

杂交版植物大战僵尸

【问题指南】

若该资料内无法解决目前遇到的问题，请在群里提问

【本文件可通过Ctrl+鼠标滑轮放大缩小，以便查看】

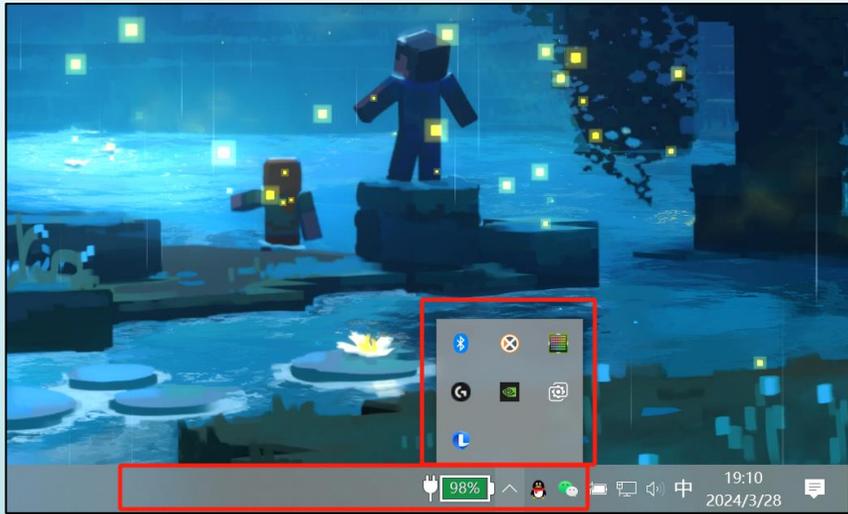
【安装】

此处会指导游戏的安装过程，关闭杀毒软件过程
如需要查看遇到的bug，请往下翻页，前往【问题】
如需了解游戏相关设置，请往下翻页，前往【设置】

注意电脑本身自带杀毒功能，并非你没有安装杀毒软件就不管

【前置步骤】关闭杀毒软件

1. 关闭后台运行的杀毒软件

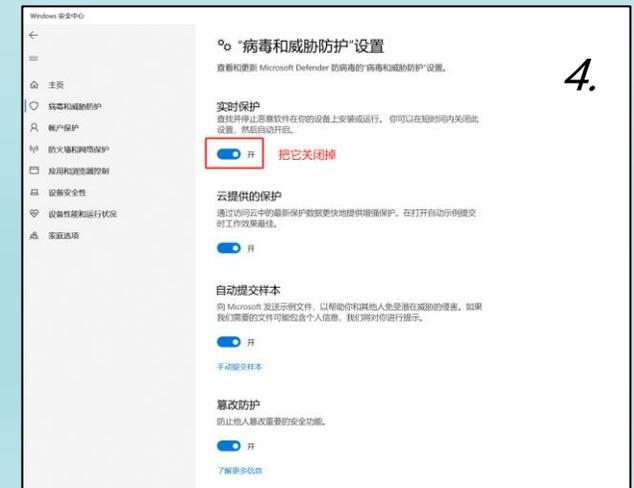
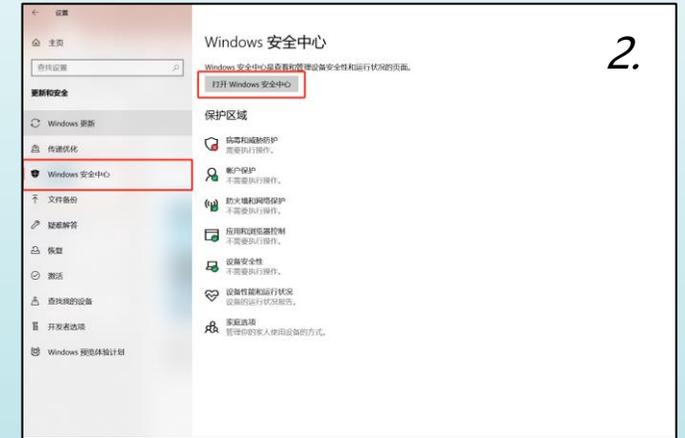


电脑右下方可能包含正在运行的杀毒软件如360，XX安全，XX管家等将其手动右键关闭掉它

系统自带杀毒软件关闭步骤，快捷键



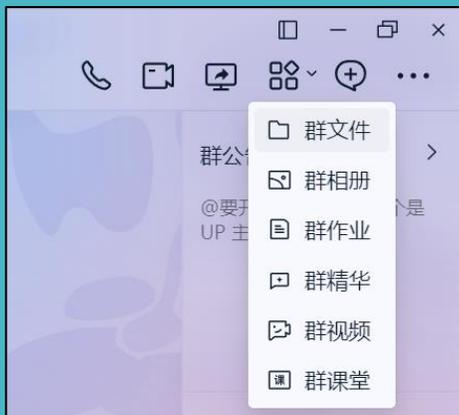
+ i 打开以下窗口，按照步骤操作



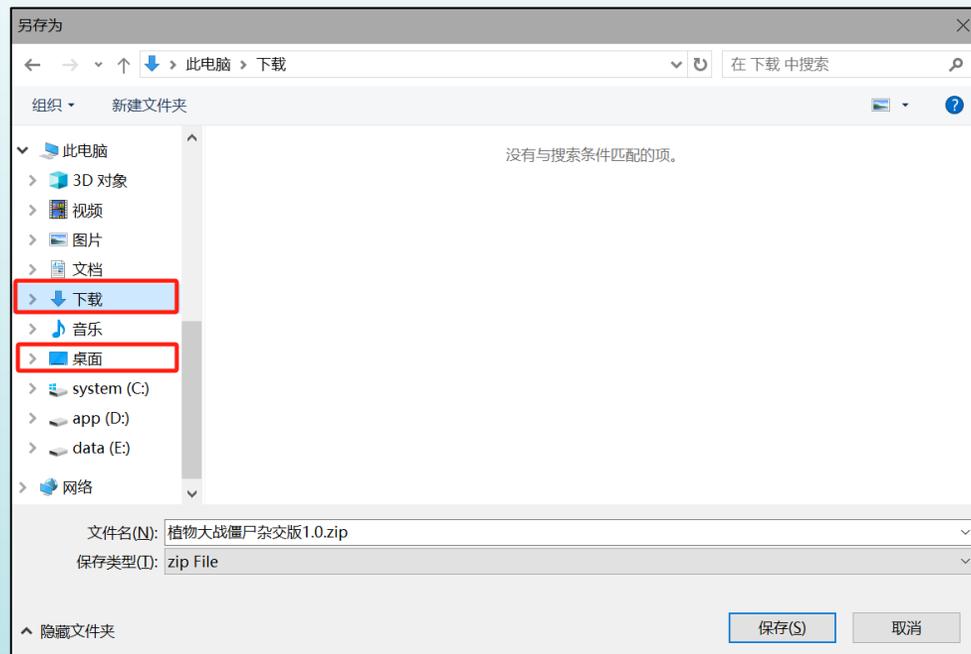
注：此处以win10为例，win11操作方式基本一致，界面可能有所不同

此处以QQ群内下载举例，除此之外还有链接之类的其他下载方式

【第一步】下载压缩包



【新版QQ】在QQ群右上角点击  打开群文件然后选择 **植物大战僵尸杂交版** 另存为



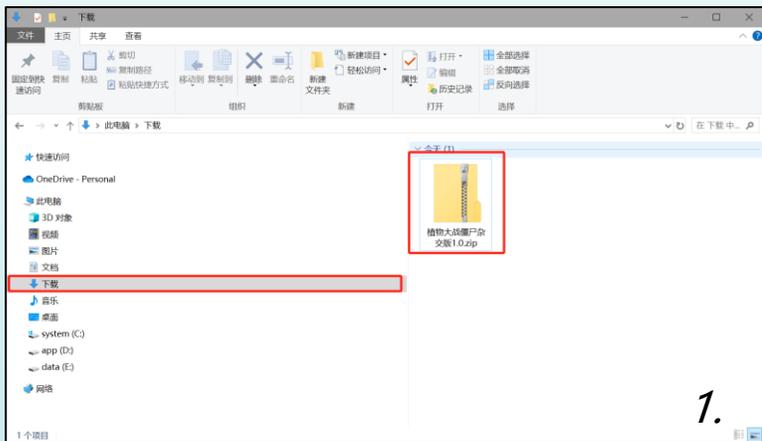
找到一个自己熟悉的位置，例如 **下载** **桌面**

点击保存即可

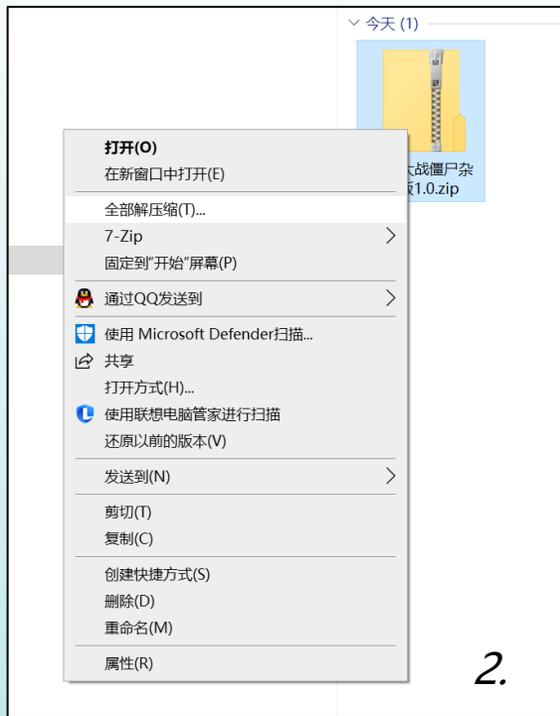


【QQ】在QQ群上方点击群文件，选择 **植物大战僵尸杂交版** 另存为

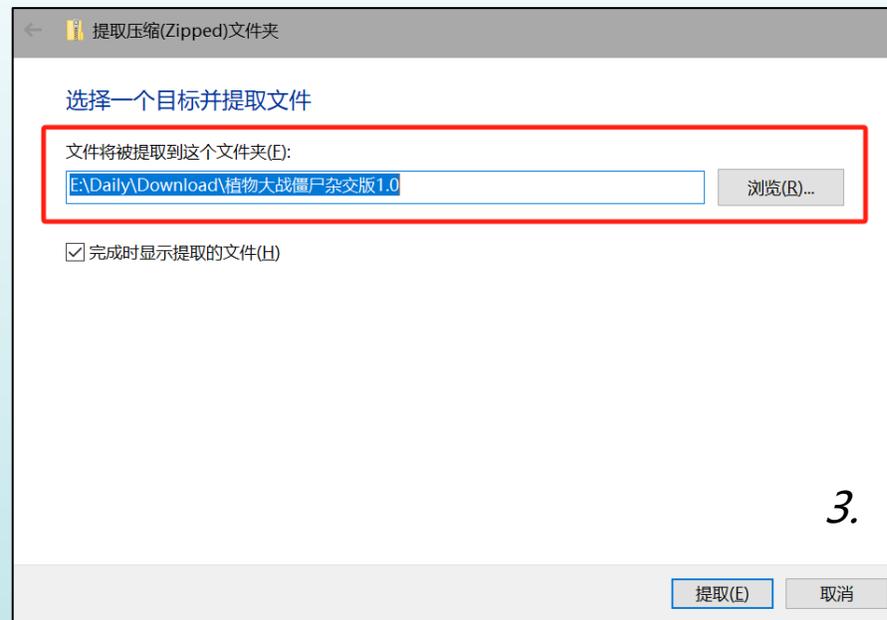
【第二步】解压安装



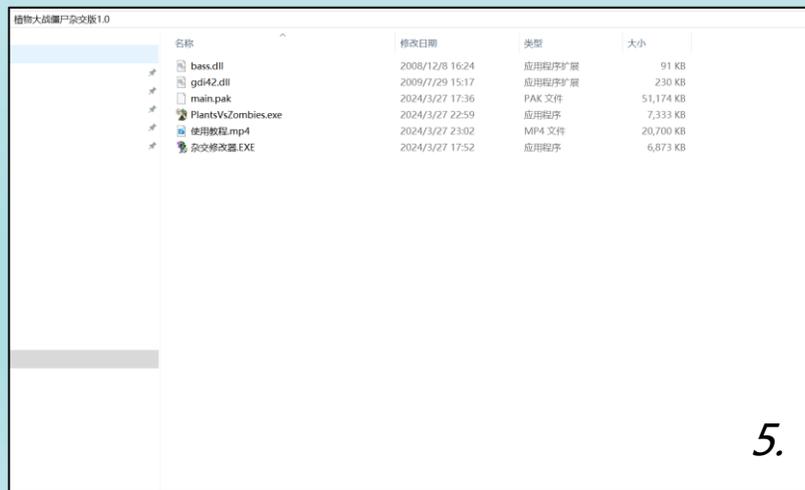
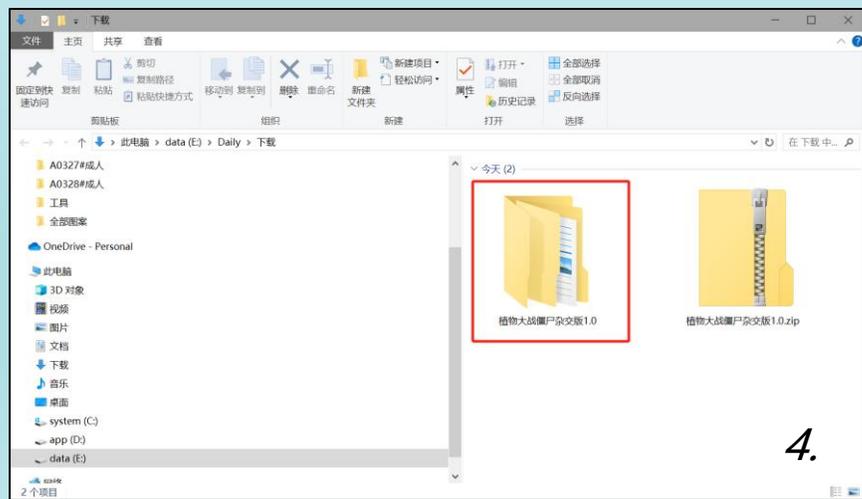
找到上一步下载好的文件
单击选中，右键全部解压缩



此处压缩包的文件图标，与你下载的未必一样，无需在意



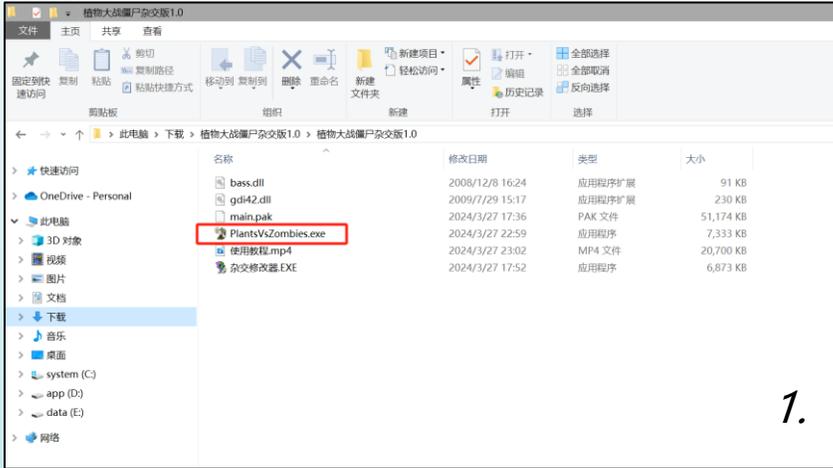
弹出的页面中，选择提取的文件夹，可以点击浏览更改想要解压的位置



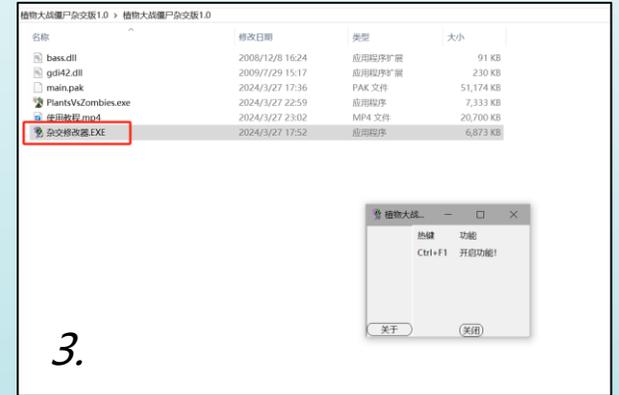
解压后多出一个文件夹
里面包含游戏应用程序
以及杂交修改器
这样就算完成了解压安装

若解压出来缺少文件，请查看【问题】
中的 **文件不完整**

【第三步】启动游戏



当游戏加载到 **点击开始** 时，
请到文件夹中打开 **杂交修改器**
此时请不要直接点击 **点击开始** 按钮



双击打开 PlantsVsZombies 这个程序，会运行游戏



成功进入游戏，创建用户即可游玩

【重点】 在 **杂交修改器** 窗口

点击快捷键 **Ctrl + F1**

若不生效，请点击快捷键 **Ctrl + FN + F1**

注意：若点击快捷键直接进入游戏，请查看【问题】中的 **Ctrl键直接进入游戏**

等待一会，修改器窗口的文字变为**红色**，此时点击游戏窗口的 **点击开始**

注意：正常情况下文字3秒左右变为**红色**，若瞬间变色，或者多次点击快捷键，请**重新启动杂交修改器**，确保不会失效

【设置】

此处会指导游戏相关设置，文件位置等
如需要查看遇到的bug，请往下翻页，前往【问题】
如需了解游戏安装步骤，请往上翻页，前往【安装】

如何切换全屏



游戏内选项，勾选 **3D加速** 和 **全屏**

确定后即可全屏

3D加速 开启的状态下

可以使用键盘左侧的

Alt + Enter快捷键

切换窗口和全屏

若无法打开3D加速

请查看【问题】无法打开3D加速

游戏目录位置

游戏目录位于C盘的中，而并非游戏安装位置

具体路径为：

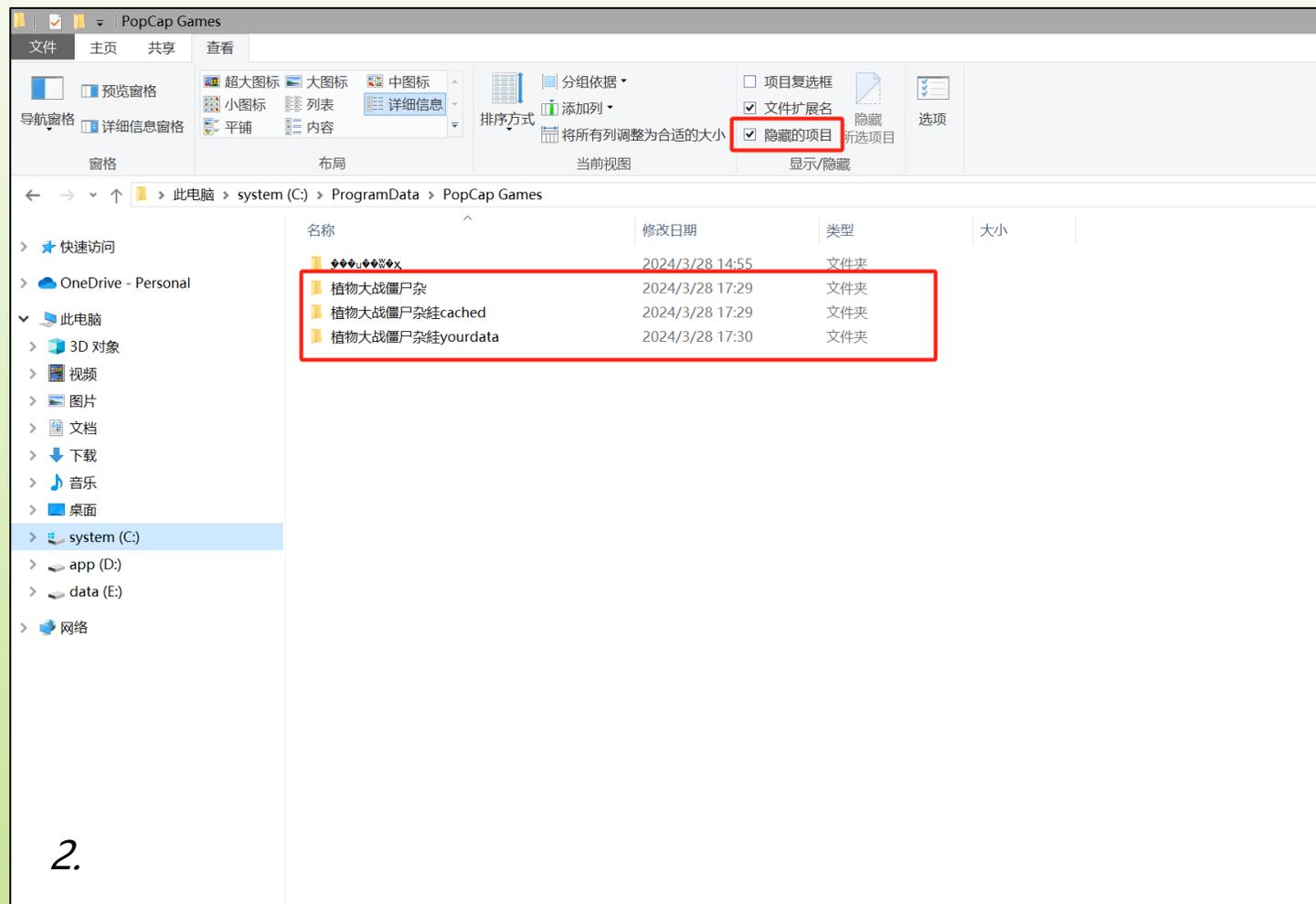
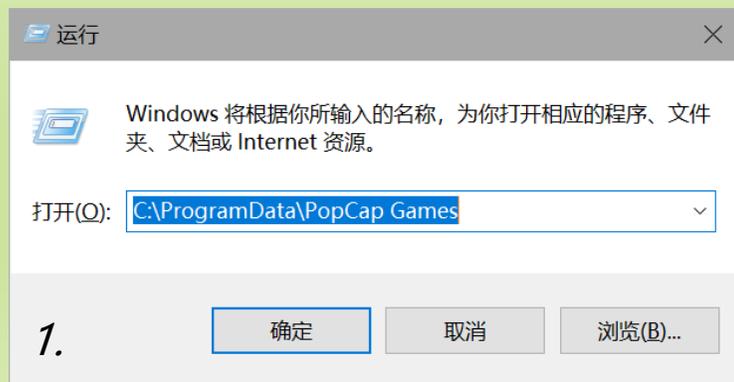
C:\ProgramData\PopCap Games

文件夹内需要打开显示隐藏的项目才可见

可以点击快捷键  + R 打开运行窗口

输入 **C:\ProgramData\PopCap Games** 然后回车

即可打开游戏目录



这三个文件夹 **植物大战僵尸杂** **植物大战僵尸杂cached** **植物大战僵尸杂yourdata**
为 **植物大战僵尸杂交版** 数据目录，其中 **植物大战僵尸杂yourdata** 为用户的存档数据

【问题】

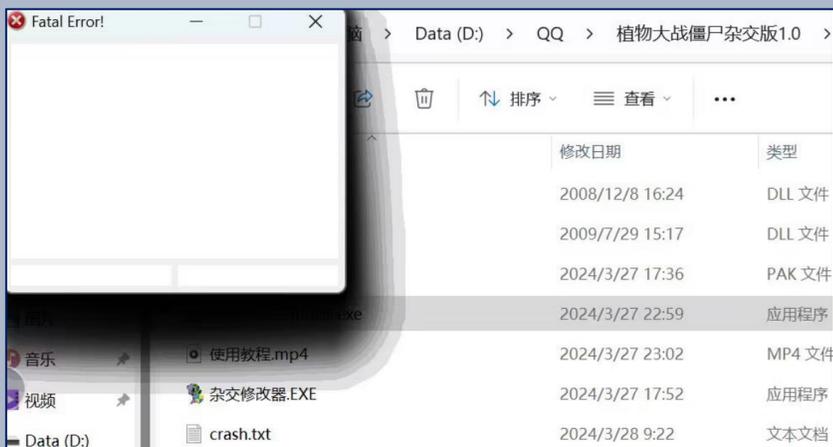
此处会解答收录的游戏问题和错误，若没有包含你遇到的问题，请在群里提问

如需了解游戏相关设置，请往上翻页，前往【设置】

如需了解游戏安装步骤，请往上翻页，前往【安装】

【游戏运行错误】启动白屏窗口，标题“Fatal Error!”

问题配图：



问题描述：双击打开游戏后，弹出白屏错误窗口，可能无法手动关闭

问题分析：

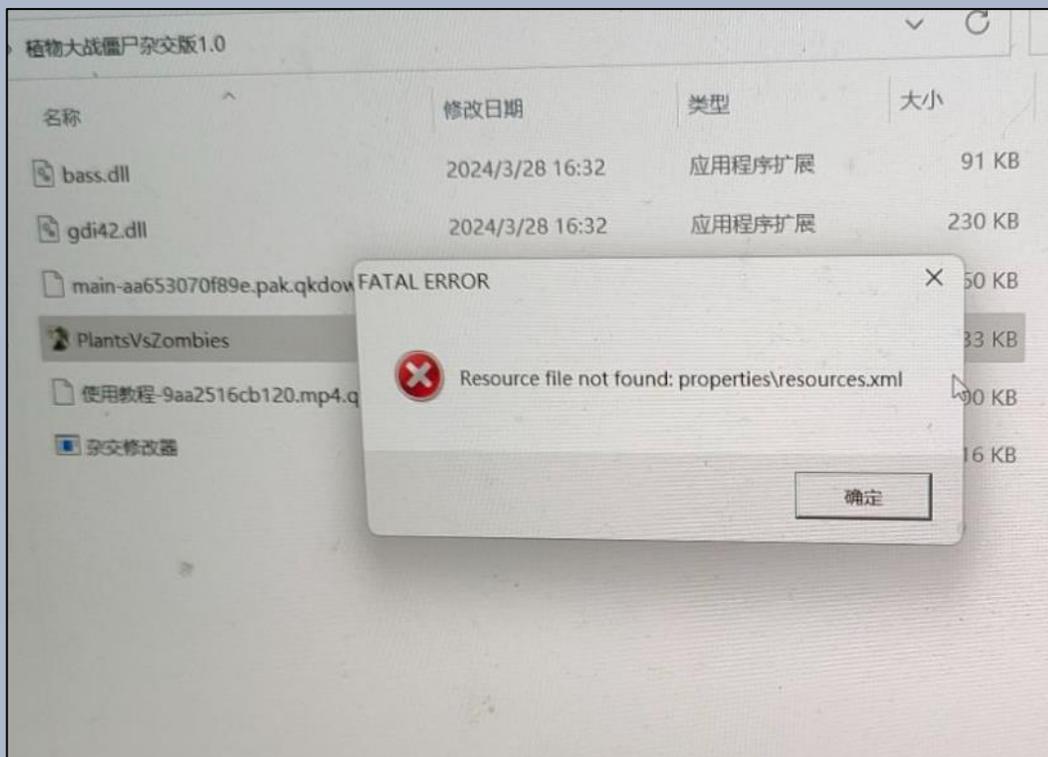
1. 疑似 **全屏** 导致的游戏错误
2. 疑似输入法中文导致的游戏错误

处理建议：群文件内查找【修复】Fatal Error!报错.reg 文件，下载下来运行即可清除错误

出现此问题时，不建议开启全屏游戏

【游戏运行错误】找不到资源文件

问题配图:



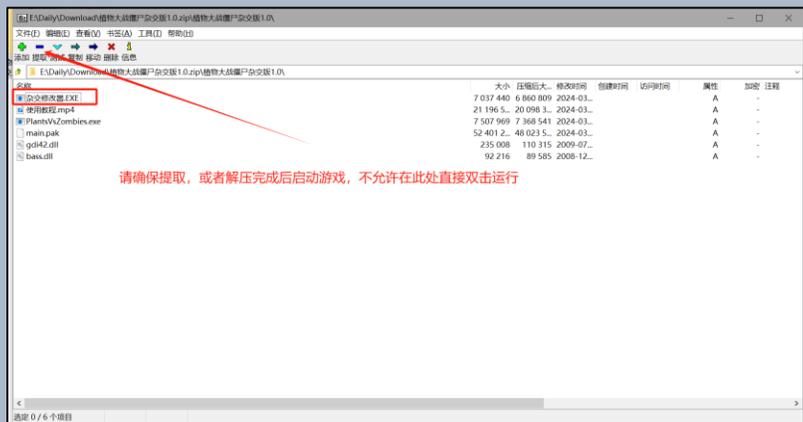
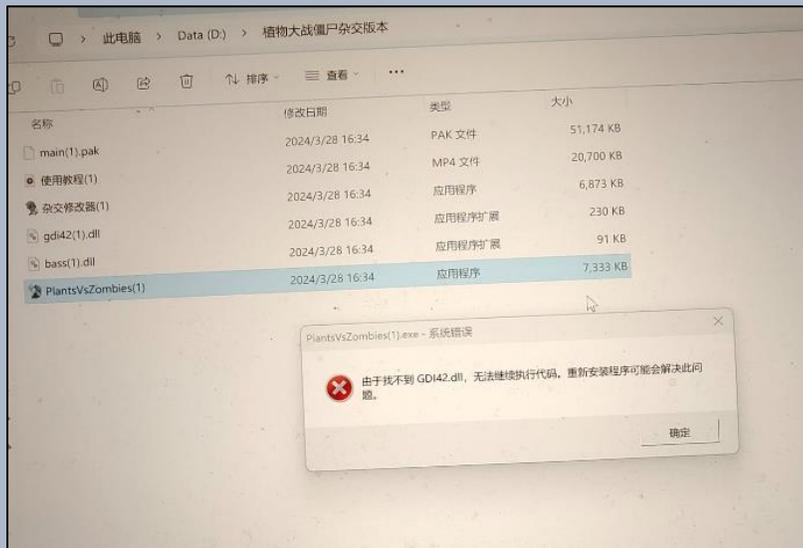
问题描述：双击启动游戏后，弹出窗口Fatal Error，找不到resources.xml文件

原因分析：文件不完整，可能是还没下载好，或者还没解压完成，就尝试启动游戏

处理建议：不要过于着急，请等待游戏**下载完成**，**解压完成**后，再启动游戏，确保main.pak完整

【游戏运行错误】找不到xxx.dll文件

问题配图:



问题描述: 双击启动游戏后, 弹出窗口系统错误, 找不到xxx.dll文件

原因分析: 缺少必要的动态链接库

1. 可能是文件名不规范, 解压后的文件, 不允许存在(1)这样的后缀

处理建议: 请自行删除掉序号后缀

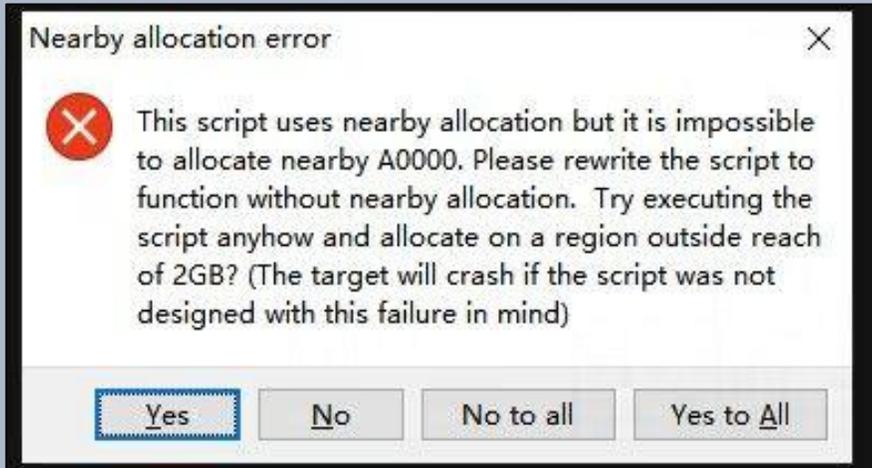
2. 可能是未解压整个文件夹, 或者直接在解压软件中运行了

处理建议: 请确保解压完成后运行, 请不要在压缩软件中运行,

游戏文件不允许拖动到其他地方

【杂交修改器运行错误】弹出窗口Nearby allocation error

问题配图:



问题描述: 双击启动杂交修改器后, 弹出错误窗口

原因分析: 修改器无法找到正在运行的植物大战僵尸

1. 可能是文件名不规范

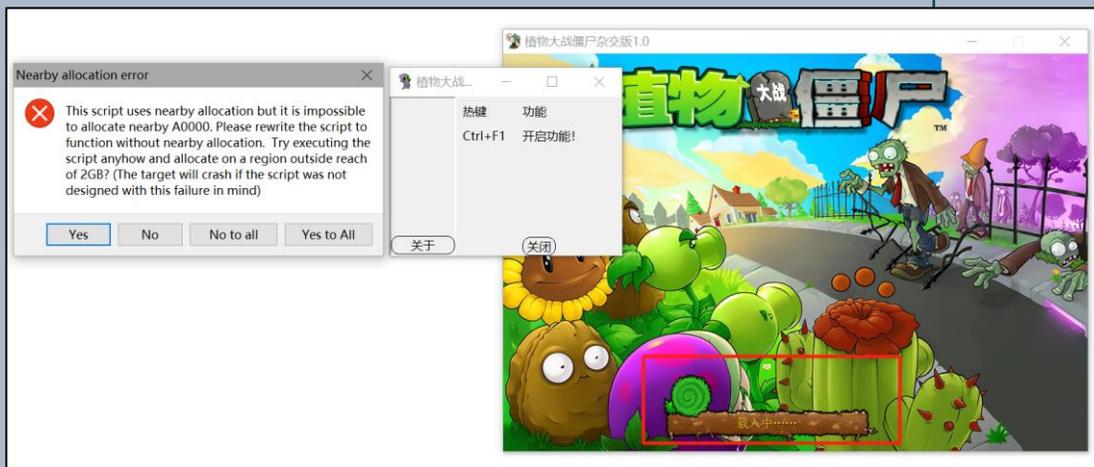


PlantsVsZombies(1).exe

文件名中**不允许**包含 (1) 这样的后缀, 自行移除

2. 未打开 **植物大战僵尸杂交版**

或者**植物大战僵尸** 未加载完成, 请不要过于着急



此处操作: 点击No to all, 关闭 **杂交修改器**

处理建议: 等到游戏加载完成, 在尝试开启 **杂交修改器**

【杂交修改器运行错误】打开无反应

若你的操作系统是32位，此方案可能无效，但仍然可以尝试

植物大战僵尸杂交版1.0 > 植物大战僵尸杂交版1.0

名称	修改日期	类型	大小
bass.dll	2008/12/8 16:24	应用程序扩展	91 KB
gdi42.dll	2009/7/29 15:17	应用程序扩展	230 KB
main.pak	2024/3/27 17:36	PAK 文件	51,174 KB
PlantsVsZombies.exe	2024/3/27 22:59	应用程序	7,333 KB
使用教程.mp4	2024/3/27 23:02	MP4 文件	20,700 KB
杂交修改器.EXE	2024/3/27 17:52	应用程序	6,873 KB

问题描述：双击杂交修改器，无任何反应

原因分析：注册表中记录了修改器的某种状态导致无法启动

处理建议【新手请勿自行操作】：在注册表编辑器中找到

计算机\HKEY_USERS\\SOFTWARE\Cheat Engine，将Cheat Engine文件夹删除

处理建议：群文件内查找【修复】修改器打不开.bat 文件，

下载下来右键以管理员身份运行即可清除错误（窗口会一闪而过），然后在尝试打开杂交修改器

注意！不是右键杂交修改器以管理员身份运行，而是本修复文件需要以管理员身份运行！

解压后文件缺失

问题配图:

植物大战僵尸杂交版1.0 > 植物大战僵尸杂交版1.0

名称	修改日期	类型	大小
bass.dll	2008/12/8 16:24	应用程序扩展	91 KB
gdi42.dll	2009/7/29 15:17	应用程序扩展	230 KB
main.pak	2024/3/27 17:36	PAK 文件	51,174 KB
使用教程.mp4	2024/3/27 23:02	MP4 文件	20,700 KB

问题描述：游戏下载下来解压后，
没有植物大战僵尸杂交版和杂交修改器

原因分析：被杀毒软件删除

处理建议：请参考【安装】前置步骤，关闭电脑所有的杀毒程序，杀毒程序删除文件时
右下角一般有弹窗，可以留意

游戏内菜单无法点击

问题配图:



问题描述：开始游戏的冒险模式，挑战模式，生存模式，这几个按钮都是黑的，未解锁

原因分析：开始游戏前，未开启杂交修改器

处理建议：请参考【安装】第3步中的过程，确保严格按照顺序开启 [杂交修改器](#) 后再进入游戏

已经创建的用户，请点击 [如果这不是你的存档，请点击我](#) 添加一个新的用户，若是此仍然操作无效

请关闭游戏，**删除游戏目录内的这三个文件夹**，并在**群内**重新下载安装包按照【安装】中的步骤安装，重新开始游戏

游戏目录请参考：【设置】[游戏目录位置](#)

植物大战僵尸杂	2024/3/28 17:29	文件夹
植物大战僵尸杂缓存	2024/3/28 17:29	文件夹
植物大战僵尸杂缓存yourdata	2024/3/28 17:30	文件夹

游戏内容变为原版内容

问题配图:



问题描述：游戏内各种模式，变为原版植物大战僵尸的内容

原因分析：开始游戏前，未开启杂交修改器

处理建议：请参考【安装】第3步中的过程，确保杂交修改器开启后再进入游戏

【语言问题】文字内容出现乱码

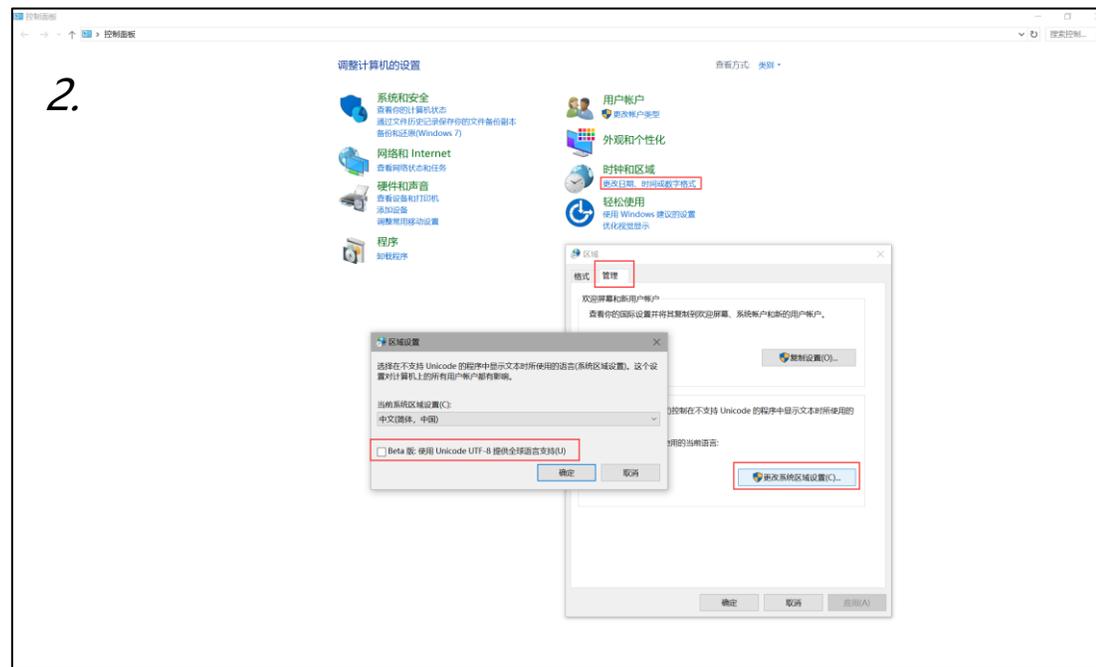
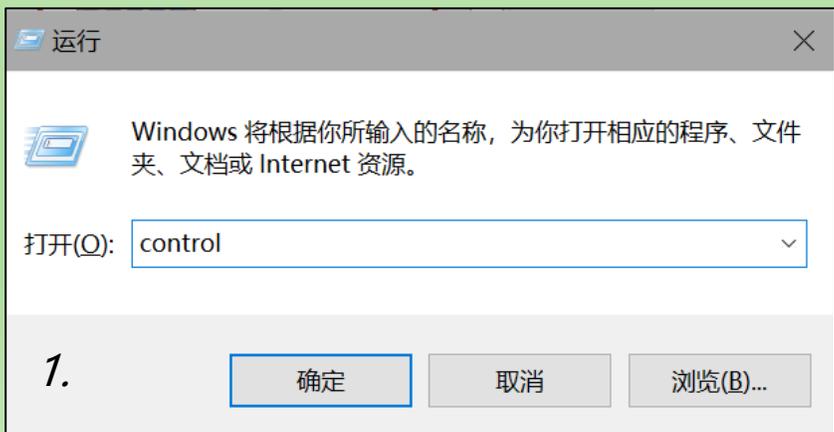
问题配图:



问题描述: 游戏内的文字内容出现乱码, 多处变为带有问号的方框

原因分析: 疑似GB2312编码与UTF-8编码之间的应用错误

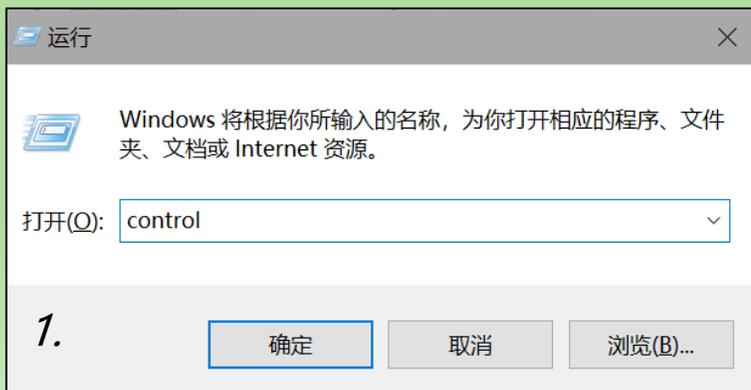
处理建议: 快捷键  + R 打开运行窗口, 输入control, 回车打开控制面板



取消勾选 "Beta版 使用Unicode UTF-8提供全球语言支持" 后重启电脑

【语言问题】文字内容非中文

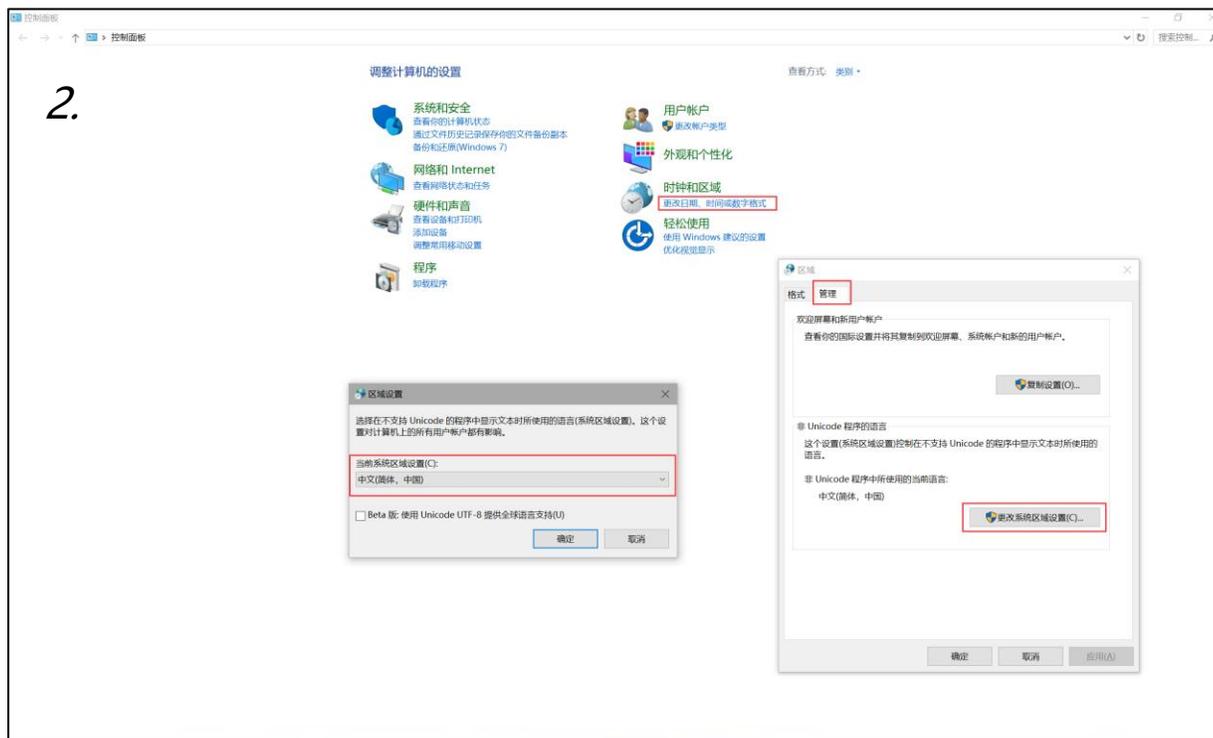
问题配图:



问题描述: 游戏内的文字显示异常, 多处变为带有问号的方框

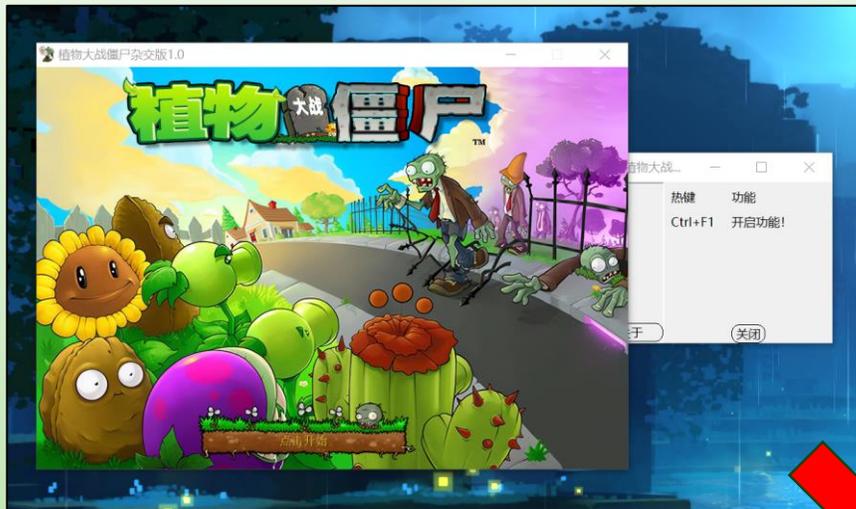
原因分析: 非Unicode程序设置为了非中文语言

处理建议: 快捷键  + R 打开运行窗口, 输入control, 回车打开控制面板



将当前系统区域设置为**中文(简体, 中国)**

Ctrl键直接进入游戏



问题描述：想要按快捷键开启杂交修改器，却直接触发了**点击开始**

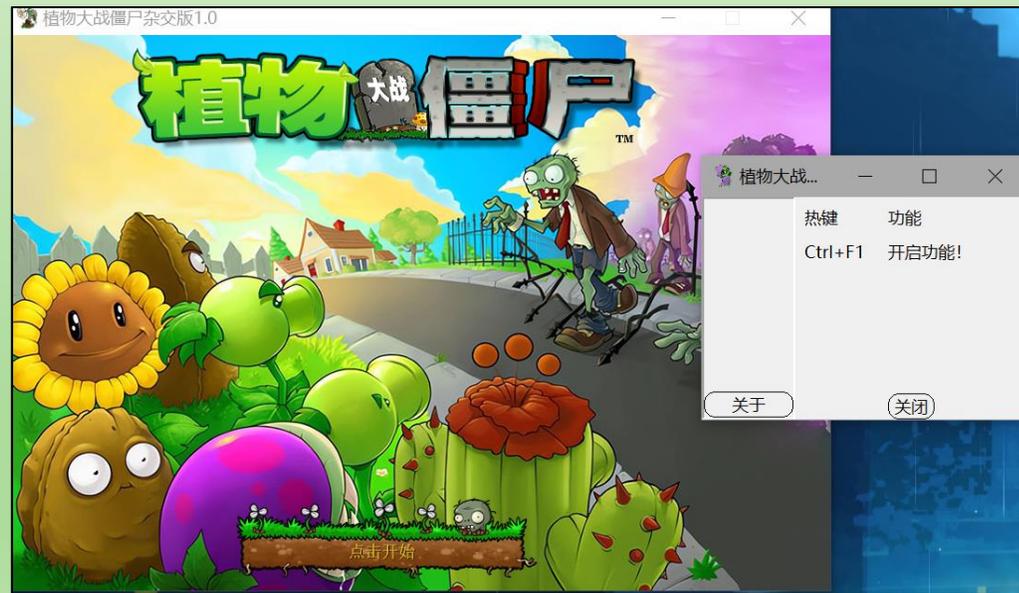
原因分析：植物大战僵尸程序处于**焦点**时

点击**任何按键**将进入游戏

处理建议：点击**杂交修改器**的窗口

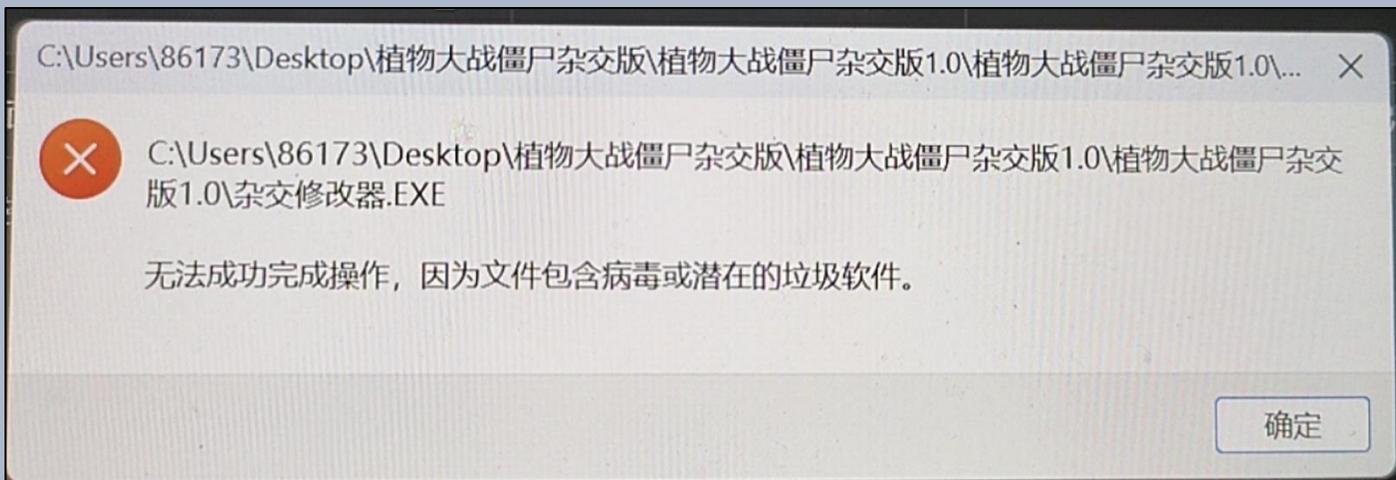
让它在植物大战僵尸杂交版的窗口的**上方**，而不是**下方**

此时再点击快捷键则不会触发**点击开始**



【程序无法运行】 0x01

问题配图:



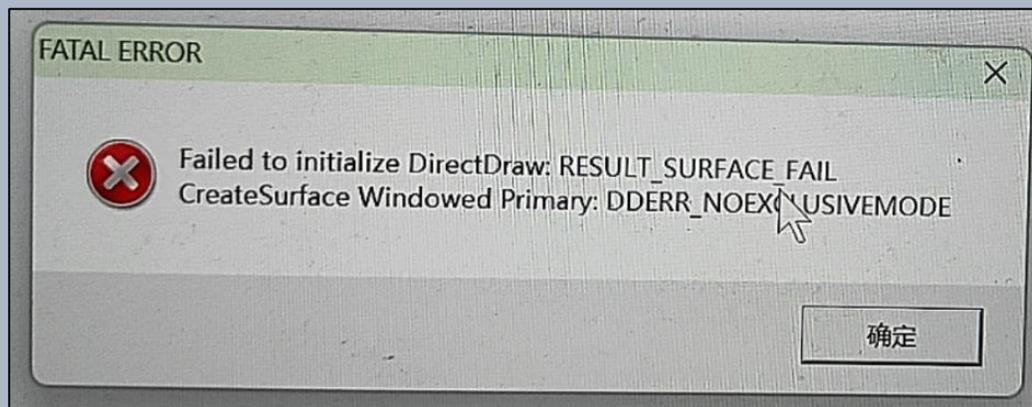
问题描述: 提示无法成功完成操作, 因为文件包含病毒或潜在的垃圾软件

原因分析: 程序被**杀毒软件**阻止运行

处理建议: 请参考【安装】前置步骤, 关闭电脑所有的杀毒程序

【程序无法运行】 0x02

问题配图:



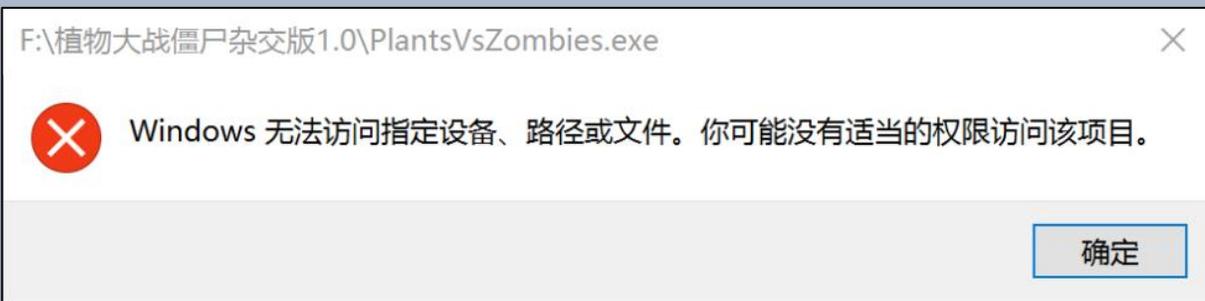
问题描述: DirectDraw 初始化失败

原因分析: 疑似软件冲突驱动不兼容等

处理建议: 检查是否有冲突软件, 尽量**关闭后台软件**, 或者**重启电脑**后, 不要打开其他软件, 直接尝试运行游戏

【程序无法运行】 0x03

问题配图:



问题描述: 无法访问指定设备、路径或文件

原因分析: 疑似被杀毒软件拦截, 或者权限不足

处理建议: 请参考【安装】前置步骤, 务必确保关闭全部杀毒软件, 如若不行切换用户为Administrator管理员用户

打开杂交修改器时，游戏自动关闭

```
Windows PowerShell
PS E:\Daily\Download\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile bass.dll sha256
SHA256 的 bass.dll 哈希:
3627ade7e04ddfa9b9e116d0afcf1dcee40d0e09d573210a4f96bdc81a80b6
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS E:\Daily\Download\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile gdi43.dll sha256
CertUtil: -hashfile 失败: 0x80070002 (WIN32: 2 ERROR_FILE_NOT_FOUND)
CertUtil: 系统找不到指定的文件。
PS E:\Daily\Download\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile gdi42.dll sha256
SHA256 的 gdi42.dll 哈希:
7057f3e9ca1d277f88cf8822a329e7643f673bf6568954df99fb7a3a771bcf20
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS E:\Daily\Download\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile main.apk sha256
CertUtil: -hashfile 失败: 0x80070002 (WIN32: 2 ERROR_FILE_NOT_FOUND)
CertUtil: 系统找不到指定的文件。
PS E:\Daily\Download\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile main.pak sha256
SHA256 的 main.pak 哈希:
3f3211c3880b05f4af5f059397b7ca4339bc62fe9f641056a7497644a252b84f
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS E:\Daily\Download\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile PlantsVsZombies.exe sha256
SHA256 的 PlantsVsZombies.exe 哈希:
1ac574348a0a5db0e870c6aee9211cec3e5dd27c53f04e60f0ec80fa6f8ebc97
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS E:\Daily\Download\植物大战僵尸杂交版1.0>

Windows PowerShell
PS D:\Game\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil
CertUtil: -dump 命令成功完成。
PS D:\Game\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile bass.dll sha256
SHA256 的 bass.dll 哈希:
3627ade7e04ddfa9b9e116d0afcf1dcee40d0e09d573210a4f96bdc81a80b6
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS D:\Game\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile gdi42.dll sha256
SHA256 的 gdi42.dll 哈希:
7057f3e9ca1d277f88cf8822a329e7643f673bf6568954df99fb7a3a771bcf20
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS D:\Game\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile main.pak sha256
SHA256 的 main.pak 哈希:
3f3211c3880b05f4af5f059397b7ca4339bc62fe9f641056a7497644a252b84f
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS D:\Game\植物大战僵尸杂交版1.0> certutil -hashfile PlantsVsZombies.exe sha256
SHA256 的 PlantsVsZombies.exe 哈希:
145c2c3e335c6f1c884ca883be71e3dbb950176ecc6219ee539cc0038cdc99
CertUtil: -hashfile 命令成功完成。
PS D:\Game\植物大战僵尸杂交版1.0>
```

问题描述：打开杂交修改器，游戏自动关闭，无法同时开启

原因分析：版本有问题，下载的文件错误

文件分析：游戏本体出错，同样具有7333KB的大小，但二进制数据不同，判断因素hash-SHA256

处理建议：重新在群内下载游戏，按照【安装】中的步骤安装

杂交修改器始终不生效

	修改日期	类型	大小
bass.dll	2008/12/8 16:24	应用程序扩展	91 KB
gdi42.dll	2009/7/29 15:17	应用程序扩展	230 KB
main.pak	2024/3/27 17:36	PAK 文件	51,174 KB
PlantsVsZombies	2024/3/28 17:25	应用程序	8,086 KB
使用教程	2024/3/27 23:02	MP4 文件	20,700 KB
杂交修改器	2024/3/27 17:52	应用程序	6,873 KB

问题描述：严格按照方法使用杂交修改器多次都不生效，没有任何效果

名称	修改日期	类型	大小
issue	2024/3/28 19:46	文件夹	
bass.dll	2008/12/8 16:24	应用程序扩展	91 KB
gdi42.dll	2009/7/29 15:17	应用程序扩展	230 KB
main.pak	2024/3/27 17:36	PAK 文件	51,174 KB
PlantsVsZombies.exe	2024/3/27 22:59	应用程序	7,333 KB
使用教程.mp4	2024/3/27 23:02	MP4 文件	20,700 KB
杂交修改器.EXE	2024/3/27 17:52	应用程序	6,873 KB

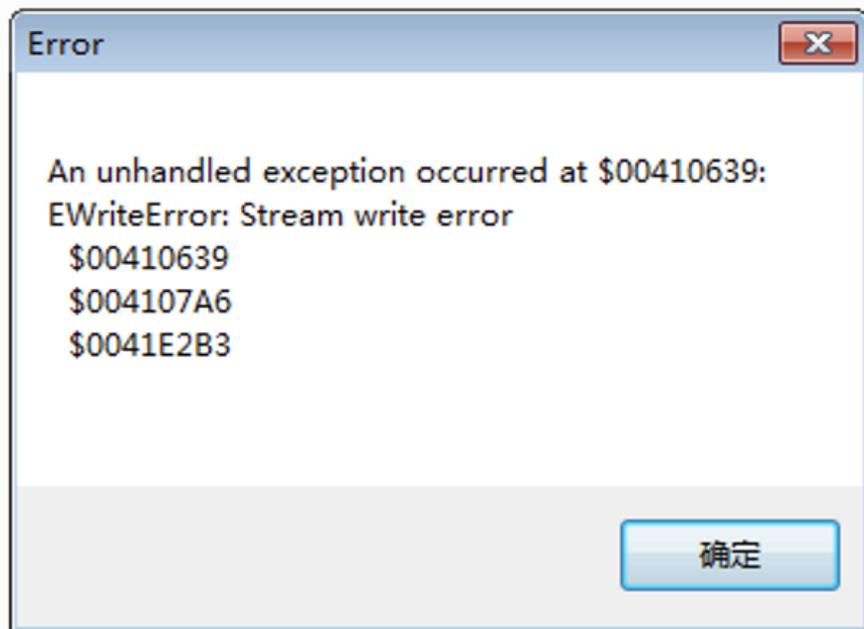
原因分析：游戏本体异常，版本有问题

处理建议：重新在群内下载游戏文件并替换进去

确保他的大小是7333KB，否则你启动的游戏文件可能不是杂交版本

写入数据失败

问题配图:



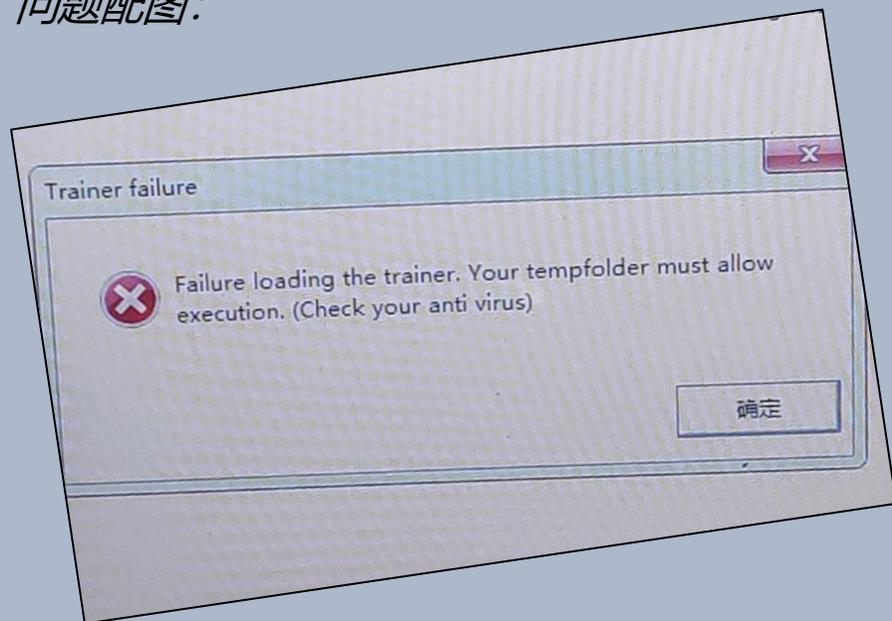
问题描述: 打开杂交修改器, 弹出此窗口, 写入数据错误

原因分析: 硬盘空间不足

处理建议: 清理电脑**硬盘空间** (内存)

写入数据失败

问题配图:



问题描述：弹出错误窗口Trainer failure

原因分析：没有临时文件夹的写入权限

处理建议：请参考【安装】前置步骤，关闭电脑所有的杀毒程序
或者将C:\Users\用户名\AppData\Local\Temp添加信任

游戏崩溃

此问题没有明确的解决方案

问题配图:



问题描述：游戏过程中，突然游戏崩溃，弹出错误窗口

原因分析：使用各种修改器软件导致数据错误，或者是游戏bug

处理建议：建议别使用各种修改器软件，容易导致游戏不稳定，后台软件不要太多

发生崩溃可能在放置特定植物的时候，可以留意一下

3D加速无法打开

问题配图:



问题描述: 游戏内选项中的3D加速无法打开

原因分析: 显卡过新, 或者过老, 游戏无法识别显卡

处理建议: 请下载群文件中的 **FS-植物大战僵尸杂交版** 尝试安装