

数据批量导入

1 下载导入模板

根据需导入的信息整理模板内容

监考数据导入模板

成绩数据导入模板

2 上传文件

选择需要导入的文件，点击解析文件按钮后，系统会生成解析报告，您可以根据解析失败的原因修正文件内容，然后重新上传

3 导入

点击导入按钮后，系统将导入数据到数据库

请选择要导入的数据库: 成绩库

请选择要上传的文件:

选择文件

未选择任何文件

上传文件

### 3.7 成绩统计



3.8 系统数据管理

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	姓名	学号	身份证号	年级	学院	专业	班级	层次	
2	张三	201911111	512674571345816	大四	大数据与软件学院	软件工程	02	本科	
3	李四	201911112	351128408881334	大四	大数据与软件学院	软件工程	03	本科	
4	王小明	201911113	482836582719937	大四	大数据与软件学院	软件工程	04	本科	
5	赵四	201911114	242816374900325	大四	大数据与软件学院	软件工程	01	本科	
6	李小明	201911115	826648274727485	大四	大数据与软件学院	软件工程	05	本科	
7	王蓉	20191102	512674571624523	大四	大数据与软件学院	软件工程	1	本科	
8	李华	20191103	512674571342443	大四	大数据与软件学院	软件工程	2	本科	
9									
10									

等级考试管理系统

注销

数据批量导入

1 下载导入模板

根据需要导入的信息整理模板内容

监考数据导入模板

成绩数据导入模板

2 上传文件

选择需要导入的文件，点击解析文件按钮后，系统会生成解析报告，您可以根据解析失败的原因修正文件内容，然后重新上传

3 导入

点击导入按钮后，系统将导入数据到数据库

请选择要导入的数据库: 监考库

请选择要上传的文件: 选择文件 未选择任何文件

上传文件

查找

↓ 导出为EXCEL

监考人员

姓名	工号	身份证号	学院	电话	邮箱	操作
李四	20190000	514525352353442467	大数据与软件学院	13399274666	1111@163.com	修改 删除
梁子琪	20190001	331119201202120958	大数据与软件学院	18308239513	1111@163.com	修改 删除
李六	20190002	341903199305281535	大数据与软件学院	18328379475	1111@163.com	修改 删除
郑小芳	20190003	430612195904262529	大数据与软件学院	17061601569	1111@163.com	修改 删除
黎伟昌	20190004	880429193201142587	大数据与软件学院	15978007386	1111@163.com	修改 删除
郭婷婷	20190005	110802197206073255	大数据与软件学院	14068037320	1111@163.com	修改 删除

查找

↓ 导出为EXCEL

学生

姓名	学号	身份证号	年级	学院	专业	班级	层次	电话	邮箱	操作
张三	201911111	512674571345816	大四	大数据与软件学院	软件工程	02	本科	13399297689	111111@qq.com	修改 删除
李四	201911112	351128408881334	大四	大数据与软件学院	软件工程	03	本科	13321689465	111112@qq.com	修改 删除
王小明	201911113	482836582719937	大四	大数据与软件学院	软件工程	04	本科	15583667963	111113@qq.com	修改 删除
赵四	201911114	242816374900325	大四	大数据与软件学院	软件工程	01	本科	13384227455	111114@qq.com	修改 删除
李小明	201911115	826648274727485	大四	大数据与软件学院	软件工程	05	本科	13922357354	111115@qq.com	修改 删除
王露	20191102	512674571624523	大四	大数据与软件学院	软件工程	1	本科	13800138000	wangrong@example.com	修改 删除
李华	20191103	512674571342443	大四	大数据与软件学院	软件工程	2	本科	13800138000	wangrong@example.com	修改 删除