
浙江大学

本科实验报告

课程名称: B/S 体系软件设计

姓 名: 张佳瑶

学 院: 计算机科学与技术学院

系:

专 业: 软件工程

学 号: 3170103240

指导教师: 胡晓军

2020 年 06 月 20 日

浙江大学实验报告

课程名称: B/S 体系软件设计 实验类型: _____

实验项目名称: 问卷调查网站

学生姓名: 张佳瑶 专业: 软件工程 学号: 3170103240

同组学生姓名: _____ 指导老师: 胡晓军

实验地点: _____ 实验日期: 2020 年 06 月 20 日

目录

- 1 用户登陆 2
- 2 用户注册 3
- 3 用户注销 4
- 4 网站首页 5
- 5 问卷创建 6
- 6 问卷管理 7
 - 6.1 问卷查看 7
 - 6.2 问卷编辑 7
 - 6.2.1 题目修改 7
 - 6.2.2 选择题 9
 - 6.2.3 文本填空题 9
 - 6.2.4 评分题 10
 - 6.2.5 数值题 10
 - 6.3 问卷发布 10
 - 6.4 问卷关闭 11
 - 6.5 问卷分享 11
 - 6.6 问卷删除 11
 - 6.7 问卷统计 12
 - 6.7.1 答卷收集 12
 - 6.7.2 汇总计算 14
- 7 答卷填写 16

1 用户登陆

用户首先需要登陆，输入正确的用户名和密码。登陆成功后，使用网站功能。如果用户离上一次登录未超过一定时间且用户未执行退出登录操作，用户无需注册，可以直接进入网站首页。



登录

账号

密码

登录

[忘记密码](#) [免费注册](#)

2 用户注册

点击登陆右下角的免费注册，进行账号注册。

登录

账号

请输入手机号或邮箱

密码

登录

[忘记密码](#)

[免费注册](#)

正确输入账户名、手机号、邮箱、密码以及确认密码后，点击确认注册可以完成账号注册。其中手机号和邮箱需要未被注册过。账户名需要 6 字节以上，24 字节以下。密码需要 6 字节以上。如果已经有账号，可以点击右下角“已有账号？请登录”回到登陆界面，进行账号登录。

注册

* 账户名

* 手机号

* 邮箱

* 密码

* 确认密码

确认注册

[已有账号？请登录 >](#)

3 用户注销

用户成功登陆网站后，可以点击网站右上方的“退出登录”按钮进行账号注销。如果用户没有主动注销账号，账号登录时间超过一定限度时，系统会自动注销用户账号。

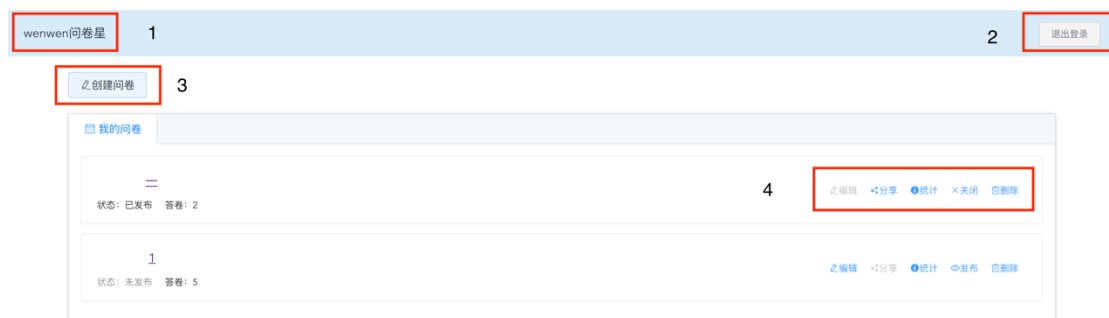
wenwen问卷星

退出登录

4 网站首页

用户登陆后进入网站首页。网站首页展示“我的问卷”列表，即用户创建的全部问卷，和创建问卷按钮。用户问卷展示问卷状态（是否发布）以及收集到的答卷数量。首页可以提供的功能有：

1. 点击左上方的“wenwen 问卷星”（1）可以回到首页。
2. 点击右上方的“退出登录”（2）可以注销账号。
3. 点击“创建问卷”按钮（3）可以跳转到问卷创建界面。
4. 点击问卷列表中的问卷操作选项卡（4），可以执行相关的问卷操作。



5 问卷创建

在首页点击“创建问卷”按钮进入问卷创建界面。需要填写问卷信息，然后点击“创建问卷”按钮完成问卷创建。必填的问卷信息有问卷名称、开始时间和填写权限，选填的问卷信息有问卷描述、匿名填写。不填写必填的问卷信息无法创建问卷。

wenwen问卷星

退出登录

问卷信息

问卷名称 *

问卷描述

开始时间 *

结束时间

填写权限 *

匿名填写

2020-06-22 18:12:16

2020-06-22 18:12:16

☒ 仅注册用户 ☐ 无需注册

创建问卷

Copyright ziy

填写权限分为两种，默认模式为仅注册用户。当选择无需注册时，会出现填写周期和填写次数的选择，可以为问卷设置：无需注册，可填写 n 次；无需注册，每天可填写 n 次。

填写权限 *

☐ 仅注册用户 ☒ 无需注册

填写周期 *

☐ 每天可填写 ☒ 可填写

填写次数 *

— 1 +

点击“创建问卷”确认创建后，会回到首页。首页的“我的问卷”列表会出现新建的问卷，可以对问卷进行编辑。

6 问卷管理

6.1 问卷查看

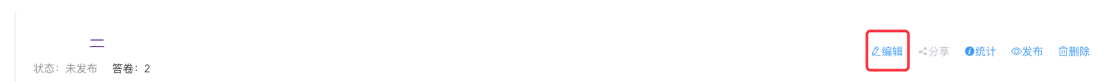
用户可以点击问卷标题，查看问卷详情。当问卷处于未发布状态时，还可以点击编辑按钮，在编辑状态下查看问卷详情。



6.2 问卷编辑

6.2.1 题目修改

当问卷处于未发布状态时，可以点击编辑按钮，对问卷进行编辑。当问卷处于发布状态时，不能对问卷进行编辑。



在问卷编辑页面，网站上方会显示该问卷的名称、描述、开始时间、结束时间、填写权限。在网站中部会显示当前的问卷主体，即问卷题目。在网站下方会显示题目卡，点击题目可以在问卷主体中添加相应的题目。最后点击底部的“修改问卷”按钮完成问卷修改。

大自然的搬运工

我们不生产水,我们只做大自然的搬运工。

开始时间: 2020-06-22 08:00:00

开始时间: 2020-06-26 08:00:00

无需注册, 可填写5次

问卷主体

题目卡

单选题

多选题

单行文本填写

多行文本填写

整数数字填写

小数数字填写

评分题

修改问卷

用户可以添加单选题、多选题、单行文本填空题、多行文本填空题、整数数字填写题、小数数字填写题、评分题。用户也可以修改原先的题目，修改标题、顺序等。

大自然的搬运工

我们不生产水,我们只做大自然的搬运工。

开始时间: 2020-06-22 08:00:00

开始时间: 2020-06-26 08:00:00

无需注册, 可填写5次

问卷主体

1. 姓名 [单行文本题]

删除 上移 下移

2. 学工号 [单行文本题]

删除 上移 下移

3. 今日是否有发热症状? [单选题]

删除 上移 下移

4. 今日体温? [小数题]

删除 上移 下移

5. 寝室今日人数 [整数题]

删除 上移 下移

6. 有什么需要提供的物资? [多选题]

删除 上移 下移

必填 ☐

标题 有什么需要提供的物资?

选项1 一次性医用口罩 + × ↗

选项2 体温计 + × ↗

选项3 酒精湿巾 + × ↗

选项4 免洗消毒液 + × ↗

7. 请评价防疫机制 [评分题]

删除 上移 下移

8. 有什么需要反馈的吗? [多行文本题]

删除 上移 下移

题目卡

单选题

多行文本填写

整数数字填写

评分题

多选题

多行文本填写

小数数字填写

修改问卷

对于每一种题，用户可以执行删除、上移、下移，选择是否为必填，填写题目标题、题目选项等内容。点击题目标题可以隐藏或显示题目。对于选择题，可以点击选项右侧的按钮，进行添加、删除、级联操作。

6. 有什么需要提供的物资? [多选题]

删除 上移 下移

必填 ☐

标题	有什么需要提供的物资?	
选项1	一次性医用口罩	+ × ↗
选项2	体温计	+ × ↗
选项3	酒精湿巾	+ × ↗
选项4	免洗消毒液	+ × ↗

选项级联

请输入题目编号

取消

确定

6.2.2 选择题

选择是否必填，添加、删除、级联选项。

* 3. 今日是否有发热症状? [单选题]

删除 上移 下移

必填 ☒

标题	今日是否有发热症状?	
选项1	是	+ × ↗
选项2	否	+ × ↗

6. 有什么需要提供的物资? [多选题]

删除 上移 下移

必填 ☐

标题	有什么需要提供的物资?	
选项1	一次性医用口罩	+ × ↗
选项2	体温计	+ × ↗
选项3	酒精湿巾	+ × ↗
选项4	免洗消毒液	+ × ↗

6.2.3 文本填空题

选择是否必填，输入标题。

1. 姓名 [单行文本题]

删除

上移

下移

必填

☒

标题

姓名

8. 有什么需要反馈的吗? [多行文本题]

删除

上移

下移

必填

☐

标题

有什么需要反馈的吗?

6.2.4 评分题

选择是否必填，输入标题、最大值、最小值、提示。

7. 请评价防疫机制 [评分题]

删除

上移

下移

必填

☒

标题

请评价防疫机制

最小值

0

最大值

10

提示

非常不满意

提示

非常满意

6.2.5 数值题

选择是否必填，输入标题、最大值、最小值。

5. 寝室今日人数 [整数题]

删除

上移

下移

必填

☒

标题

寝室今日人数

最小值

0

最大值

4

4. 今日体温? [小数题]

删除

上移

下移

必填

☒

标题

今日体温?

最小值

36

最大值

40

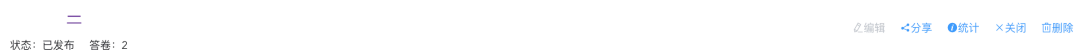
6.3 问卷发布

当问卷处于未发布状态时，点击发布按钮可以发布问卷。问卷发布后可以开启答卷收集。

问卷未发布时，不能填写答卷。



当问卷发布后，问卷状态变为已发布。



6.4 问卷关闭

当问卷处于发布状态时，点击关闭按钮可以关闭问卷。



当问卷关闭后，问卷状态变为未发布。



6.5 问卷分享

当问卷处于发布状态时，可以点击分享获得问卷链接，点击问卷链接可以跳转进入问卷填写，复制粘贴问卷链接可以进行问卷分享。



分享问卷



</paper/1>

确定

6.6 问卷删除

在首页，用户获得所有的问卷列表。点击删除按钮并点击确认按钮可以删除问卷。





6.7 问卷统计

点击统计按钮，可以查看该问卷的答卷统计。



可以获得信息可分为答卷收集和汇总计算两部分。

答卷收集

汇总计算

1

开始时间：2020-06-21 08:00:00

结束时间：2020-06-30 08:00:00

填报人数：6 份

用户ID		提交时间	操作
1	1	2020-06-22 10:00:06	查看 删除
2	1	2020-06-22 10:00:13	查看 删除
3	1	2020-06-22 10:06:10	查看 删除
4	1	2020-06-22 17:24:19	查看 删除
5	1	2020-06-22 17:24:25	查看 删除
6	1	2020-06-22 17:24:34	查看 删除

6.7.1 答卷收集

在答卷收集卡中，用户可以获得问卷名称、问卷描述、问卷起止时间、当前收集到的问卷填报人数。更加具体地，用户可以查看收集到的全部答卷的用户 ID、提交时间，可以执行的操作有查看答卷、删除答卷。

答卷收集		
汇总计算		
1		
开始时间: 2020-06-21 08:00:00		
结束时间: 2020-06-30 08:00:00		
填报人数: 6 份		
用户ID	提交时间	操作
1 1	2020-06-22 10:00:06	查看 删除
2 1	2020-06-22 10:00:13	查看 删除
3 1	2020-06-22 10:06:10	查看 删除
4 1	2020-06-22 17:24:19	查看 删除
5 1	2020-06-22 17:24:25	查看 删除
6 1	2020-06-22 17:24:34	查看 删除

点击操作中的“查看”按钮，可以获得该答卷的链接。

查看答卷



</paper/23/answer?answerSheetID=32>

确定

点击链接可以查看具体答卷详情。

大自然的搬运工

我们不生产水,我们只做大自然的搬运工。

- 姓名
张佳瑶
- 学工号
3170103240
- 今日是否有发热症状?
否
- 今日体温?
36.6
- 寝室今日人数
4
- 有什么需要提供的物资?
一次性医用口罩 | 免洗消毒液
- 请评价防疫机制
10
- 有什么需要反馈的吗?
加油

点击操作中的“删除”按钮，点击确定后可以删除该答卷。

提示



确定删除?

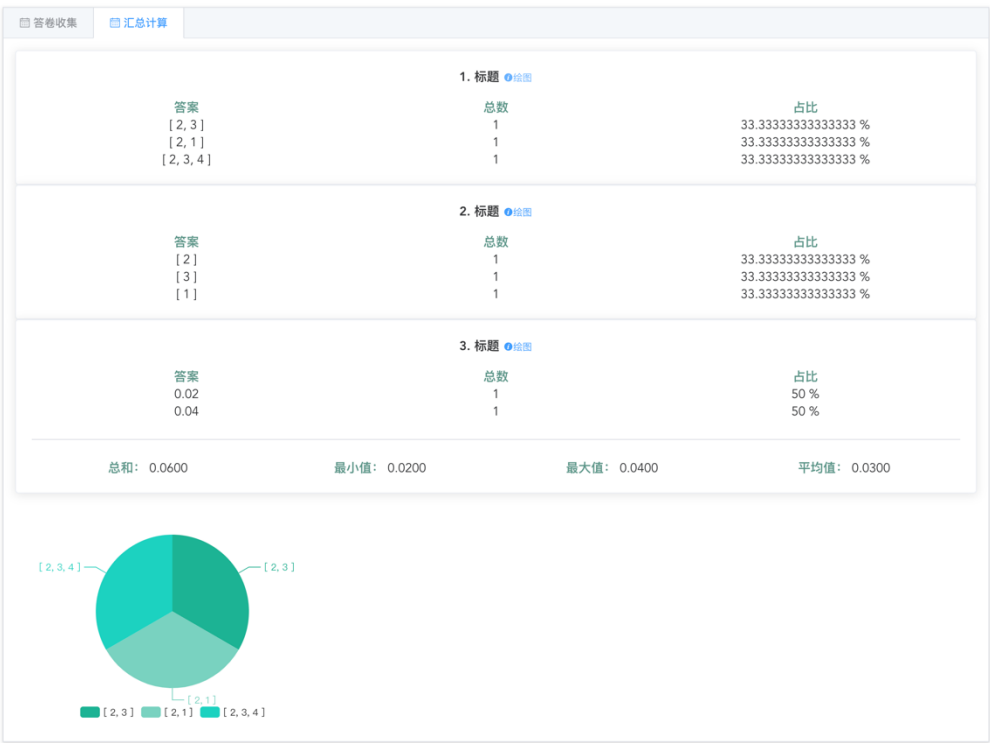
取消

确定

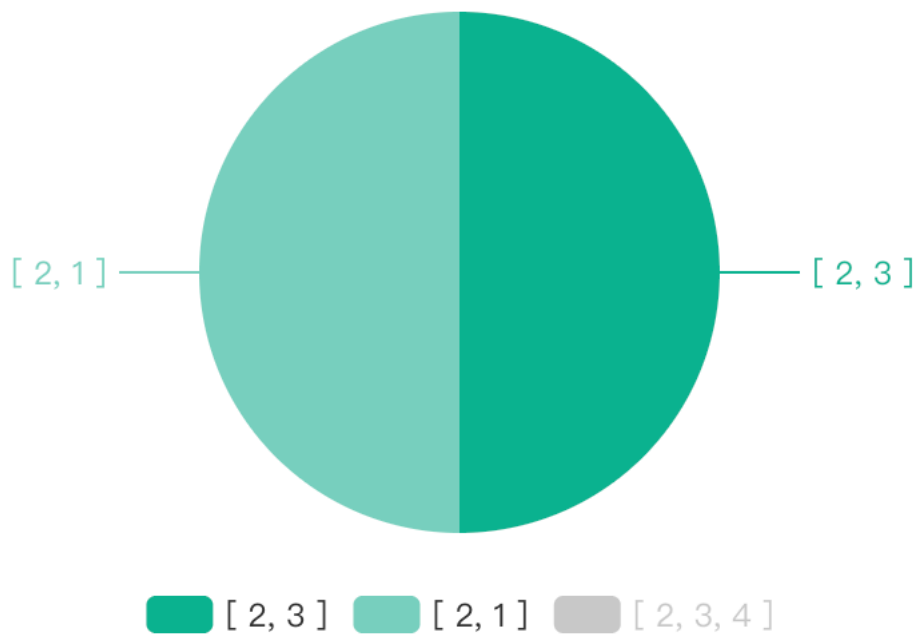
6.7.2 汇总计算

在汇总计算卡中，可以查看问卷中每一个问题收集到的答案详情、总数、占比。点击标题后的“绘图”按钮，可以绘制该题目的扇形图，直观展示答案分布情况。

对于数值型的题目，系统会额外计算总和，最小值，最大值，平均值。



扇形图可以点击下方的答案对应的色块将其置灰，显示剩余答案的分布情况。



7 答卷填写

点击问卷分享生成的问卷链接，可以进行答卷填写。

如果问卷没有问题，会显示该问卷暂无问题。

大自然的搬运工

我们不生产水,我们只做大自然的搬运工。

该问卷暂无问题!

如果问卷有问题，会显示问卷中的问题，状态未填写状态。

大自然的搬运工

我们不生产水,我们只做大自然的搬运工。

* 1. 姓名

* 2. 学工号

* 3. 今日是否有发热症状?

☐ 是

☐ 否

* 4. 今日体温?

* 5. 寝室今日人数

6. 有什么需要提供的物资?

☐ 一次性医用口罩

☐ 体温计

☐ 酒精湿巾

☐ 免洗消毒液

* 7. 请评价防疫机制

0表示非常不满意, 10表示非常满意

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆ 0

8. 有什么需要反馈的吗?

提交

如果不填写必填的题目，无法提交问卷，网站会给出提示。

否

✕ 第1题未填写!

✕

4. 7日体温:

完成所有的必填题目，选择完成选填题目，点击提交按钮，可以提交问卷。

大自然的搬运工

我们不生产水,我们只做大自然的搬运工。

* 1. 姓名

张佳瑞

* 2. 学工号

3170103240

* 3. 今日是否有发热症状?

☐ 是

☒ 否

* 4. 今日体温?

- 36.600 +

* 5. 寝室今日人数

- 4 +

6. 有什么需要提供的物资?

☒ 一次性医用口罩

☐ 体温计

☐ 酒精湿巾

☒ 免洗消毒液

* 7. 请评价防疫机制

0表示非常不满意, 10表示非常满意

★★★★★★★★★ 10

8. 有什么需要反馈的吗?

加油

提交

问卷提交成功后会显示“问卷提交成功!”。

问卷提交成功!

问卷提交失败可能的原因有问卷所有者已经关闭问卷，问卷已到结束时间，超过个人填写次数，用户未登陆，答卷未完成所有必填题目。

✕ 问卷已关闭!



✕ 请先登录!

