

山东人力资源采集系统

用户手册

2016.3

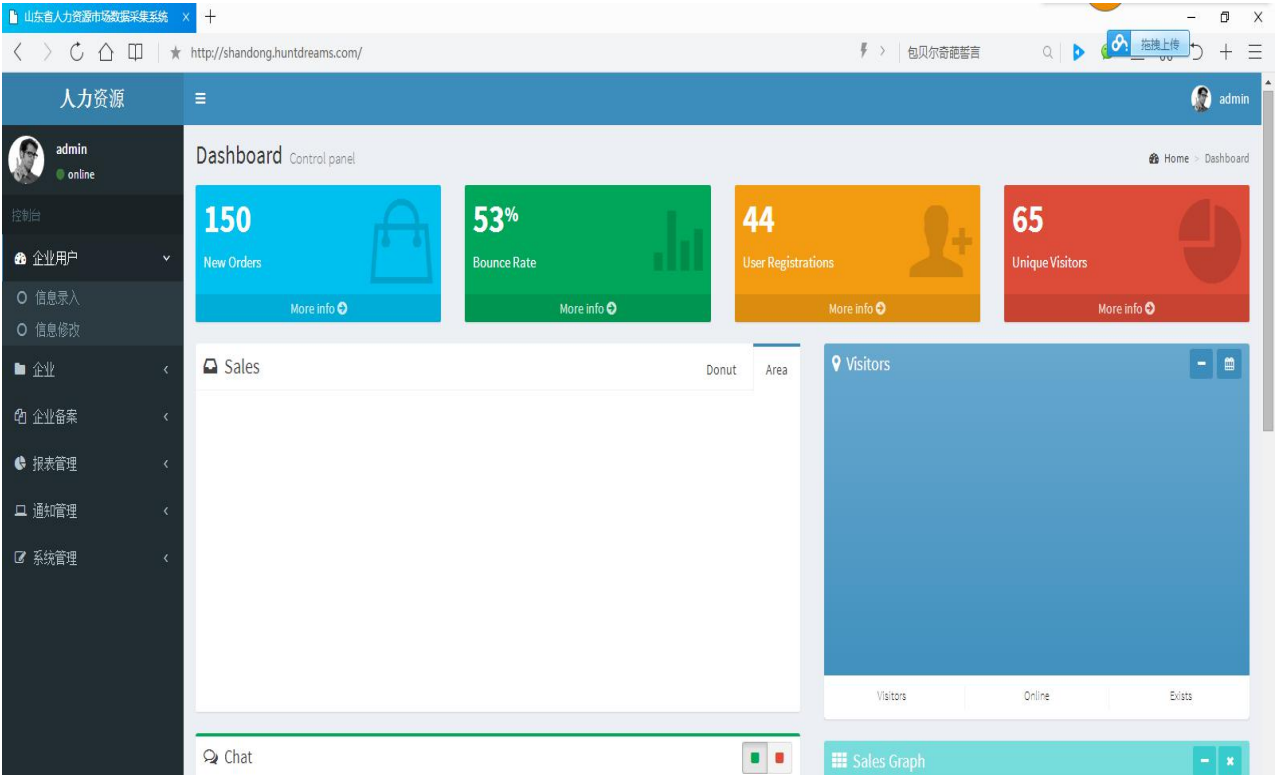
山东省人力资源采集系统开发团队
北京理工大学软件学院
编写人：张栋（1120132197）

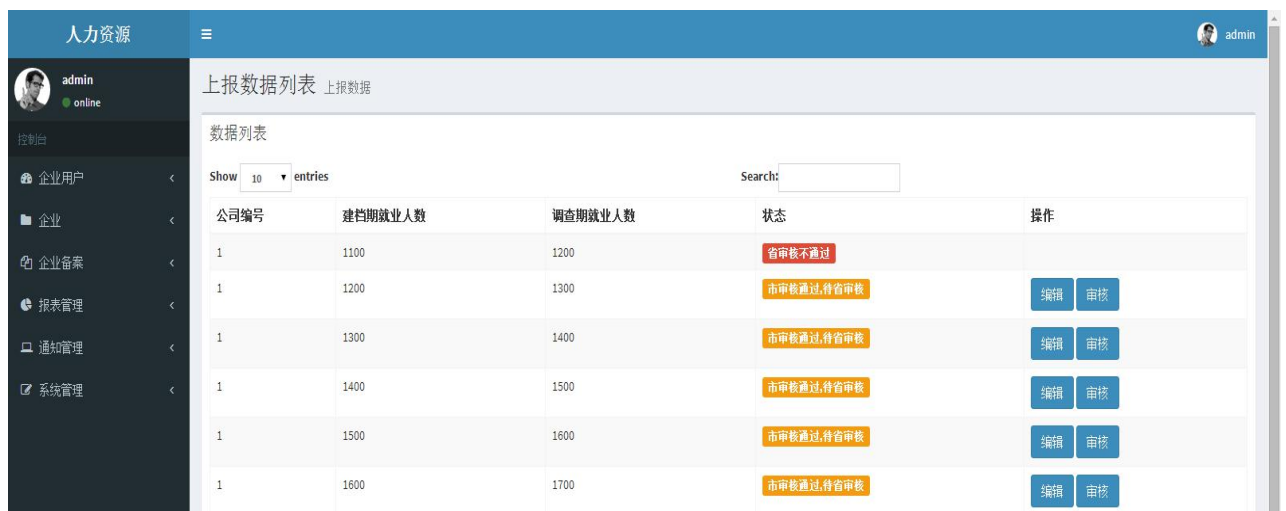
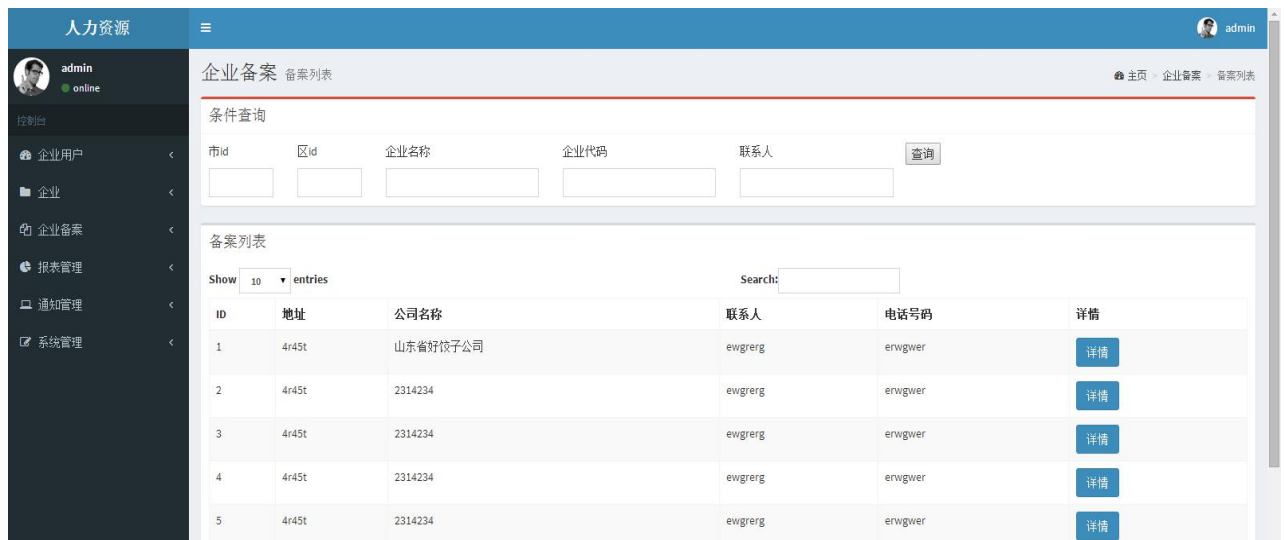
山东人力资源采集系统.....	1
用户手册.....	1
第一章 山东人力资源采集系统简介.....	3
系统简介.....	3
安全需求.....	4
服务声明.....	5
团队介绍.....	5
第二章 登陆界面.....	6
第三章 企业用户.....	7
1、 信息录入.....	7
2、 信息修改.....	8
第四章 企业.....	9
1、数据填报.....	9
2、 数据查询.....	11
第五章 企业备案.....	12
1、备案列表.....	12
2、数据列表.....	14
第六章 报表管理.....	17
图表分析.....	17
第七章 通知管理.....	22
1、 发布通知.....	22
2、所有通知.....	24
第八章 系统管理.....	24
1、上报时限.....	24
2、 权限管理.....	25
（1）新增权限.....	25
（2） 删除权限.....	26
3、 角色管理.....	26
4、 用户管理.....	28
5、系统监控.....	29

第一章 山东人力资源采集系统简介

系统简介

首先欣赏几张页面的截图。





安全需求

1、系统用户安全认证

对系统内所有用户都要进行身份验证，防止非法用户对系统的访问。采用用户名+密码访问机制，多次失败后需要输入验证码，以防止机器暴力破解，只有成功输入用户名+密码才能正常访问。系统可以根据安全级别和客观情况进行多种身份验证方法的选择。

2、用户权限控制

在系统中要为用户和角色分级，分别为不同级别的不同角色设置操作权限和数据访问权限，不同用户只允许操作系统指定的功能，只能访问系统允许其访问的数据，从而控制合法

用户的操作权限，防止由于系统在权限控制方面的漏洞导致的越权操作，产生安全问题。

3、数据备份与恢复

系统应提供完整和方便的数据备份策略，以保证数据损坏或误删后能及时恢复。系统应该做到一定周期比如一周、一个月等对业务数据进行备份。在系统出现故障后，用户能通过备份的数据来使系统恢复正常。

服务声明

未经用户同意，山东人力资源采集系统不会向第三方透漏用户的个人隐私信息。

山东人力资源采集系统要求用户遵守国家相关法律法规，不在软件平台上发布违法违纪信息，一经发现必严肃处理，严重者报相关执法机关。

山东人力资源采集系统用户发布或转载的信息，仅代表作者个人观点，其原创性以及信息中表达的观点和判断与山东人力资源采集系统无关。

山东人力资源采集系统不会强迫用户使用或对用户构成骚扰。

团队介绍

本团队为以组长王韬懿为核心的学习小组。团队秉承“不怕苦、不怕累、团队协作、创新求精、软件报国”的精神，设计和研发了山东人力资源采集系统，致力于开发一个能使省部门采集到省内企业人力资源就业失业情况并进行分析和上报到部委的数据采集系统。

本团队成员都有着多元的科学文化知识，在团队里有着明确的分工，大家众志成城，吃苦耐劳，力争精益求精。

第二章 登陆界面



山东人力资源 采集系统

欢迎来到山东资源管理系统

用户名

密码

登录

在登录界面中输入“用户名”、“密码”后点击登录按钮，进入主页面。

第三章 企业用户

1、信息录入

企业信息录入

主页 > 企业用户 > 信息录入

省份

山东省

城市

济南市

区域

市中区

联系地址

请输入联系地址

组织机构代码

只可输入字母、数字，不超过9位

企业名称

中文、英文

提交

主要经营业务

按实际情况填写企业主要经营的业务

联系人

中文、英文

邮政编码

只可填写6位数字

联系电话

格式必须符合（区号）+电话号码或者为手机号码

传真

格式必须符合（区号）+电话

EMAIL

格式必须符合xxx@xxx.xxx

可在上面的文本框中依次填入相应的信息，然后点击提交按钮。

点击提交按钮后：

ne/company/add

shandong.huntdreams.com 上的网页显示：

已经提交完毕，请勿重复提交！

确定

主要经营业务

1

联系人

2、信息修改

企业信息修改

主页 > 企业用户 > 信息修改

省份

山东省

城市

济南市

区域

市中区

联系地址

4r45t

组织机构代码

100081

企业名称

山东省好饺子公司

修改

主要经营业务

fergferg

联系人

ewrgreg

邮政编码

100081

联系电话

erwgwer

传真

ewrgwe

EMAIL

gwer111@qq.com

修改信息：

主要经营业务

fergferg

联系人

大神王韬懿

邮政编码

100081

联系电话

erwgwer

点击修改按钮：

any/edit

shandong.huntdreams.com 上的网页显示：
修改成功
确定

主要经营业务
fergferg

联系人
大神王韬懿

第四章 企业

1、数据填报

数据填报

主页 · 企业 · 数据填报

调查期时间

Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016—Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016

建档期就业人数

调查期就业人数

就业人数减少类型

主要原因

主要原因说明

保存

上报

次要原因

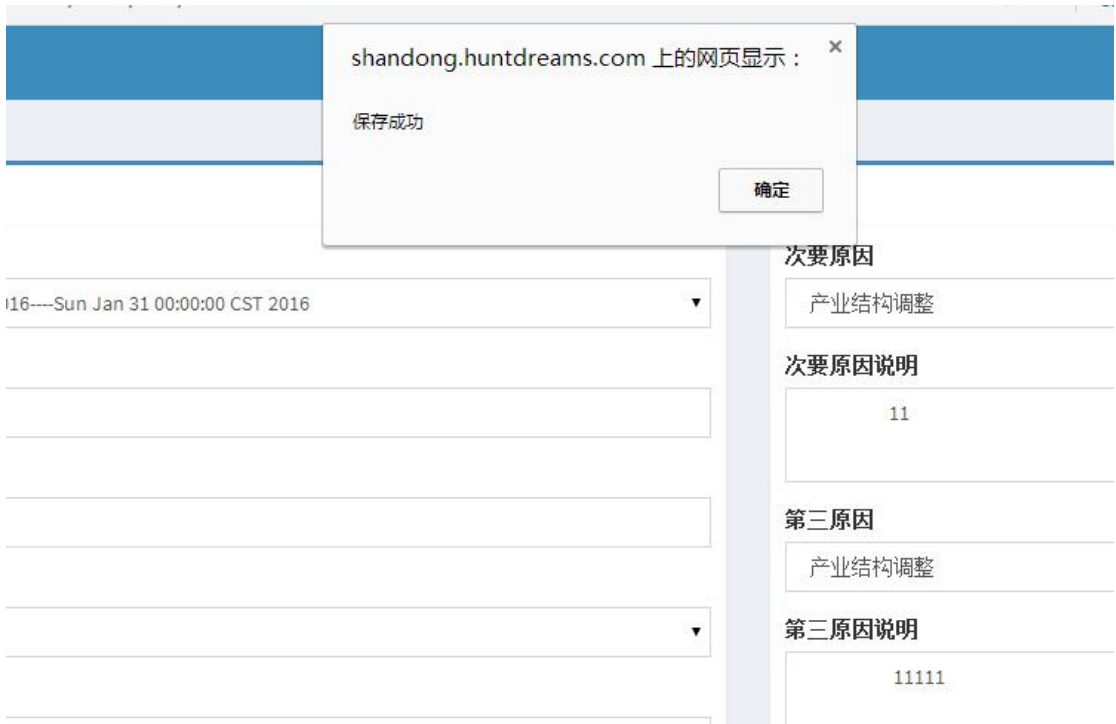
次要原因说明

第三原因

第三原因说明

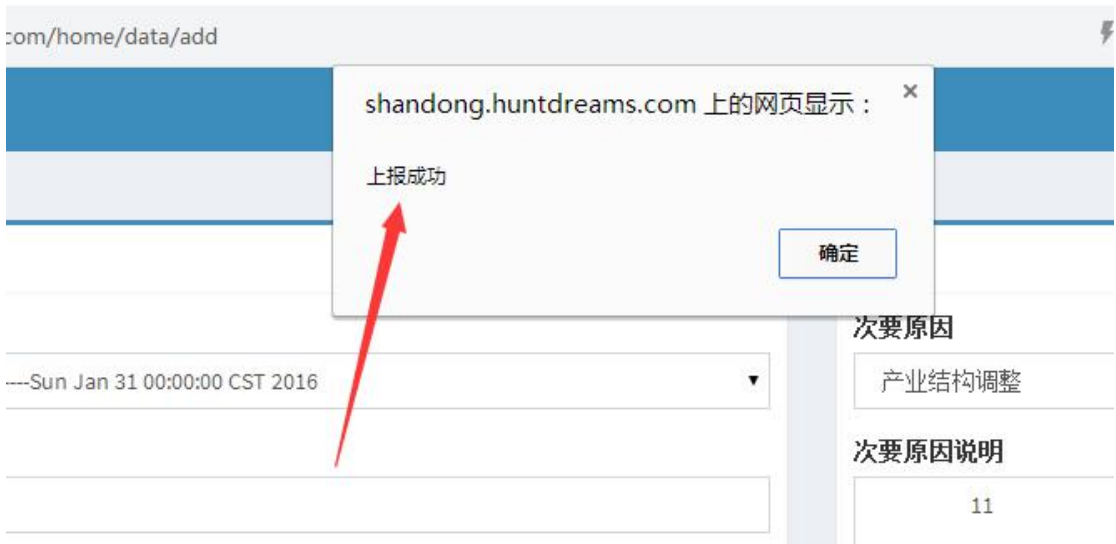
其它原因

填完数据后点击保存按钮：



The screenshot shows a web form with a modal dialog box in the center. The dialog box has a title bar that says "shandong.huntdreams.com 上的网页显示：" and a close button (X). The main content of the dialog box says "保存成功" (Save Success) and there is a "确定" (Confirm) button at the bottom right. The background form is partially visible, showing a date field set to "16----Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016" and several empty text input fields. To the right of the form, there are labels for "次要原因" (Secondary Reason), "次要原因说明" (Secondary Reason Description), "第三原因" (Third Reason), and "第三原因说明" (Third Reason Description), with corresponding input fields containing "产业结构调整" (Industrial Structure Adjustment) and "11" respectively.

保存后点击上报按钮：



The screenshot shows the same web form as before, but now with a modal dialog box that says "上报成功" (Report Success). A red arrow points from the bottom left of the form towards the dialog box. The dialog box has the same title bar and a "确定" (Confirm) button. The background form shows the date field set to "----Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016" and the "次要原因" (Secondary Reason) field set to "产业结构调整" (Industrial Structure Adjustment). The "次要原因说明" (Secondary Reason Description) field contains "11".

2、数据查询

数据查询

Show

10

entries

Search:

调查开始时间	调查结束时间	建档期就业人数	调查期就业人数	其他原因
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134

Showing 1 to 10 of 364 entries

Previous

1

2

3

4

5

...

37

Next

在 search 中填写需要查询的信息:

数据查询

Search:

主頁

调查开始时间	调查结束时间	建档期就业人数	调查期就业人数	其他原因
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1	1	11111
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1	1	11111
调查开始时间	调查结束时间	建档期就业人数	调查期就业人数	其它原因

Showing 1 to 2 of 2 entries (filtered from 364 total entries)

Previous

1

Next

附加功能：
将每页显示 10 项改为每页显示 50 项：

数据查询

10-->50

Search:

调查开始时间	调查结束时间	建档期就业人数	调查期就业人数	其他原因
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134
Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016	Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016	1100	1200	31242134

第五章 企业备案

1、备案列表

企业备案 备案列表

条件查询

市id 区id 企业名称 企业代码 联系人 查询

备案列表

Show 10 entries Search:

ID	地址	公司名称	联系人	电话号码	详情
1	4r45t	山东省好饺子公司	大神王韬懿	erwgwer	详情
2	4r45t	2314234	ewgrerg	erwgwer	详情
3	4r45t	2314234	ewgrerg	erwgwer	详情
4	4r45t	2314234	ewgrerg	erwgwer	详情
5	4r45t	2314234	ewgrerg	erwgwer	详情
6	4r45t	2314234	ewgrerg	erwgwer	详情

7	4r45t	2314234	ewgrrg	erwgwer	详情
8	4r45t	2314234	ewgrrg	erwgwer	详情
9	4r45t	2314234	ewgrrg	erwgwer	详情
10	4r45t	2314234	ewgrrg	erwgwer	详情
ID	地址	公司名称	联系人	电话号码	详情

Showing 1 to 10 of 30 entries

Previous 1 2 3 Next

[导出到excel](#)

Copyright © 2016-2017 山东省人力资源采集系统. All rights reserved. Version

输入查询条件，点击查询按钮：

企业备案 备案列表 主页 > 企业备案

条件查询

市id 区id 企业名称 企业代码 联系人 [查询](#)

备案列表

Show 10 entries Search:

ID	地址	公司名称	联系人	电话号码	详情
1	4r45t	山东省好饺子公司	大神王超懿	erwgwer	详情
ID	地址	公司名称	联系人	电话号码	详情

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

[导出到excel](#)

点击导出 excel：

市id 区id 企业名称 企业代码 联系人 [查询](#)

备案列表

Show 10 entries

ID	地址	公司名称	联系人	电话号码
1	4r45t	山东省好饺子公司	大神王超懿	erwgwer
ID	地址	公司名称	联系人	电话号码

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

[导出到excel](#)

新建下载任务

文件名 test.xls

保存到 桌面

[复制链接地址](#) [QQ旋风下载](#)

[直接打开](#) [下载](#) [取消](#)

2、数据列表

数据列表

Show 10 entries

Search:

公司编号	建档期就业人数	调查期就业人数	状态	操作
1	1100	1200	省审核不通过	
1	1200	1300	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1300	1400	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1400	1500	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1500	1600	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1600	1700	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1700	1800	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1800	1700	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1700	1600	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1	1600	1500	市审核通过,待省审核	编辑 审核

Showing 1 to 10 of 362 entries

Previous

1

2

3

4

5

...

37

Next

点击编辑按钮:

Search:

调查期就业人数	状态	操作
1200	省审核不通过	
1300	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1400	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1500	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1600	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1700	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1800	市审核通过,待省审核	编辑 审核
1700	市审核通过,待省审核	编辑 审核

跳转到页面：

企业上报数据 详情

上报数据详情

公司名

山东省好饺子公司

调查期

2016年02月01日00点00分00秒 至 2016年02月29日00点00分00秒

建档期就业人数

1200

调查期就业人数

1300

减少类型

4523452345

主要原因

523452345

主要原因说明

2345234

修改页面内容：

企业上报数据 详情

上报数据详情

公司名

山东省好饺子公司

调查期

2016年02月01日00点00分00秒 至 2016年02月29日00点00分00秒

建档期就业人数

3838

调查期就业人数

1300

点击提交修改按钮后完成修改。

点击审核按钮后：

	市审核通过,待省审核	编辑	审核
	市审核通过,待省审核	编辑	审核
	市审核通过,待省审核	编辑	审核
	市审核通过,待省审核	编辑	审核
	市审核通过,待省审核	编辑	审核
	市审核通过,待省审核	编辑	审核

跳转到页面：

企业上报数据 详情

上报数据详情

公司名

山东省好饺子公司

调查期

2016年02月01日00点00分00秒 至 2016年02月29日00点00分00秒

建档期就业人数

1200

调查期就业人数

1300

减少类型

4523452345

主要原因

523452345

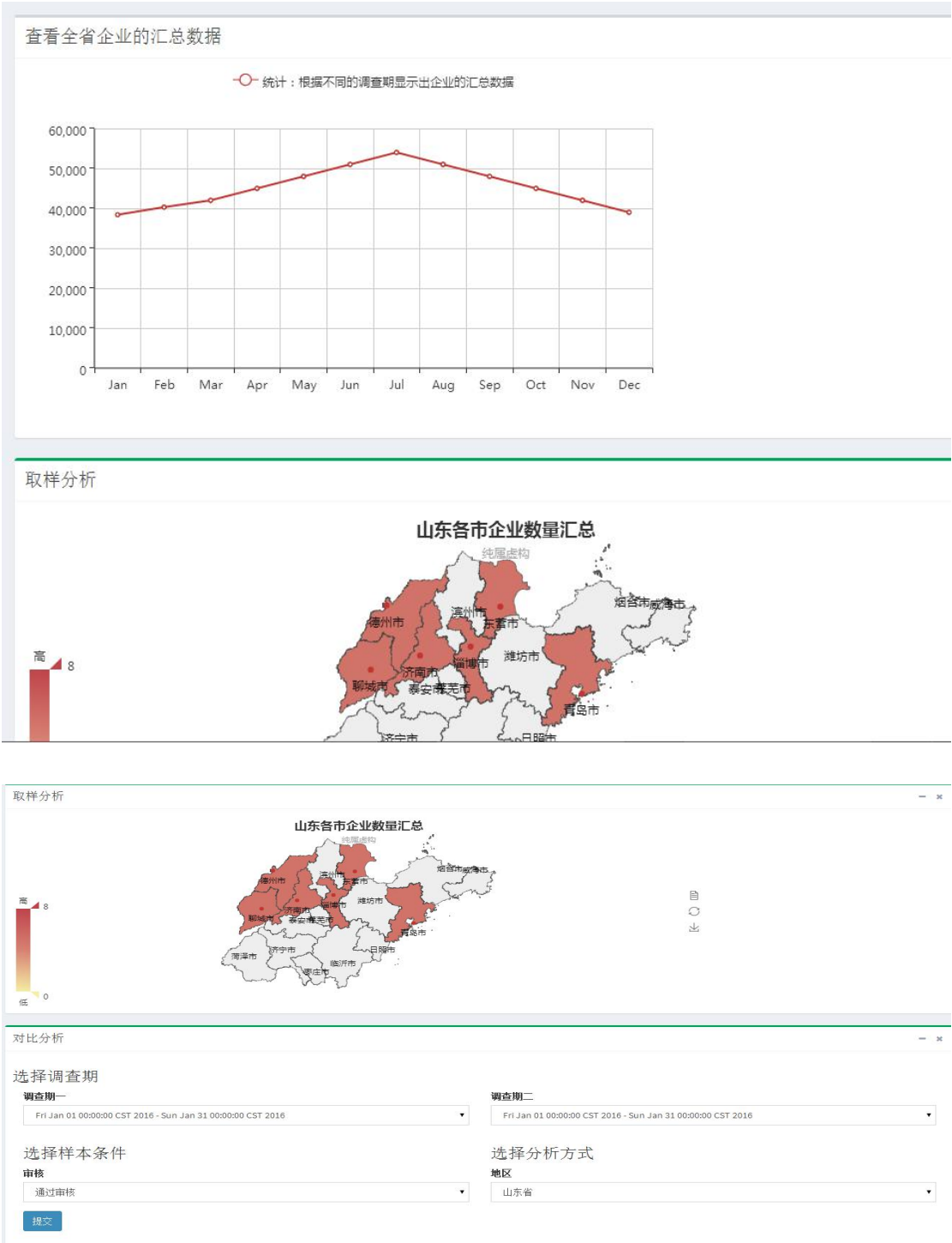
主要原因说明

2345234

点击提交修改按钮后完成修改。

第六章 报表管理

图表分析

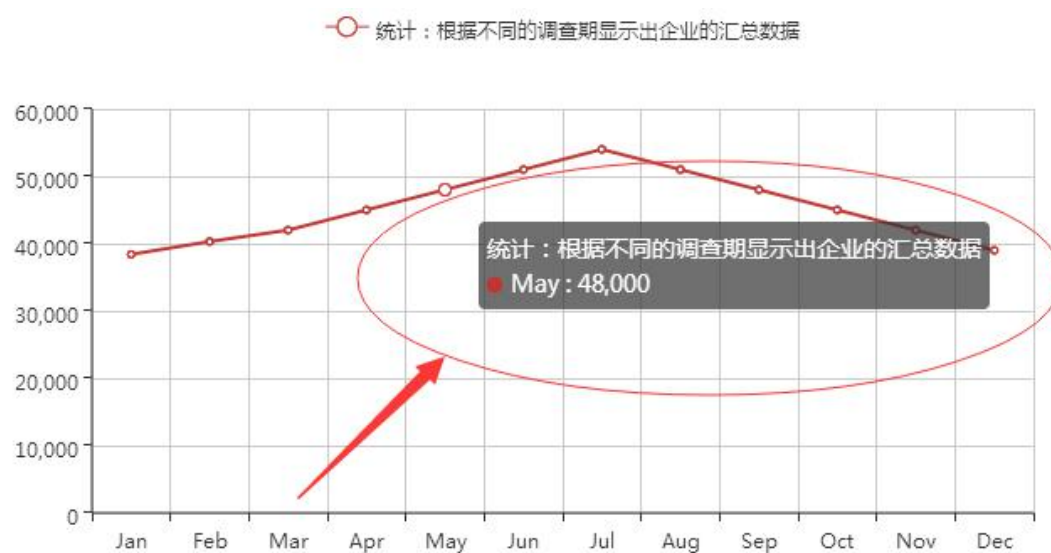




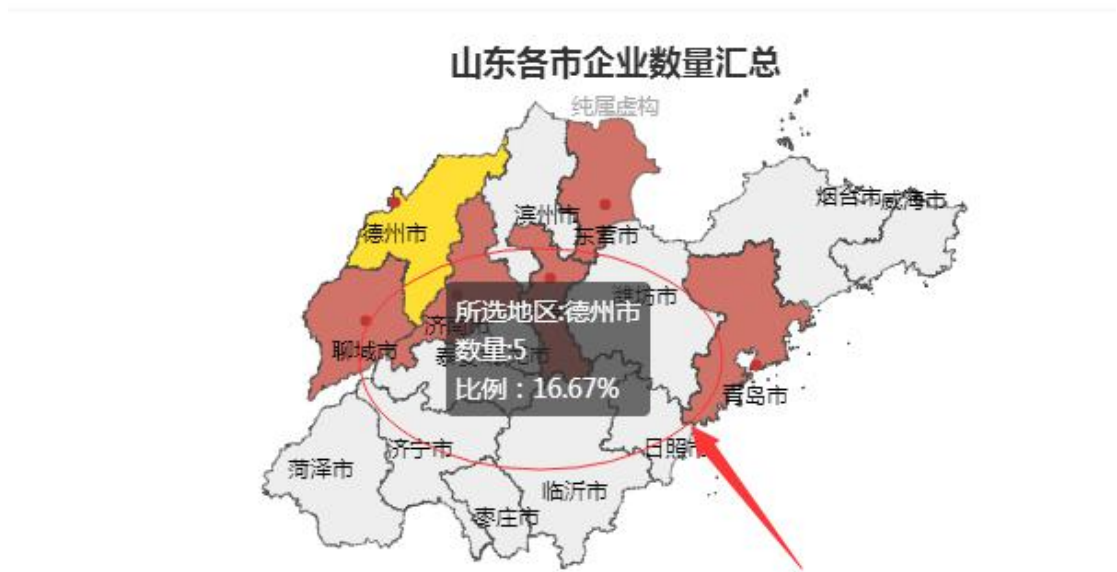
Copyright © 2016-2017 山东省人力资源采集系统. All rights reserved.

Version 1.1

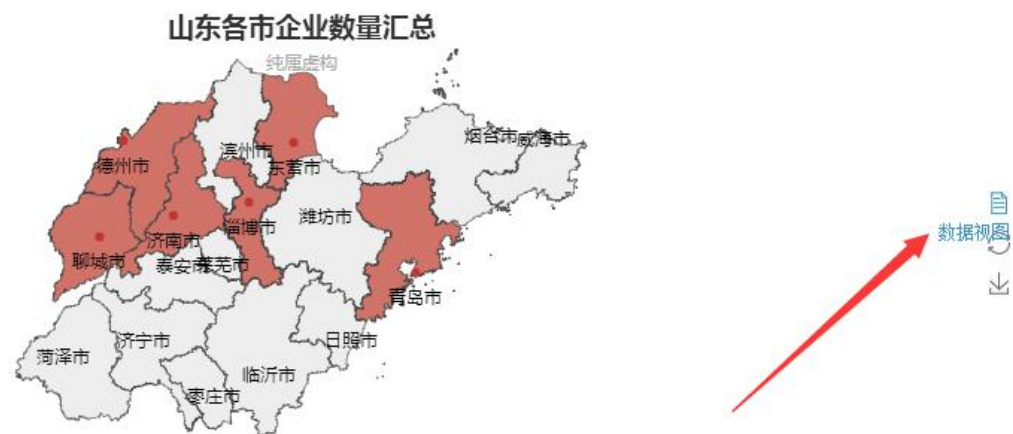
查看全省企业的汇总数据：



取样分析：



点击数据视图:



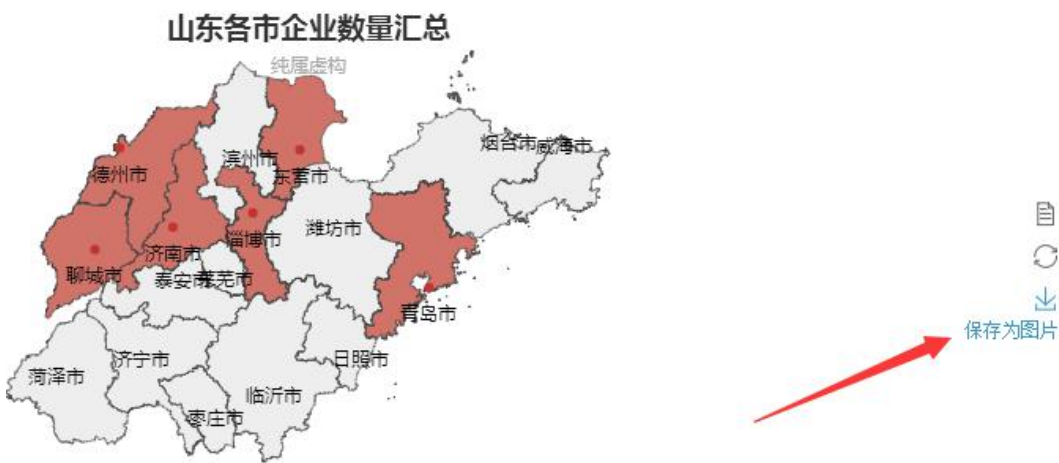
取样分析变为:

数据视图

山东各市企业数量汇总	
济南市	5
青岛市	5
聊城市	5
德州市	5
东营市	5
淄博市	5
枣庄市	NaN
烟台市	NaN
潍坊市	NaN
济宁市	NaN
泰安市	NaN
威海市	NaN

关闭 刷新

点击保存为图片：



显示：



选择调查期并点击提交按钮：

选择调查期

调查期一

Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016 - Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016

调查期二

Fri Jan 01 00:00:00 CST 2016 - Sun Jan 31 00:00:00 CST 2016

选择样本条件

审核

通过审核

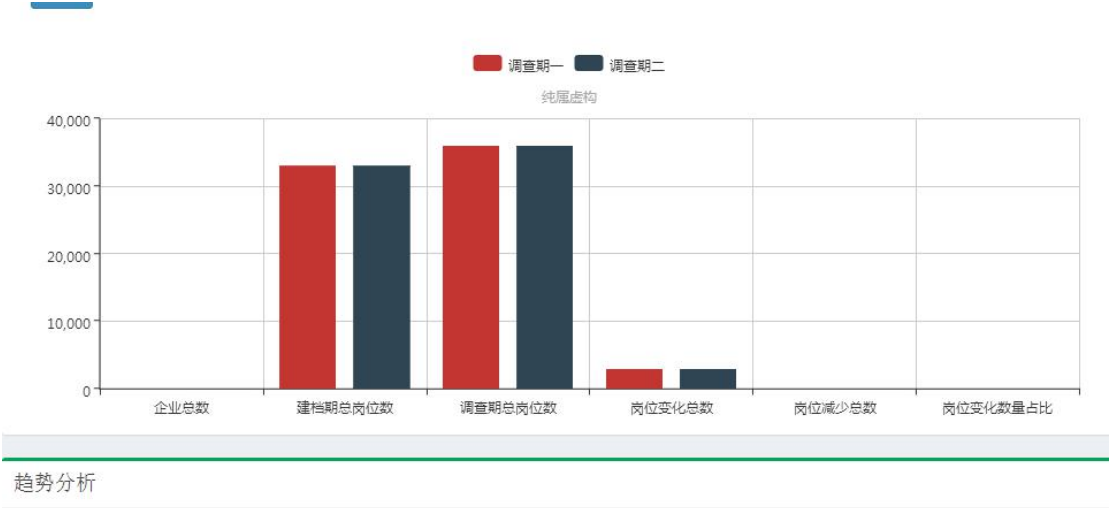
提交

选择分析方式

地区

山东省

显示如下图表：



第七章 通知管理

1、发布通知

发布通知

发布通知

王韬懿

王韬懿最近又变帅了，现在的王韬懿真是太帅了

添加

点击添加后：

Data Tables advanced tables

Home > Tables > Data

Data Table With Full Features

Show 10 entries

Search:

Id	Title	Content	CreateTime	Modify	Delete
1	王韬懿	王韬懿最近又变帅了，现在的王韬懿真是太帅了	2016-03-31 00:00	修改	删除

Showing 1 to 10 of 57 entries

Previous

1

2

3

4

5

6

Next

点击修改按钮：

Search:

Content	CreateTime	Modify	Delete
王韬懿最近又变帅了，现在的王韬懿真是太帅了	2016-03-31 00:00	修改	删除

es

Previous 1 2 3 4 5 6 Next

跳转到修改页面后可以修改信息：

General Form Elements Preview

Edit

CreateTime

2016-03-31

Title

王韬懿

Example block-level help text here.

Content

王韬懿是我的男神

Ok

点击 ok 按钮完成修改：

Data Tables advanced tables Home

Data Table With Full Features

Show 10 entries Search:

Id	Title	Content	CreateTime	Modify	Delete
1	王韬懿	王韬懿是我的男神	2016-03-31 00:00	修改	删除

Showing 1 to 10 of 57 entries


Previous 1 2 3 4 5 6 Next

点击删除按钮删除此记录:

Search:

Content	CreateTime	Modify	Delete
王韬懿是我的男神	2016-03-31 00:00	修改	删除

Previous 1 2 3 4 5 6 Next



2、所有通知

Data Tables advanced tables Home Tables Data tables

Data Table With Full Features

Show entries Search:

Id	Title	Content	CreateTime	Modify	Delete
Showing 1 to 10 of 57 entries					
Previous 1 2 3 4 5 6 Next					

第八章 系统管理

1、上报时限

选择上报的起始日期，点击 **apply** 按钮后再点击添加按钮:

调查期管理 添加

添加调查期

添加

然后就ok了(^_^)!!

← Mar 2016 →

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
28	29	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

Mar 2016 →

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
28	29	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

FROM TO

Apply

Cancel

2、权限管理

（1）新增权限

填写完新增权限后点击提交按钮：

新增后台菜单

权限名称

hhh

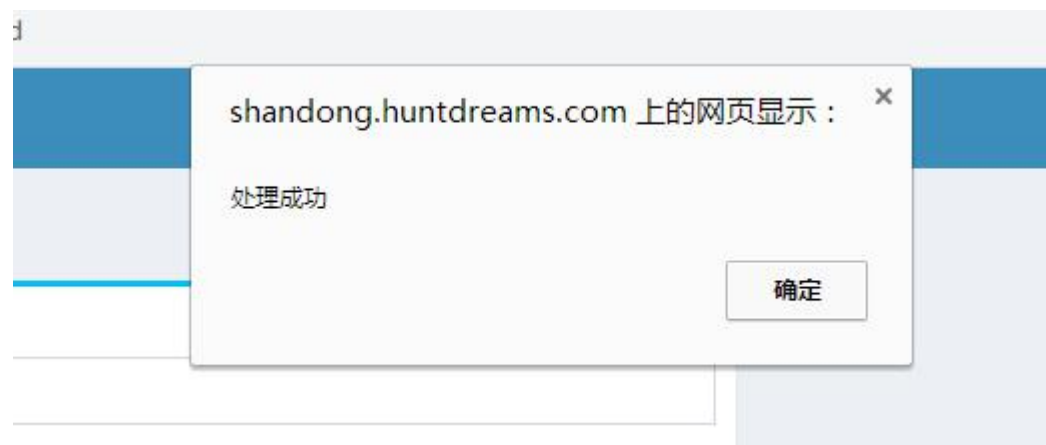
权限链接

jjj

上级权限

L基础权限

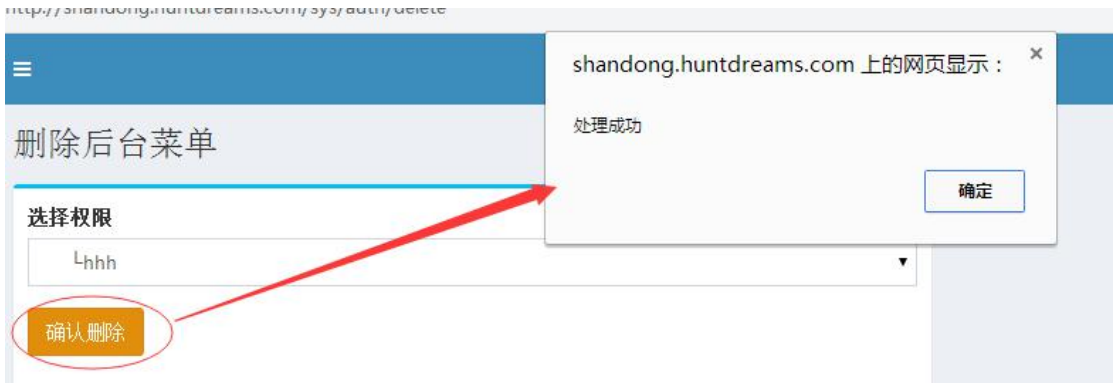
提交



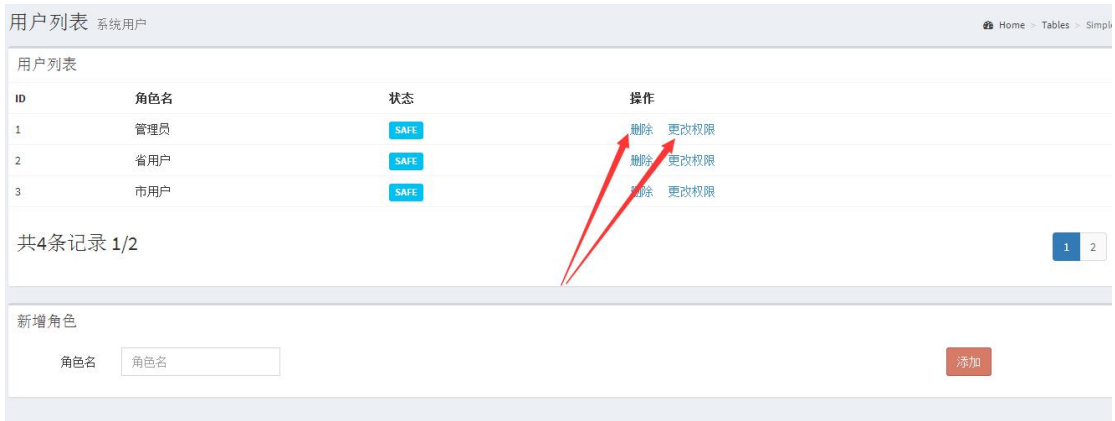
（2）删除权限



点击确认删除后：



3、角色管理



可以点击删除和更改权限按钮。

点击更改权限按钮后:

修改权限

权限管理

新增权限

修改权限

删除权限

角色授权

通知管理

发布通知

所有通知

删除通知

编辑通知

数据管理

企业备案列表

修改企业备案

企业备案数据分析

公司上报数据图表分析

编辑企业上报数据

删除企业上报数据

企业上报数据审核

企业上报数据提交

企业备案

企业备案列表

企业备案查询

企业备案详情

系统管理

系统数据监控

用户管理

用户授权

新增用户

用户列表

删除用户

角色管理

添加角色

角色列表

删除角色

上报时间管理

上报时间列表

新增上报时间

企业上报数据

填写备案信息

提交备案信息

修改备案信息

新增数据上报

数据上报列表

提交数据上报

提交

Copyright © 2016-2017 山东省人力资源采集系统. All rights reserved.

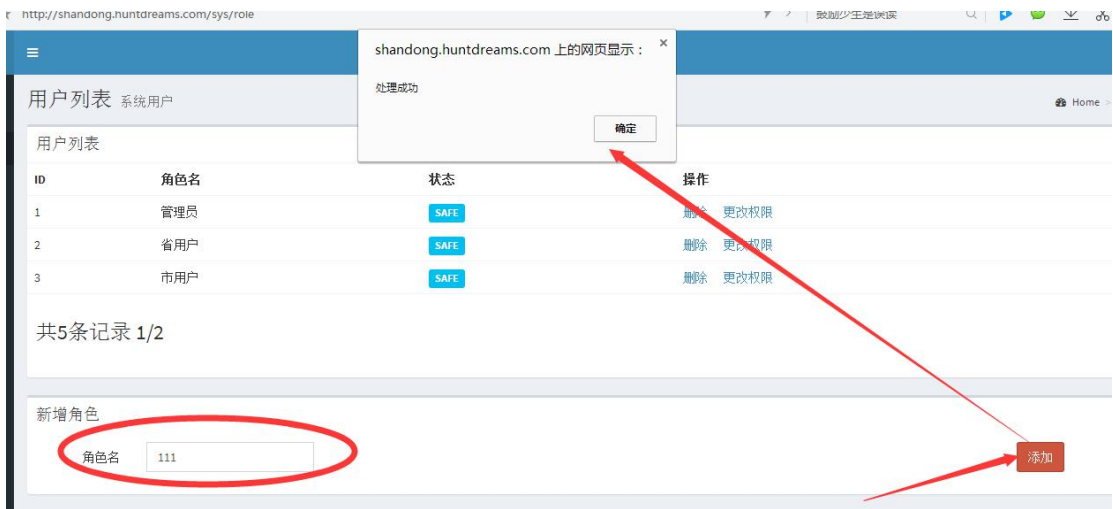
新增角色：

新增角色

角色名

添加

点击添加按钮后：

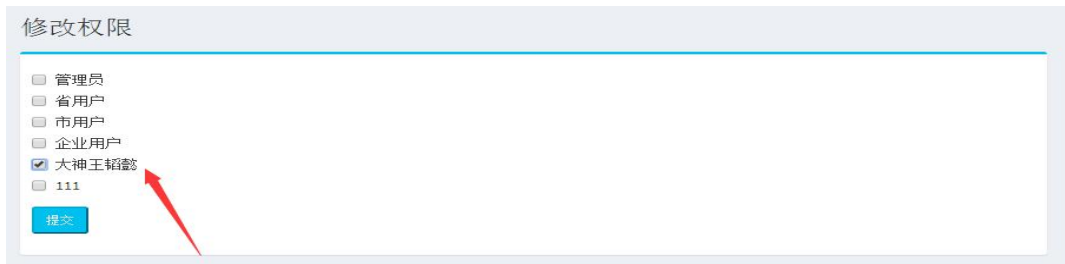


4、用户管理



可以点授权和删除按钮。

点击授权按钮后：



点击提交，则此用户被授予相应的权限。

新增用户：

新增用户

用户名

zhangdong11

密码

.....

类型

管理员

添加

点击添加按钮后确认添加。

5、系统监控

