

San11SC 使用说明 (Win 版)

ID: roselone

前言

- 1, 开发本工具是为了简化 311pvp 做档流程, 并希望 pvp 开局能尽可能公平, 故请自觉杜绝使用本工具做档赚 p 的行为, 并且不得用于商业用途。
- 2, 如有后继者愿意开发桌面版或提供 web 服务, 请与我联系(qq:116260842), 欢迎之至。

使用方法

1, 安装 GitBash 和 pip

下载地址: <https://git-for-windows.github.io/>

安装 pip, 按此教程下载最新版本

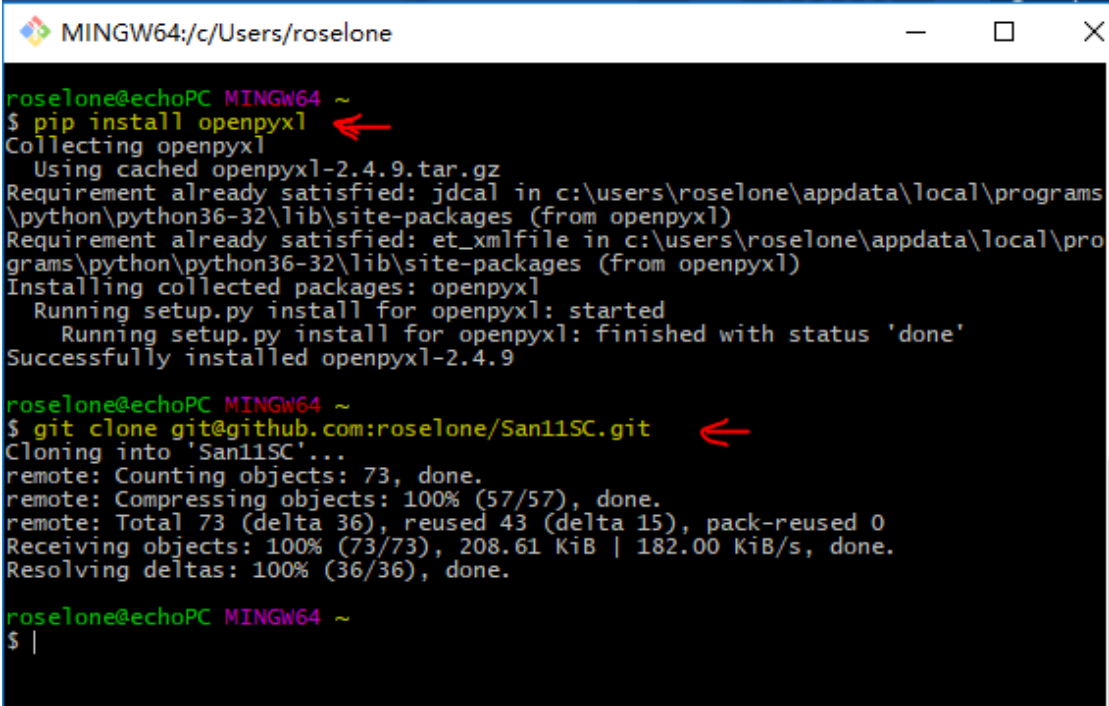
<https://jingyan.baidu.com/article/b907e627a072a846e6891c5a.html>

运行 GitBash 会有一个黑色的命令框。

在命令框中输入

```
$ pip install openpyxl (回车)
```

```
$ git clone https://github.com/roselone/San11SC.git (回车)
```



```
MINGW64:/c/Users/roselone

roselone@echoPC MINGW64 ~
$ pip install openpyxl
Collecting openpyxl
  Using cached openpyxl-2.4.9.tar.gz
Requirement already satisfied: jdcal in c:\users\roselone\appdata\local\programs\python\python36-32\lib\site-packages (from openpyxl)
Requirement already satisfied: et_xmlfile in c:\users\roselone\appdata\local\programs\python\python36-32\lib\site-packages (from openpyxl)
Installing collected packages: openpyxl
  Running setup.py install for openpyxl: started
  Running setup.py install for openpyxl: finished with status 'done'
Successfully installed openpyxl-2.4.9

roselone@echoPC MINGW64 ~
$ git clone git@github.com:roselone/San11SC.git
Cloning into 'San11SC'...
remote: Counting objects: 73, done.
remote: Compressing objects: 100% (57/57), done.
remote: Total 73 (delta 36), reused 43 (delta 15), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (73/73), 208.61 KiB | 182.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (36/36), done.

roselone@echoPC MINGW64 ~
$ |
```

这时在你的用户目录下会有一个 San11SC 的文件夹, 里面就是本工具了。

OneDrive	2017/11/7 23:07	文件夹
San11SC	2017/11/22 15:53	文件夹
scoop	2017/5/24 0:31	文件夹
保存的游戏	2017/11/17 11:50	文件夹
联系人	2017/11/17 11:50	文件夹

2, 编辑选将文档

首先准备目前常用的选将文档。

玩家	城池	一次选一个轮次					一次选两个轮次									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
南风	汝南	曹操	马超	夏侯惇	夏侯渊	张任	黄月英	关索	夏侯令女	王双	邓忠	步射程	郭淮	祝融	韩遂	袁绍
星星	许昌	关羽	赵云	姜维	张松	张合	王平	黄盖	于禁	沙师弟	朱桓	郝昭	关平	关兴	张角	郭图
hzh	寿春	张飞	甘宁	郭嘉	陆逊	蒯良	小乔	吕蒙	刘辟	傅佥	孙礼	皇甫嵩	周泰	程普	丁奉	典韦
666	小沛	孙策	许诸	吕玲绮	陆抗	杜预	罗宪	卢植	邓艾	满宠	曹丕	朱俊	向宠	马血路	吕虔	施讯
宝马	洛阳	周瑜	文丑	庞统	孙尚香	貂蝉	李辉	华雄	沮授	孙桓	李典	杨修	法正	孟获	李通	张遒
新生活	宛	贾诩	黄忠	太史慈	庞德	木鹿	羊祜	大乔	荀彧	吴懿	兀突骨	徐盛	陈武	文聘	司马朗	纪灵
小象	濮阳	诸葛亮	张辽	魏延	钟会	蒋钦	曹休	严颜	糜义	曹仁	诸葛亮	潘璋	廖化	霍峻	赵雲	卫血路
水王	陈留	吕布	孙坚	曹彰	颜良	李严	徐晃	蒋琬	司马懿	甄氏	王香	凌统	陈宫	程昱	曹洪	夏侯玄

玩家	城池	一次选三个轮次									
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
南风	汝南	刘辟	诸葛恪	逢集	陈登	辛宪英	桓范	邓芝	曹冲	张既	马腾
星星	许昌	田丰	霍弋	张宝	司马师	乐进	张梁	蒯越	戏志才	马援	王异
hzh	寿春	荀攸	徐庶	文鸯	韩当	吕岱	胡亥	王浑	张允	孙瑜	钟繇
666	小沛	马岱	冷苞	王基	马云禄	董卓	费允	全琮	朱然	温恢	孙乾
宝马	洛阳	高顺	周胤	张苞	裴秀	雍闾	张紘	留平	闵泽	刘封	张特
新生活	宛城	凌操	曹真	陈泰	审配	夏侯尚	贺齐	姜维87	费祎	张凝	孙翊
小象	濮阳	孙乾	鲁肃	李儒	马良	张昭	朱据	刘备	费逢	蔡瑁	吕据
水王	陈留	董袭	司马昭	曹昂	马均	孙韶	留略	诸葛瑾	黄权	陈圭	梁习

将主公填入第一列。

玩家	城池	一次选一个轮次				
		1	2	3	4	5
曹操	汝南	曹操	马超	夏侯惇	夏侯渊	张任
关羽	许昌	关羽	赵云	姜维	张松	张合
张飞	寿春	张飞	甘宁	郭嘉	陆逊	蒯良
孙策	小沛	孙策	许诸	吕玲绮	陆抗	杜预
周瑜	洛阳	周瑜	文丑	庞统	孙尚香	貂蝉
贾诩	宛	贾诩	黄忠	太史慈	庞德	木鹿
诸葛亮	濮阳	诸葛亮	张辽	魏延	钟会	蒋钦
吕布	陈留	吕布	孙坚	曹彰	颜良	李严

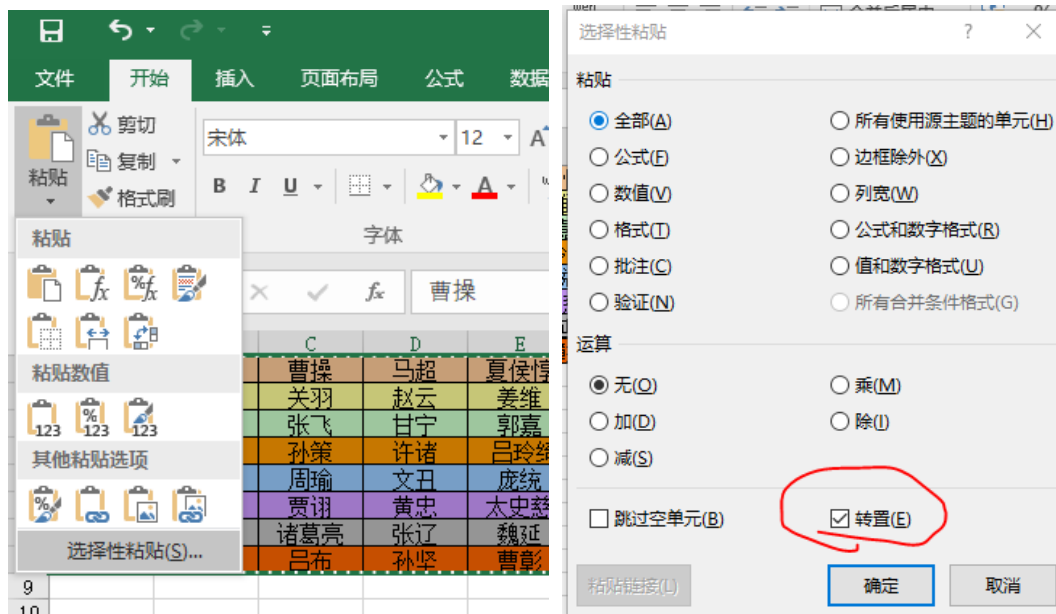
创建一个新 sheet, 命名为 source

选将表	source	外交
-----	--------	----

将选将表中的选将结果复制到 source 里, 每个玩家一行。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	曹操	汝南	曹操	马超	夏侯惇	夏侯渊	张任	黄月英	关索	夏侯令女	王双	邓忠	步射程	郭
2	关羽	许昌	关羽	赵云	姜维	张松	张合	王平	黄盖	于禁	沙师弟	朱桓	郝昭	关
3	张飞	寿春	张飞	甘宁	郭嘉	陆逊	蒯良	小乔	吕蒙	刘辟	傅佥	孙礼	皇甫嵩	周
4	孙策	小沛	孙策	许诸	吕玲绮	陆抗	杜预	罗宪	卢植	邓艾	满宠	曹丕	朱俊	向
5	周瑜	洛阳	周瑜	文丑	庞统	孙尚香	貂蝉	李辉	华雄	沮授	孙桓	李典	杨修	法
6	贾诩	宛	贾诩	黄忠	太史慈	庞德	木鹿	羊祜	大乔	荀彧	吴懿	兀突骨	徐盛	陈
7	诸葛亮	濮阳	诸葛亮	张辽	魏延	钟会	蒋钦	曹休	严颜	糜义	曹仁	诸葛亮	潘璋	廖
8	吕布	陈留	吕布	孙坚	曹彰	颜良	李严	徐晃	蒋琬	司马懿	甄氏	王香	凌统	陈

将行变为列, 使用 excel 复制转置功能 (选择性粘贴, 点转置), 使每个玩家一列。

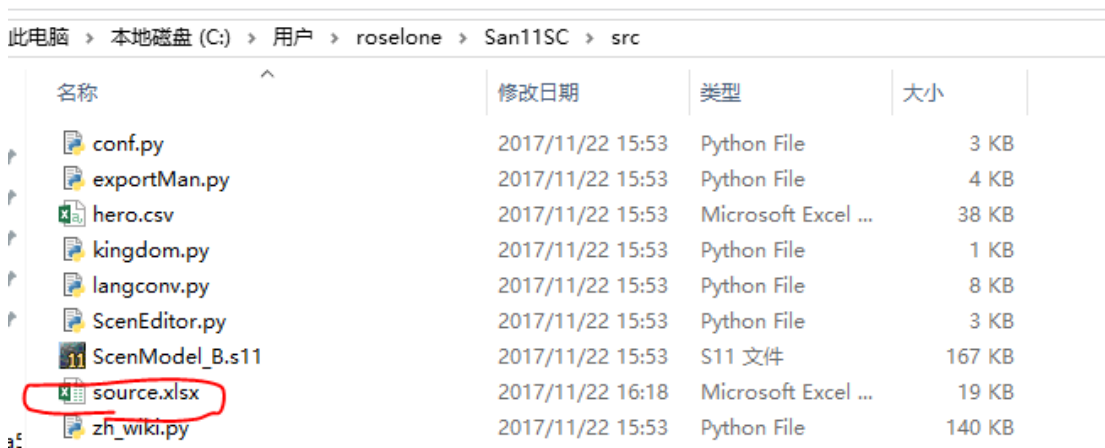


最终如下，第一行为主公，第二行为城市，下面为选将情况。

主公
主将
主将

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	曹操	关羽	张飞	孙策	周瑜	贾诩	诸葛亮	吕布			
2	汝南	许昌	寿春	小沛	洛阳	宛	濮阳	陈留			
3	曹操	关羽	张飞	孙策	周瑜	贾诩	诸葛亮	吕布			
4	马超	赵云	甘宁	许诸	文丑	黄忠	张辽	孙坚			
5	夏侯惇	姜维	郭嘉	吕玲绮	庞统	太史慈	魏延	曹彰			
6	夏侯渊	张松	陆逊	陆抗	孙尚香	庞德	钟会	颜良			
7	张任	张合	副良	杜预	貂蝉	木鹿	蒋钦	李严			
8	黄月英	王平	小乔	罗宪	李恢	羊祜	曹休	徐晃			
9	关索	黄盖	吕蒙	卢植	华雄	大乔	严颜	蒋琬			
10	夏侯令女	于禁	刘辟	邓艾	泪授	荀彧	聚义	司马懿			
11	王双	沙师弟	傅金	满宠	孙桓	吴懿	曹仁	甄氏			
12	邓忠	朱桓	孙礼	曹丕	李典	兀突骨	诸葛亮	王睿			
13	步射程	郝昭	皇甫嵩	朱俊	杨修	徐盛	潘璋	凌统			
14	郭淮	关平	周泰	向宠	法正	陈武	廖化	陈宫			
15	祝融	关兴	程普	马血路	孟获	文聘	霍峻	程昱			
16	韩遂	张角	丁奉	吕虔	李通	司马朗	赵累	曹洪			
17	袁绍	郭图	典韦	魏讽	张邈	纪灵	卫血路	夏侯玄			
18	刘辟	田丰	荀攸	马岱	高顺	凌操	孙权	董袭			
19	诸葛亮	霍弋	徐庶	冷苞	周旨	曹真	鲁肃	司马昭			
20	逢集	张宝	文鸯	王基	张苞	陈泰	李儒	曹昂			
21	陈登	司马师	韩当	马云禄	裴秀	审配	马良	马均			
22	辛宪英	乐进	吕岱	董卓	雍闾	夏侯尚	张昭	孙韶			
23	桓范	张梁	胡奋	贾充	张紘	贺齐	朱据	留略			
24	邓芝	副越	王浑	全琮	留平	姜维	刘备	诸葛亮			
25	曹冲	戏志才	张台	朱然	阎泽	费祎	曹凌	黄权			

将选将表另存为 source.xlsx，并放在 San11SC/src 目录下。(注意一定要保存为 xlsx 格式)



3, 运行工具

打开 GitBash, 输入:

\$ cd San11SC/src (回车)

\$./exportMan.py 8 30 source.xlsx (回车)

```
MINGW64:/c:/Users/roselone/San11SC/src

roselone@echoPC MINGW64 ~
$ cd San11SC/src/

roselone@echoPC MINGW64 ~/San11SC/src (master)
$ ./exportMan.py 8 30 source.xlsx
```

玩家数 选将数

如果正常会在 San11SC/src 目录下生成一个 ScenTest.S11 文件, 就是做好的剧本了。

若选将文件中有错别字, 需要手动在 San11SC/src/hero.csv 或者 van 中查找相应武将编号, 输入编号后点回车, 例如:

```
roselone@echoPC MINGW64 ~
$ cd San11SC/src/

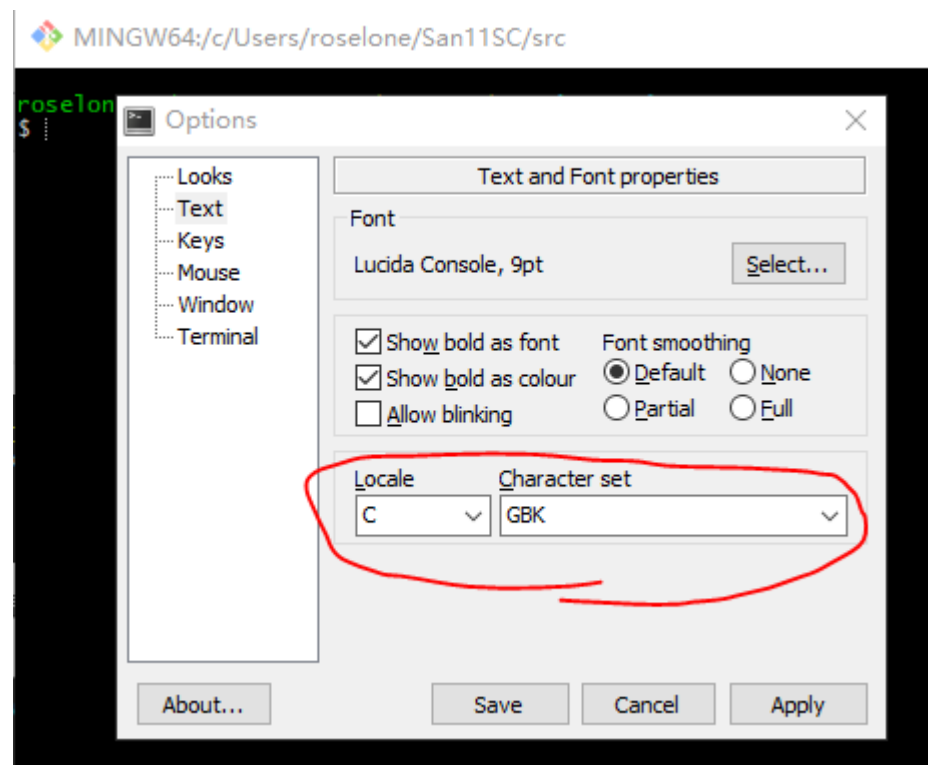
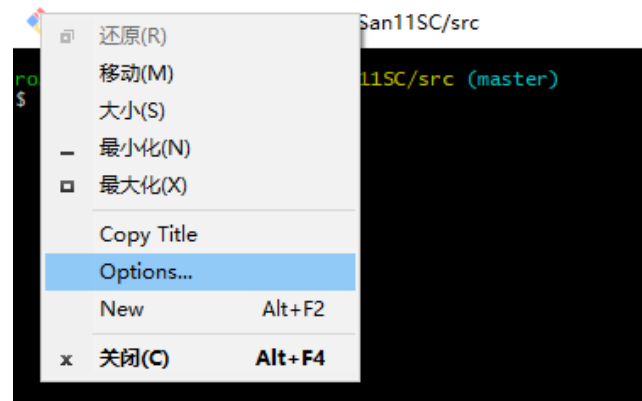
roselone@echoPC MINGW64 ~/San11SC/src (master)
$ ./exportMan.py 8 30 source.xlsx
步射程 give the id:
>564
逢集 give the id:
>552
钟离 give the id:
>277
沙师弟 give the id:
>236
同行 give the id:
>14
周妨 give the id:
>244
许诸 give the id:
>144
朱俊 give the id:
>249
冷包 give the id:
>664
李辉 give the id:
>597
闵泽 give the id:
>113
姜圭87 give the id:
>665
王睿 give the id:
>37
蔡文姬 give the id:
>215

roselone@echoPC MINGW64 ~/San11SC/src (master)
$
```

如果中文出现乱码或者显示不出来的情况，比如：

```
roselone@echoPC MINGW64 ~/San11SC/src (master)
$ ./exportMan.py 8 30 source.xlsx
[乱码] give the id:
```

需要修改 GitBash 的编码，右键点击标题栏，选择 option->Text，将编码改为 GBK。



如有其他问题，请与我联系。