



# 数据匿名保护系统

用户名

新浪微博管理员1

密 码

\*\*\*\*\*

☐ 记住密码

[忘记密码?](#)

[没有账号?](#)

点 击 登 录





http://

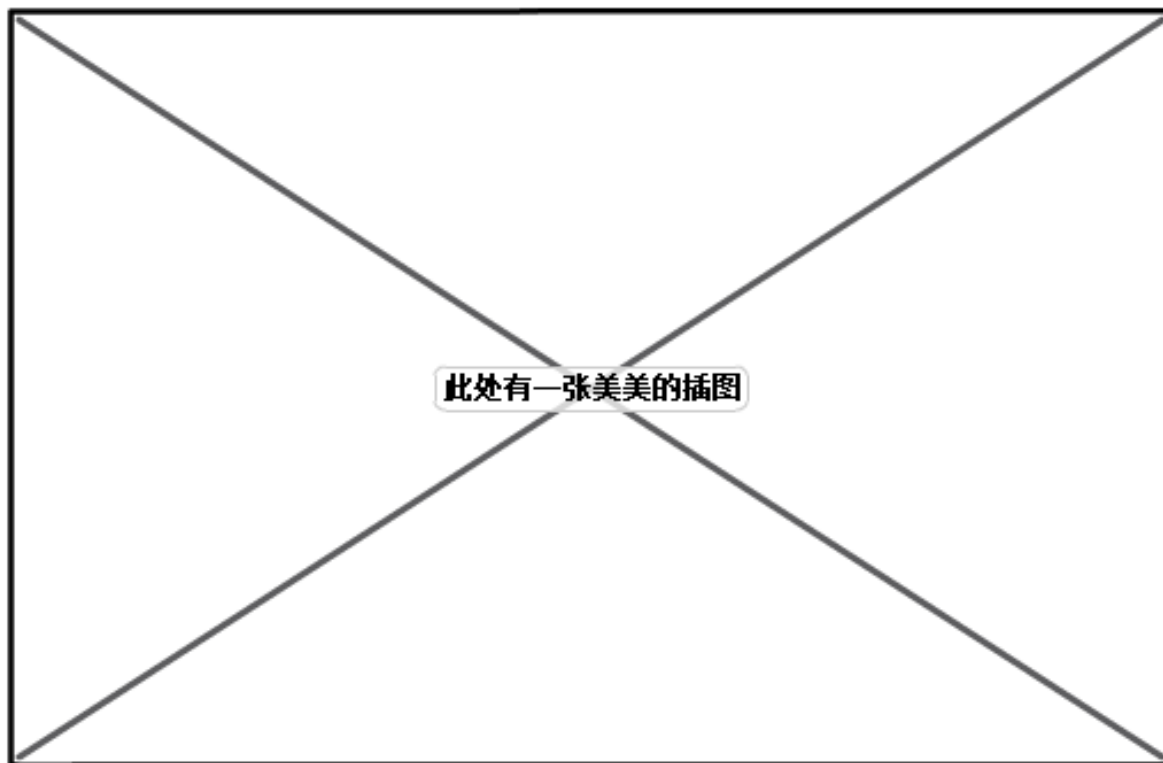


数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布



此处有一张美美的插图





http://



手动输入

[自动输入](#)

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

添加节点

用户名

\*

顾婕

用户ID

\*

010107

属性1

\*

美食

属性3

旅行

属性2

音乐

属性4

阅读



添加边

选择用户ID

\*

关注的人ID

\*

通信频率

\*

粉丝ID

\*

通信频率

\*





http://



手动输入

[自动输入](#)

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

添加节点

用户名

\*

属性1

\*

属性3

属性2

\*

属性4



添加边

选择用户ID

\*

010107

010102

010103

010104

010105

010106

010107

关注的人ID

\*

010101

通信频率

\*

10



粉丝ID

\*

010102

010102

010103

010104

010105

010106

010107

通信频率

\*

20





http://



手动输入

[自动输入](#)

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

添加节点

用户名

\*

用户ID

\*

属性1

\*

属性3

属性2

数据输入成功

继续输入

去处理

属性4



添加边

选择用户ID

\*

关注的人ID

\*

通信频率

\*



粉丝ID

\*

通信频率

\*





http://

[手动输入](#) | 自动输入

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请上传满足要求的文件

User Weight Information.txt

[? 文件要求](#)



http://

[手动输入](#) | 自动输入

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请上传满足要求的文件

//

[? 文件要求](#)

恭喜上传成功

[继续上传](#)[去加密](#)



http://



边加密 | [节点加密](#) | [双重加密](#)

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请输入您需要的隐私预算

0.5

② [隐私预算格式](#)

确认

取消





http://

[边加密](#) | [节点加密](#) | [双重加密](#)

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请输入您需要的隐私预算

0.5

[? 隐私预算格式](#)

确认

取消

53%

处理中，请稍等



http://

[边加密](#) | [节点加密](#) | [双重加密](#)

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请输入添加删除节点的隐私预算

0.5

[? 隐私预算格式](#)

请输入构造噪音边权值的隐私预算

0.5

确认

取消



http://

[边加密](#) | [节点加密](#) | [双重加密](#)

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请输入添加删除节点的隐私预算

0.5

[隐私预算格式](#)

请输入构造噪音边权值的隐私预算

0.5

确认

取消

53%

处理中，请稍等



http://



[边加密](#) | [节点加密](#) | 双重加密

数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布





http://



数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请选择您要查看的文件

User Wight Information.txt ▼

确认查看



http://



数据输入

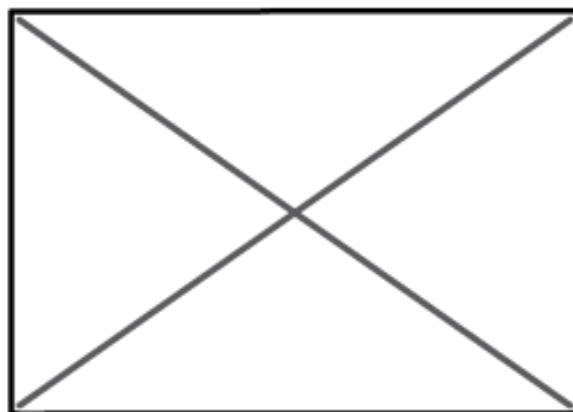
匿名处理

效果监测

数据发布

聚集系数 | [三角形数](#) | [平均最短路径](#)

## 聚集系数对比



返回重新选择



http://



数据输入

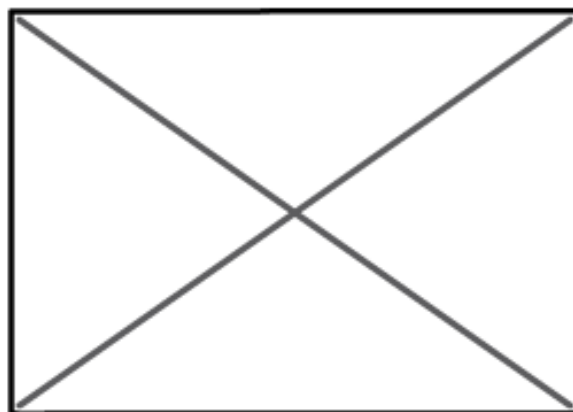
匿名处理

效果监测

数据发布

[聚集系数](#) | [三角形数](#) | [平均最短路径](#)

## 三角形数对比



返回重新选择



http://



数据输入

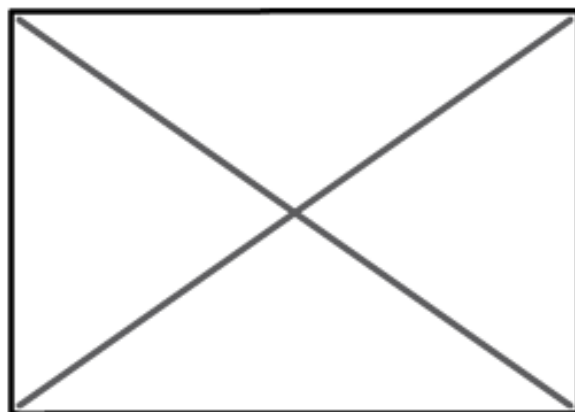
匿名处理

效果监测

数据发布

[聚集系数](#) | [三角形数](#) | 平均最短路径

## 平均最短路径对比

[返回重新选择](#)





http://



数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

请选择您要获取的文件

User Wight Information.txt ▼

确认获取



http://



数据输入

匿名处理

效果监测

数据发布

此处有扰动后的矩阵