

机械斑鸠
四行计分板及随机选人软件
V2. 8

使用手册

目录

目录.....	1
软件更新记录.....	2
1. 总体功能描述.....	1
2. 运行环境.....	2
3. 软件安装说明.....	3
4. 软件使用.....	4

软件更新记录

版本号	生成日期	作者	更新内容
V1. 0	2023-8-31	闫艺涵	初始版本
V1. 1	2023-9-4	闫艺涵	修复了已知问题
V1. 2	2023-9-8	闫艺涵	增加了自定义提示
V1. 3	2023-9-27	闫艺涵	修复了已知问题
V1. 4	2023-10-18	闫艺涵	增加了管理员和超级管理员入口
V1. 5	2023-10-25	闫艺涵	修复了已知问题
V1. 6	2023-10-26	闫艺涵	更换圆角矩形图标 增加假结果
V1. 7	2023-10-27	闫艺涵	增加自定义启动图
V1. 8	--	闫艺涵	测试内部版
V1. 9	--	闫艺涵	测试内部版
V2. 0	2023-10-30	闫艺涵	增加闪屏界面隐藏与隐藏作者
V2. 1	2023-11-12	闫艺涵	增加语言
V2. 2	2023-11-26	闫艺涵	增加自动获取更新
V2. 3	2023-12-14	闫艺涵	优化了自动获取更新程序
V2. 4	2023-12-15	闫艺涵	优化了自动获取更新程序
V2. 5	2023-12-22	闫艺涵	支持自定义名单
V2. 6	2023-12-27	闫艺涵	优化自定义名单
V2. 7	2024-1-3	闫艺涵	主题色改为春棕
V2. 8	2024-3-6	闫艺涵	优化选人，增加大字版……

1. 总体功能描述

1.1. “计分板”页



用于课堂的小组计分

1.2. 随机选人/计时



在“设置”中进行初步设置人数和称呼后单击“随机选人”按钮即可抽取代号，也可以导入名单抽取代号对应的姓名

2. 运行环境

2.1. 开发环境

处理器 Intel(R) Xeon(R) CPU L5410 @ 2.33GHz 2.33 GHz
机带 RAM 8.00 GB
系统类型 64 位操作系统, 基于 x64 的处理器
笔和触控 没有可用于此显示器的笔或触控输入
版本 Windows 11 专业工作站版 Insider Preview
版本 22H2
安装日期 2023/9/3
操作系统版本 23536.1000
体验 Windows Feature Experience Pack 1000.23536.1000.0

2.2. 测试环境（常用）

设备 1:

处理器 Intel(R) Xeon(R) CPU L5410 @ 2.33GHz 2.33 GHz
机带 RAM 8.00 GB
系统类型 64 位操作系统, 基于 x64 的处理器
笔和触控 没有可用于此显示器的笔或触控输入
版本 Windows 11 专业工作站版 Insider Preview
版本 22H2
安装日期 2023/9/3
操作系统版本 23536.1000
体验 Windows Feature Experience Pack 1000.23536.1000.0

设备 2:

鸿合 (HiteVision) 教学一体机

计算机:

处理器 Intel(R) Core(R) CPU i5-9400 @2.90 GHz 4.10 GHz
机带 RAM 8.00 GB
系统类型 64 位操作系统, 基于 x64 的处理器
笔和触控 可用于此显示器的笔或触控输入
版本 Windows 11 专业版
版本 23H2
安装日期 2023/11/24
操作系统版本 23619.1000
体验 Windows Feature Experience Pack 1000.23619.1000.0

安卓:

版本 11
处理器 MTK M7332 (amrv7l)
构建标志 userdebug

理论支持 Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8(.1), Windows 10/11

3. 软件安装说明

软件采用自解压运行

双击“nnui.exe”可直接运行



初次运行，软件根目录下会多出几个相关文件：

▲ downloader.exe	2024/1/21 17:40	应用程序	812 KB
language.jxbj	2024/1/21 17:40	JXBJ 文件	1 KB
▲ nnui.exe	2024/1/3 9:40	应用程序	28,724 KB
version.txt	2024/1/21 17:40	文本文档	1 KB
▲ wk.ttf	2024/1/21 17:40	TrueType 字体文件	8,703 KB
▲ wkB.ttf	2024/1/21 17:40	TrueType 字体文件	8,606 KB
▲ wkL.ttf	2024/1/21 17:40	TrueType 字体文件	9,038 KB

文件名	用途
downloader.exe	自动更新程序
language.jxbj	语言选择文件
version.txt	版本号，用于判断是否需要升级
wk.ttf wkB.ttf wkL.ttf	字体文件“霞鹜文楷”

软件会将“霞鹜文楷”自动安装在您的计算机中，但还是建议您手动安装一遍字体

4. 软件使用

4.1. “计分板”页



设置

加减分前, 请先单击加减分组的“选择”按钮

[选择]

单击分数控制面板以增减分

单击数字可自定义分数

+1	+5	+10
-1	-5	-10

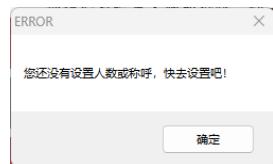
单击“归零”可使选中组分数归零, 单击“保存”可保存每组分数

归零	1.jxbj	2024/1/21 18:50	JXBJ 文件	1 KB
	2.jxbj	2024/1/21 18:50	JXBJ 文件	1 KB
	3.jxbj	2024/1/21 18:50	JXBJ 文件	1 KB
	4.jxbj	2024/1/21 18:50	JXBJ 文件	1 KB

文件名	用途
1.jxbj	第 1 组分数
2.jxbj	第 2 组分数
3.jxbj	第 3 组分数
4.jxbj	第 4 组分数

4.2. “随机选人/计时”页

初次使用, 会有提示“你还没有设置人数或称呼, 快去设置吧!”字样的提示:



单击“确定”会跳转到“设置”界面

填写“人数”与“称呼”后保存, 再单击“保存”即可

此时回到“随机选人/计时”界面，单击随机选人，结果如下：



也可以在目录下导入名单（namelist.txt）



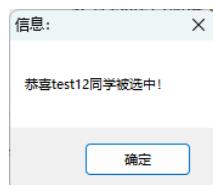
```
test1
test2
test3
test4
test5
test6
test7
test8
test9
test10
test11
test12
test13
test14
test15
test16
test17
test18
test19
test20
test21
test22
test23
test24
```

行 9, 列 3

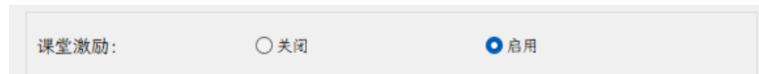
要求：

1. 文件名：namelist.txt
2. 保存类型：.txt
3. 编码：ANSI
4. 文件内容：一行对应一个姓名（如右图所示）

运行结果：



若您启用了“课堂激励”（管理员设置）



运行结果如下：



计时功能：

输入需要倒计时的分钟数，单击“开始倒计时”，倒计时将开始



结束后提示：



单击“我知道了”即可退出提示

4.3. “设置”页



“自定义提示”可定义启动屏幕前的提示



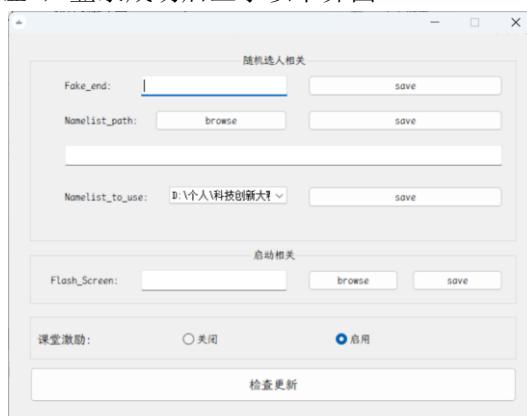
单击“确定”按钮进入主程序

单击“管理员设置”

初次进入，需设置密码，请保管好您的密码，关闭程序后再打开，密码生效

单击“管理员设置”

键入密码后单击“验证”，登录成功后显示以下界面



功能介绍：

Fake_end: 随机选人假结果

Namelist_path: 单击 browse 找到备选名单，单击 save 以保存

Namelist_to_use: 在添加的备选名单中选择所需名单，单击 save 以保存

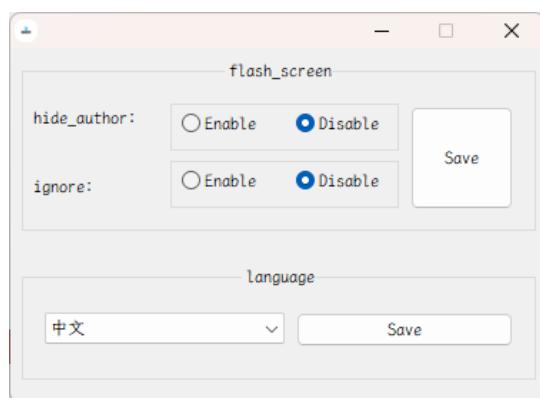
Flash_Screen: 单击 browse 自选闪屏图片，单击 save 以保存

课堂激励: 见“随机选人/计时”

在运行目录下新建 root 文件夹，在里面新建 root.jxbj

单击“超级用户设置”

弹出界面：



功能介绍：

hide_author: 隐藏闪屏界面程序作者姓名，单击 Save 以保存

ignore: 跳过闪屏界面，单击 Save 以保存

language: 选择语言，单击 Save 以保存