

考试助手使用文档

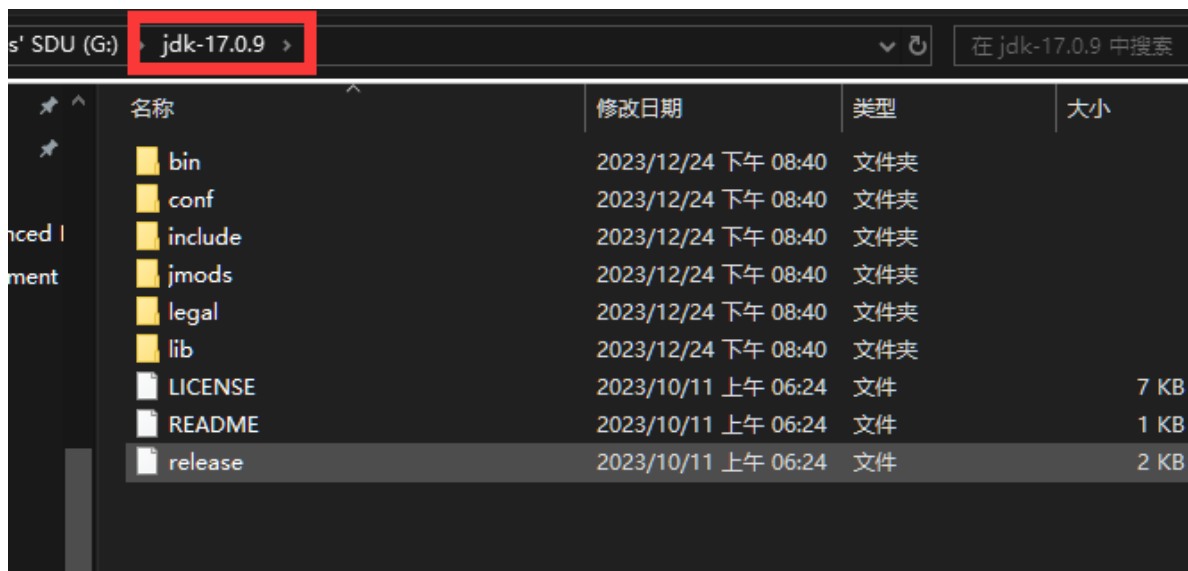
对应软件版本：beta 2

如何使用

需要配置 Java 环境（推荐 JDK 17）。如果已有 Java 环境，输入以下指令即可执行：

```
javaw -jar jar 所在路径
```

如果不存在 Java 环境，你需要下载 Java 环境，并找到路径，比如我的路径在：



我的 jar 文件在 G 盘根目录，名字为 p1.jar，那么，应该如下写：

```
G:\jdk-17.0.9\bin\javaw.exe -jar G:\p1.jar
```

执行成功后，会显示在屏幕左上角，大概长这样：



然后就可关闭控制台，并且可以拖动了。

具体功能

1. 主按钮:

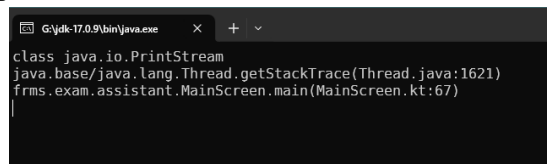
- a) 左键长按拖动
- b) 左键单击: 隐藏/显示搜索框 (会清空内容, 若搜索框为显示状态, 获取其焦点)
- c) 右键单击: 隐藏/显示答案 (如果答案字符长度超过 300, 会认为是无效检索, 直接清除答案)

2. 副按钮:

- a) 左键单击: 以边框形式查看答案大小 (警告, 高风险)
- b) 右键单击: 显示/隐藏按钮边框

3. 被动操作:

- a) 如果鼠标移出界面, 则隐藏, 否则显示。
- b) 如果使用指令 "java", 执行成功, 会显示:



```
G:\jdk-17.0.9\bin\java.exe
class java.io.PrintStream
java.base/java.lang.Thread.getStackTrace(Thread.java:1621)
frms.exam.assistant.MainScreen.main(MainScreen.kt:67)
```

- c) 如果使用 "javaw" 则无任何额外输出。

4. 搜索框指令:

- a) 答案检索

答案检索只要汉字首字母即可检索。如果想要跳过某些片段, 而查找紧接着的关键字, 可以用非英文或数字来替代, 比如:

欲查找题目: 数据库系统的特点是【数据共享】数据独立减少数据冗余避免数据不一致和加强了数据保护。

可以如下匹配 (加粗为标记检索框所键入的搜字母):

数据库系统的特点是【数据共享】数据独立减少数据冗余避免数据不一致和加强了数据保护。检索框:

kxt-ds-ljs-byz-sjbh

即可搜出答案。但需要注意, 检索框输入的需要是有序的关键字。(你也可以输入中文, 但不建议, 输入中文的检索不能再输入拼音首字母检索。)

- b) 配置设置

配置设置需要第一个关键字为 'frms' (不含引号), 后才能正确配置。

一、frms 后若无关键字, 视为恢复默认状态

二、frms 后配置是成对出现的, 错误格式的, 此设置对会被忽略。

可配置的形式是:

$$S \rightarrow frms | (<Option> - <Value>)^*$$

其中，配置文件如下：

说明	Option	Option 全称 (便于记忆)	Value
界面宽度	w	width	Int 类型
界面高度	h	height	Int 类型
一般字体颜色	tc	text color	见下表
一般字体大小	ts	text size	Int 类型
主按钮符号	ms	main size	字符串
副按钮符号	ss	sub size	字符串
主按钮颜色	mc	main color	见下表
副按钮颜色	sc	sub color	见下表

其中，颜色只能从特定颜色中选取

颜色	值
红色	r
黄色	y
白色	w
橘黄	o
绿色	g
蓝色	bl
黑色	b
灰色	除上述，均为灰色

所有设置都会在原版的基础上进行修改。

比如我要设置界面高为 114，宽为 514，字体颜色为绿色，那么，可以如下表述：

frms-h-114-w-514-tc-g

此外，搜索框会自动省略多余的字符，这点在检索数据或者配置更改时，都会有效，上述等价于：

----frms---h-114-w-514-tc-g--