用例规约：调查结果统计

# 用例名称： 调查结果统计

## 简要说明

问卷发布者统计已发布问卷的回答情况。

# 事件流

## 基本流

1.问卷发布者单击“问卷管理”菜单

2.系统显示当前用户所有的问卷。包括未发布的，已发布的，已结束的。

3.问卷发布者单击一个已发布的问卷的“回答结果统计”链接

4.系统显示结果统计编辑页面

5.问卷发布者查看、选择需要的统计信息

6.系统生成统计信息

## 备选流

### 2.a问卷发布者没有已发布的问卷

用例结束

### 3.a该问卷尚没有人回答

系统提示“该问卷上没有人回答”，回到第2步

### 5.a 问卷发布者选择“返回”

用例结束

### 6.a问卷发布者没有编辑统计信息

采用默认的统计信息格式

# 特殊需求

## 系统响应用户的时间不超过3秒

# 前置条件

## 问卷发布者需登录系统

# 后置条件

## 生成word文档记录统计信息

# 扩展点

暂无

# 业务规则

4.a问卷统计信息包括图、表。图包括柱状图、饼状图、折线图、圆环图

6.a生成的统计信息可以选择网页格式、word格式、图片格式