

# FGO-AHK 使用教程

2021-12-17

有疑问可加群 1076324554。初次使用时，最好按顺序看完教程。

## 目录 (可点击跳转)

<b>一、AHK 的下载安装准备 .....</b>	<b>2</b>
1. 下载地址: .....	2
2. AHK 安装: .....	2
3. <b>管理员权限</b> .....	2
4. 非高手忽略本条 .....	2
<b>二、模拟器设置 .....</b>	<b>3</b>
1. <b>模拟器要求</b> .....	3
2. 雷电模拟器参考配置 (FGO 很流畅, 但会闪退) .....	3
3. MuMu 模拟器参考配置 (FGO 会卡, 低配电脑更卡) .....	3
<b>三、FGO 的安装与准备 .....</b>	<b>4</b>
1. FGO-AHK 脚本的安全性: .....	4
2. 下载 FGO .....	4
3. <b>FGO 客户端设置</b> .....	4
4. 雷电模拟器防闪退 .....	4
<b>四、FGO-AHK 的使用方法 .....</b>	<b>5</b>
1. AHK 类型文件基础操作 .....	5
2. FGO-AHK 热键 .....	5
<b>五、自动脚本使用方法 .....</b>	<b>6</b>
1. 构思脚本方案 .....	6
2. 编队配置 .....	6
3. <b>编辑代码</b> .....	7
4. 加载脚本 .....	7
5. 开始运行 .....	7
附: 日志记录 .....	7
<b>六、其他脚本使用方法 .....</b>	<b>8</b>
目前的其他脚本: .....	8
具体用法: .....	8

# 一、AHK 的下载安装准备

## 1. 下载地址：

官网下载：

<https://www.autohotkey.com/download/ahk-install.exe>

我的蓝奏云：

<https://wwa.lanzoui.com/ip0RAsdrrub>

或者百度搜 “Autohotkey” 然后自己找。

## 2. AHK 安装：

运行安装程序，懒得改目录就选 Express 速装，然后 Exit。

## 3. 管理员权限

找到安装目录，默认在 C:\Program Files\AutoHotkey

将 Autohotkey.exe 右键-属性-兼容性，

选上管理员权限，否则不能对模拟器生效。

## 4. 非高手忽略本条

若想学习 AHK 的更多内容，可参考 AHK 中文帮助手册：

<https://wyagd001.github.io/zh-cn/docs/AutoHotkey.htm>

网盘下载：<https://www.lanzoui.com/i6fmlkj>

## 二、模拟器设置

### 1. 模拟器要求

支持任意模拟器，但需要**分辨率 1600x900**。**不要缩放窗口！不慎拉伸请重启。**

**若屏幕分辨率低于 1600x900，无法使用本脚本**

外置脚本需要保持窗口最前端、完整处于屏幕内，且界面上无覆盖。

想要干别的，按暂停热键，忙完回来再按键继续。

如果用的是雷电、mumu，可看下面两条：

### 2. 雷电模拟器参考配置（FGO 很流畅，但会闪退）

直接搜雷电模拟器，到官网下载最新版雷电 4（不必要 64 位）

——需要设置的内容：

右侧边栏→设置→性能设置→分辨率设 1600x900

→其他设置→固定窗口大小(开启)

### 3. MuMu 模拟器参考配置（FGO 会卡，低配电脑更卡）

直接搜 mumu，到官网下载模拟器（不是手游助手）

——需要设置的内容：

设置中心→界面设置→分辨率自定义 1600x900

→画面亮度调中间，风格普通(初始默认)

## 三、FGO 的安装与准备

### 1. FGO-AHK 脚本的安全性：

FGO 官网公告：“禁止使用第三方软件，检测到就会处罚”

请自行斟酌。

FGO-AHK 只能识别屏幕图像状态，控制鼠标点击某个位置。

相当于用眼看、用手点，只是流程很机械。

模拟器与电脑程序分离，无法直接检测到脚本。

至少比光环、安卓脚本、淘宝代肝安全。

### 2. 下载 FGO

①请到 B 站网页搜 FGO，然后下载官方包。

②在模拟器内，如果能选择渠道，选 B 站渠道下载。

### 3. FGO 客户端设置

①在个人空间游戏设置里，**关闭有利职阶自动选择**。

②战斗界面的战斗设置里，**技能使用无需确认**。

③**如果你给 FGO 加了按键，请隐藏模拟器的键位提示。**

④若你开了 APP，**请隐藏插件小图标**，否则可能会挡住脚本识别像素点。

### 4. 雷电模拟器防闪退

请将雷电游戏中心图标放在主页第 1 行第 2 个，将 FGO 图标放在前两行里，并在 FGO-AHK 参数部分 mnq 设为 2，意外闪退时尝试重启。

## 四、FGO-AHK 的使用方法

**请将 FGO-AHK 完整解压到某个地方。**

### 1. AHK 类型文件基础操作

#### ①加载脚本：

双击.ahk 文件，加载到右下角状态栏待命。此时热键即可生效。

#### ②退出脚本：

右下角图标右键 Exit（FGO-AHK 有快捷键可退出）

#### ③文本形式查看代码：

右键.ahk 文件 Edit Script，或选择其他文本编辑方式打开。

### 2. FGO-AHK 热键

全系列通用：（键盘字母 P 右侧的三个键）

**“[” 开始**：运行脚本的主要功能

**“]” 暂停**：从当前操作暂停；再按此键，接之前操作继续

**“\” 重启**：停止并重置脚本（可重载修改过的代码）

**“Ctrl + \” 退出**：立即终止，并退出右下角后台

脚本特有的：（字母 P 上方的 O）

**“Ctrl + O”**：禁用吃苹果，打完 AP 即停。

**注：热键全局有效，随时随地可用。**

## 五、自动刷本使用方法

对应文件：FGO-AHK.ahk

**它的同一目录内需配有《H》文件夹（内含识图素材）才能使用。**

**仅支持能够连续出击的副本，free 本首通请先自己打掉。**

### 1. 构思刷本方案

根据要刷的副本，确定一种较稳定的打法。推荐宝具连发。

——注意：

①脚本的平砍回合，会尽量选首红。

NP 不能依赖普攻或被打获得。

②脚本的宝具回合，普通卡随机选，仅能轻微垫刀、剩丝血补刀。

**宝具三连要保证前两面稳过！**第三面如果差伤害，脚本会自动平砍补刀。

③脚本不能应付各种随机翻车，请自行测试稳定性。

——建议：

查阅《自定义刷本流程：各种操作代码》，理解脚本支持什么操作与内容，再思考你的战斗流程该怎么设计。

### 2. 编队配置

①点击副本，在选助战界面设置好职阶。活动时可设置礼装筛选。

②任选助战进入编队界面，设置阵容、礼装。

③设置好后退回到副本选择界面，或选助战的界面。

（FGO-AHK 会点击列表第一位的副本来开始，或从选助战开始）

### 3. 编辑代码

以文本形式打开 FGO-AHK.ahk。

#### ①修改参数设置

请参考《FGO-AHK 参数设置说明》，将代码开头的各种变量设置好。

**一定要精确设置模拟器的窗口偏量 cpx 和 cpy 两项。**

#### ②编写战斗流程

参照《自定义战斗流程》，把你构思的脚本方案写成代码。

### 4. 加载脚本

参数与流程搞定后，保存关闭代码。

然后双击运行 FGO-AHK.ahk，加载脚本到后台。

### 5. 开始运行

在副本选择界面，确认要刷的本位于列表第一行，按热键开始运行。

也可以在选助战界面，点击开始运行。

### 附：日志记录

脚本的脚本和吃苹果情况，会记录在同目录下的 fgo-ahk.log 里。

## 六、其他脚本使用方法

### 目前的其他脚本：

#### 0. 防卡检测

监测鼠标状态，长时间不动会打开 MP3 文。

用于提醒脚本结束或意外卡死。

#### 1. 抽友情池

循环抽友情点，抽到爆仓停止。

#### 1. 自动搓丸子

循环喂礼装，喂光为止

#### 2. 抽无限池

可抽指定池数，或抽到爆仓

#### 2. 邮箱狗粮筛选

翻邮箱选狗粮，仅保留堆叠数超过一定值的金狗粮。

### 具体用法：

在《其他脚本》文件夹内，找你想用的脚本，右键查看代码，各自内部有说明。