

# 新游手柄助手免 Root 工具使用说明

## 目录

一、操作步骤.....	2
1、安装新游电竞游戏助手，并运行一次（完成初始化操作） .....	2
2、手机开启 USB 调试功能.....	2
3、数据线连接到 PC.....	2
4、下载 NgdsPCBat-v1.x.zip，解压，运行文件夹内的 Start.bat.....	2
5、Start.bat 开启触屏映射失败的解决方法.....	3
6、手机重启后，需要重新用 PC 工具开启触屏映射.....	6
二、问题汇总.....	7
1、手机找不到开发者选项.....	7
2、运行 Start.bat 提示 ADB server didn't ACK.....	8
3、可以识别到设备，但右侧显示 unauthorized.....	9
4、显示 List of devices attached，但下方没有识别到设备.....	9
5、提示'adb'不是内部或外部命令，也不是可运行的程序，或批处理文件.....	9
6、如何添加按键、左摇杆和右摇杆.....	9
7、如何修改摇杆的模式.....	12
8、如何测试当前的映射配置.....	13
9、如何判断映射服务是否开启成功了 .....	14

## 一、操作步骤

1、安装新游电竞游戏助手，并运行一次（完成初始化操作）

2、手机开启 USB 调试功能

设置 -> 开发者选项 -> 勾选 USB 调试

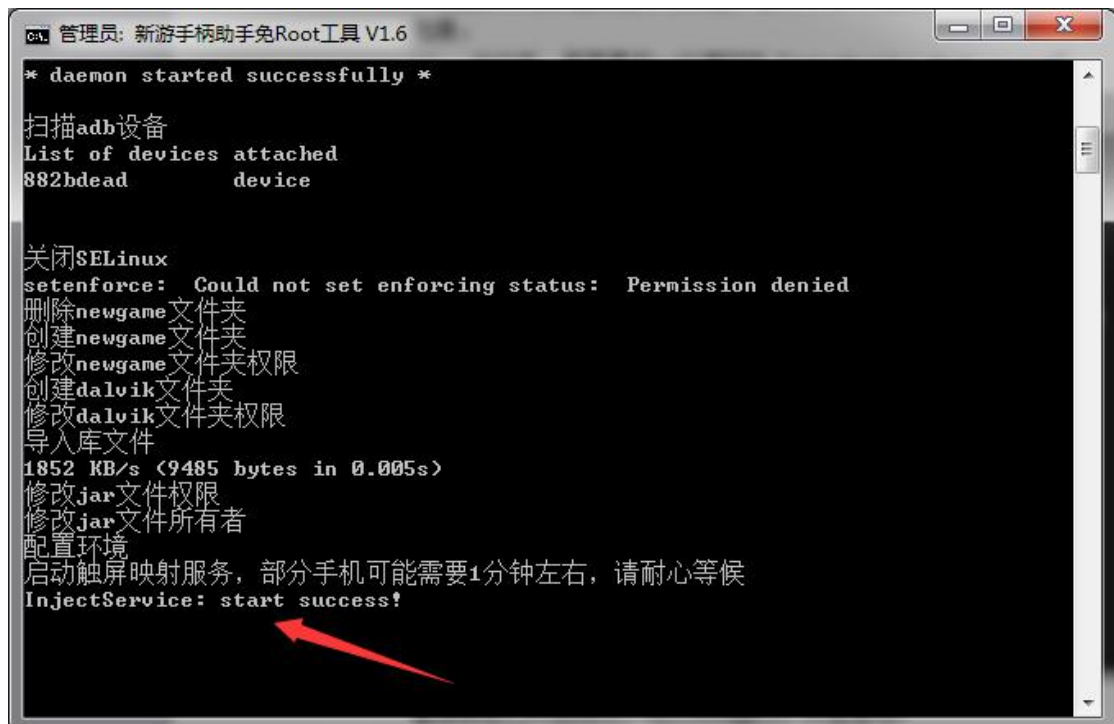
3、数据线连接到 PC

4、下载 NgdsPCBat-v1.x.zip，解压，运行文件夹内的 Start.bat

开启触屏映射的速度由手机而定，部分手机可能需要 1 分钟左右，请耐心等待。

如果：

1)、运行后，画面最后一行停留在“InjectService: start success!”



```
CA 管理员: 新游手柄助手免Root工具 V1.6

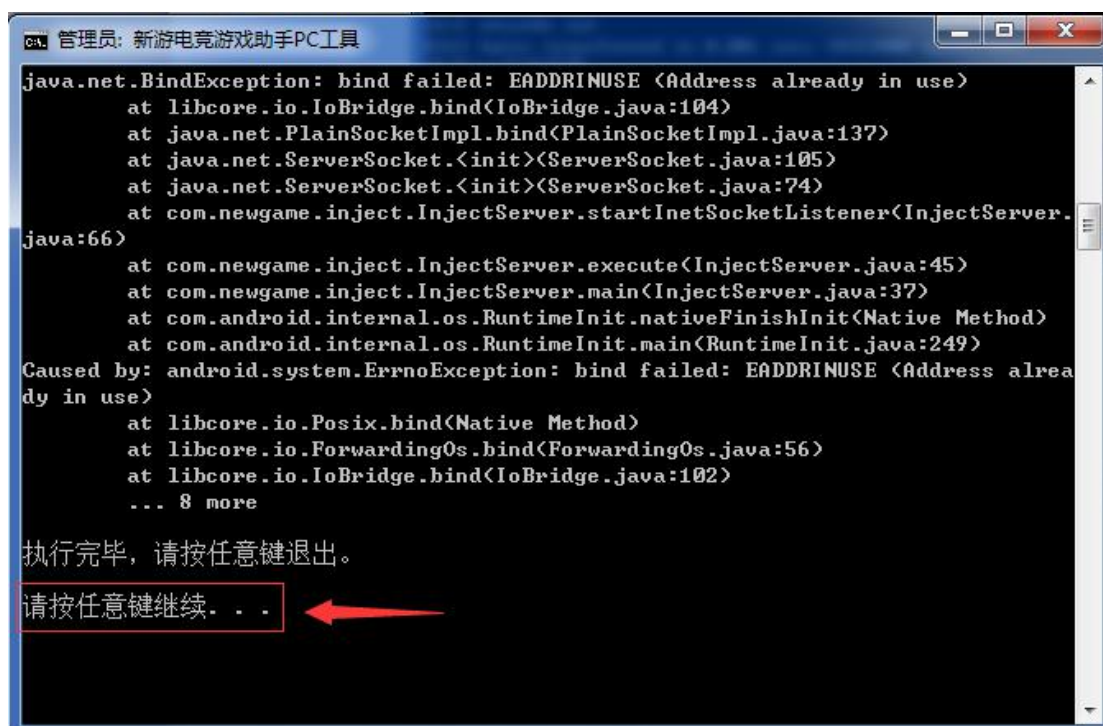
* daemon started successfully *

扫描adb设备
List of devices attached
882bdead    device

关闭SELinux
setenforce: Could not set enforcing status: Permission denied
删除newgame文件夹
创建newgame文件夹
修改newgame文件夹权限
创建dalvik文件夹
修改dalvik文件夹权限
导入库文件
1852 KB/s (9485 bytes in 0.005s)
修改jar文件权限
修改jar文件所有者
配置环境
启动触屏映射服务，部分手机可能需要1分钟左右，请耐心等待
InjectService: start success!
```

触屏映射已开启成功，可以关闭窗口，开始游戏。

2)、运行后,画面最后一行显示“请按任意键继续...”



触屏映射可能失败了，请查看第 5 点。

## 5、Start.bat 开启触屏映射失败解决方法

1)、 “重启 adb 服务” 栏目提示 “ADB server didn't ACK”

正常情况:



出问题时:

```
管理员: 新游电竞游戏助手PC工具

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☆☆☆☆ 触屏映射开启中, 请稍等..... ☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
开启触屏映射, 速度由手机而定。在没看到结尾信息时
请勿关闭本窗口。

配置环境
D:\Reinhard\Projects\NewgamePadTool\docs\NgdsPCBat\adb

重启adb服务
* daemon not running. starting it now on port 5037 *
ADB server didn't ACK
* failed to start daemon *

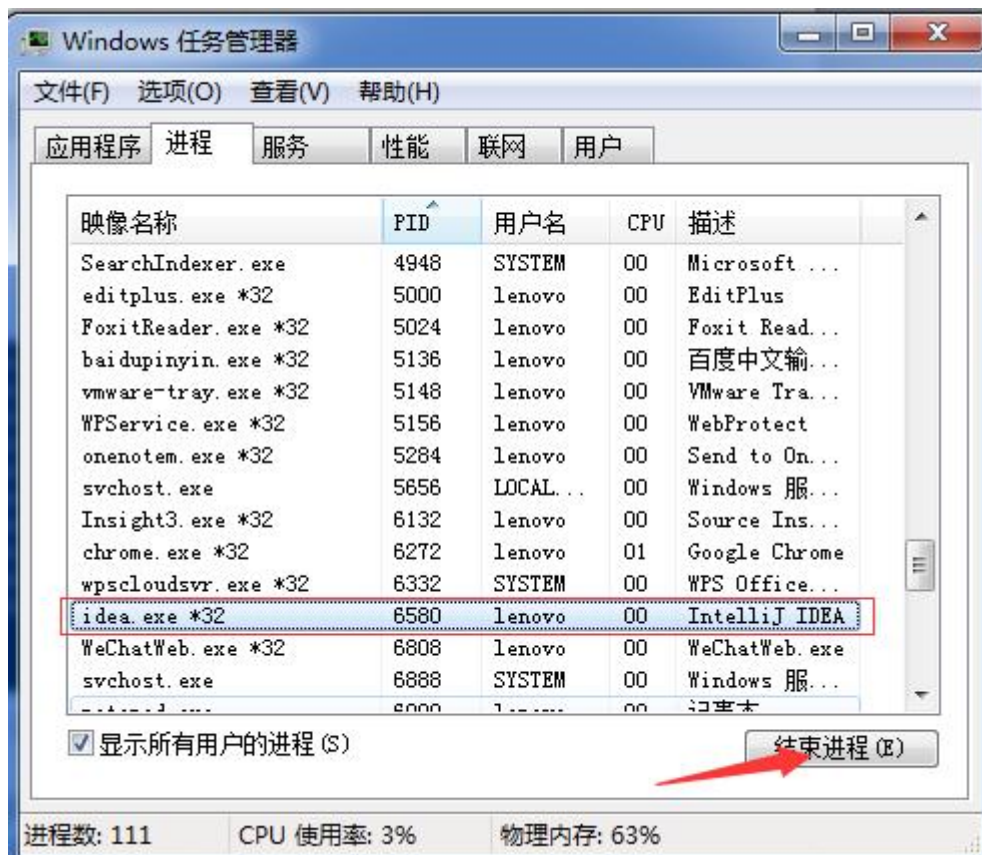
扫描adb设备
* daemon not running. starting it now on port 5037 *
ADB server didn't ACK
* failed to start daemon *
```

电脑安装的一些手机助手有可能会占用了 adb，导致该现象。  
解决方法：  
运行 NoAck.bat，找到“**ESTABLISHED**”的项（如果没有则找“**LISTENING**”的项）

```
TCP    127.0.0.1:56465    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56467    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56469    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56472    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56474    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56476    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56477    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56478    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:56480    127.0.0.1:5037    TIME_WAIT    0
TCP    127.0.0.1:59683    127.0.0.1:5037    ESTABLISHED   6580
请按任意键继续. . .
```

记住“**ESTABLISHED**”项（或“**LISTENING**”项）的 PID，上图为 6580  
结束上述进程：

- 1）、按 CTRL + ALT + DELETE，启动任务管理器
- 2）、查看 -> 选择列 -> 勾选 PID（进程标识符），点击确定
- 3）、找到 PID 对应的进程，点击结束进程



进程结束后，重新运行 Start.bat

2)、PC 未能识别设备（“扫描 adb 设备”栏目下方无设备）



如果 PC 未能识别出手机，则“扫描 adb 设备”这一步，“List of devices attached”下方将不会有任何内容（即缺少上图中框起来的那一行）。

此时，请观察电脑右下角是否有一个类似 U 盘的图标。



如果没有，则很有可能是驱动没有装好的缘故。

可以百度：手机型号 驱动（例：小米 2s 驱动）



如果右下角有类似 U 盘的图标，且手机是乐视或者魅族等手机，请参考《Android adb 找不到设备的解决办法.pdf》文档，里面有解决方法。

### 3）、PC 识别到设备，但设备右侧显示 “unauthorized”

（正常情况，设备右侧显示的是 “device”）

此时，请查看你的手机，画面中会多一个“是否允许 PC 调试”的对话框，请勾选“总是允许”，然后点击确定。然后再重新运行 Start.bat

### 4）、PC 识别到设备，且设备右侧显示 “device”

请将“启动触屏映射服务，部分手机可能需要 1 分钟左右，请耐心等待”后面的内容截图或者复制，发到论坛中（bbs.newgamepad.com，新游电竞游戏助手专区），或者加入官方讨论群 68242118，将内容发给客服。

## 6、手机重启后，需要重新用 PC 工具开启触屏映射



## 二、问题汇总

### 1、手机找不到开发者选项

部分安卓 4.4 及以上的手机会遇到该问题，解决方法如下：

设置 -> 关于手机，连续点击“版本号”就会有提示，点击 7 次以后就会开启“开发者模式”。



然后我们返回，就会看到设置列表多了一项“开发者选项”，进入该选项后往下滑动，会看到“USB 调试”，我们勾选上就打开了 USB 调试模式了。

## 2、运行 Start.bat 提示 ADB server didn't ACK

```
adb server is out of date. killing...
ADB server didn't ACK
* failed to start daemon *
```

电脑安装的一些手机助手有可能会占用了 adb，导致该现象。

解决方法：

1、运行 NoAck.bat，找到“**ESTABLISHED**”的项（如果没有则找“**LISTENING**”的项）

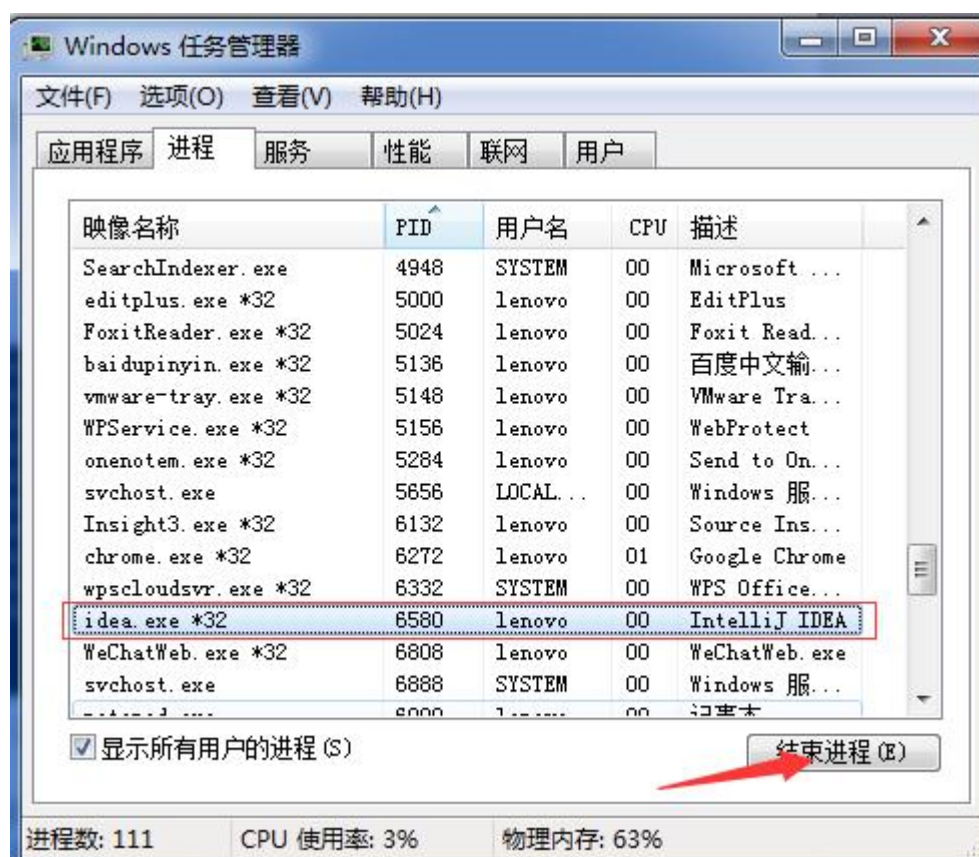
```
TCP 127.0.0.1:56465 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56467 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56469 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56472 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56474 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56476 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56477 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56478 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:56480 127.0.0.1:5037 TIME_WAIT 0
TCP 127.0.0.1:59683 127.0.0.1:5037 ESTABLISHED 6580
```

请按任意键继续. . .

记住“**ESTABLISHED**”项（或“**LISTENING**”项）的 PID，上图为 6580

结束上述进程

- 1）、按 CTRL + ALT + DELETE，启动任务管理器
- 2）、查看 -> 选择列 -> 勾选 PID（进程标识符），点击确定
- 3）、找到 PID 对应的进程，点击结束进程





2、进程结束后，重新运行 Start.bat

### 3、可以识别到设备，但右侧显示 unauthorized

```
* daemon not running. starting it now on port 5037 *
```

```
* daemon started successfully *
```

```
List of devices attached
```

```
42f7f2230e4cafe7      unauthorized
```

出现这种现象的时候，手机会有一个是否允许 PC 进行 USB 调试的对话框，勾选总是允许，然后确定，之后再运行 Start.bat 就没有这个问题了。

### 4、显示 List of devices attached，但下方没有识别到设备

乐视、魅族等的新款手机，使用了自己的 VID，需要额外的操作，具体请参考《Android adb 找不到设备的解决办法》文档。

### 5、提示'adb'不是内部或外部命令，也不是可运行的程序，或批处理文件

这是直接运行压缩包文件里面的 Start.bat 导致的。

请将光标放到压缩包文件上，右键 -> 解压到当前文件夹，此时，当前文件夹会多一个 NgdsPCBat 的文件夹。

进入该文件夹，然后运行里面的 Start.bat 即可。

### 6、如何添加按键、左摇杆和右摇杆

- 1)、游戏界面按 i 键，唤出带小机器人的界面
- 2)、在界面的菜单中，长按 KEY 按钮 1 秒后，拖动到目标位置



3)、松开手指，此时会多一个问号按钮



4)、按下想映射的按键，如 A 键，问号按钮变为目标按钮



5)、添加左摇杆



长按左摇杆按钮，拖动到目标区域即可





- 6)、添加右摇杆  
方式同左摇杆，只不过按钮是蓝色的那个

## 7、如何修改摇杆的模式

轻点摇杆按钮



即会弹出摇杆的菜单



点击不同的模式，即可切换摇杆模式。

## 8、如何测试当前的映射配置

轻点小机器人，在弹出的菜单中点击“测试”按钮



画面中间会多出一行字





此时操作手柄，对应的按键或者摇杆就会出现白色的圆点



## 9、如何判断映射服务是否开启成功了

- 1)、点击“开启触屏映射”按钮



2)、如果映射服务已经开启成功，则下方会弹出提示“映射服务已开启”



3)、如果服务尚未开启, 则会进入“触屏映射说明”界面, 同时下方弹出提示“映射服务尚未开启”

