**常见问题及解决方法**

1. 什么是宏？什么是鼠标宏？什么是鼠标压枪宏？

答：宏是计算机运用过程中用于简化操作的一系列系统代码，常用于加速日常编辑和格式设置，组合多个命令，使对话框中的选项更易于访问，使一系列复杂的任务自动执行等。简单说就是你按一个键可以触发一段操作，原先你按好几个键，用宏你按一个键操作就都出去了。

鼠标宏 就是通过鼠标执行来执行宏命令，达到简化操作的效果。所用鼠标必须支持宏编程。鼠标宏就是根据一个高端或者说你想要达到的操作，提前在鼠标设置了一段代码，达到某种想要的目的。

鼠标压枪宏 就是特地为绝地求生这款游戏定制的鼠标宏，达到可以模拟人手压枪的效果。在游戏内，通过按侧键，使鼠标自动进行你想要的操作，从而实现你想要的结果。

1. 鼠标压枪宏的原理是什么？为什么会有不准确的情况发生呢？



游戏里由于每把枪都有后坐力，如果不加干预，一直开枪，弹道就会上飘（如图所示）



而鼠标宏可以让鼠标自动发生位移，自动往下移动，从而抵消枪械往上的后坐力，让枪的子弹打在一个小的范围内，这就是鼠标宏自动压枪的效果。（如图所示）

那么鼠标宏为什么可能会不准确呢？

第一：在游戏里枪的后座力，也就是每颗子弹上飘的幅度不是固定的，会出现随机数值，比如这次往上移了35 下次可能是36，再下次可能是34 ，而我们的鼠标宏下移的数值只能设置一个均值 比如35，这样就会产生一些细小的差异，在游戏里表现的就是不准确，所以鼠标宏并不能压在一个点，就是这个道理！

第二：鼠标宏的数据都是在特定环境下测试出来的，比如说游戏灵敏度、装不装配件，如果在游戏里装了改变枪械数据的配件，如枪口补偿、垂直握把、枪托等等，改变了弹道数据，而鼠标宏的下压数值是固定的，这样肯定就压不准确了。

第三：游戏里每把枪的弹道数据都是不一样的，用不对应的压枪宏压枪会不准确的。所以没有所谓的一个键就能压所有枪，所谓的通用宏，只能大致压一下，手动稍加配合，对新手来说还是会方便很多！

1. 会封号吗？

答：这是刚用宏的玩家最大的疑虑！相信看了前面的原理部分，对压枪宏也有了不一样的认识。首先，它和无后座、外挂有本质的区别：无后座改变电脑内游戏文件，让枪械的后坐力消失，也就是上飘幅度为零，没了后坐力当然打一个点了；外挂更牛逼，直接修改客户端

文件，锁人 锁头 透视等等。但这些都是修改游戏的文件，百分之百会被检测的，谁愿意别人乱动自己的东西呢？封封封，送个100年！了解一下！

而鼠标宏是改变鼠标功能，和游戏没有半毛关系，鼠标自动下移还不给我下移了，那是不是我动下自己的鼠标也要封号了？当然只是开玩笑了，鼠标宏也只能大致的压一下，也就是模拟人手操作，高手也能压到此种效果，甚至更好！如果一个游戏不能包容高手存在的话，这样也封号的话，那游戏必黄！

1. 我是新手，宏怎么导入？怎么用？

答：买了罗技鼠标，加了群

1. 首先安装罗技驱动，驱动群文件里有，也可以去罗技官网下载。
2. 安装好了驱动，下载群里的宏文件，一般最近更新的版本就是最好的。下载好以后解压的桌面，将宏文件导入罗技驱动（导入方法有个详细的图解教程，一步一步来就不会出错）
3. 导入好宏文件后，看下键位图进行键位设置，确保与键位图一致。（能修改键位的宏文件会单独有教程）键位图所示都是对应枪的压枪开关。
4. 设置好以后，可以直接进游戏，驱动界面可以叉掉，但不能退出！同时看看宏文件里的说明，写上去的都是重要的东西。比如我拿到一把M416，先调整射击模式为全自动，再按下鼠标相应的武器侧键M4键，这个时候，该武器的宏就已经启动，右键调出机瞄/红点/全息模式，左键按住正常开火。请勿养成按住不放的坏习惯，后段随机弹道是无法控制的！按住开火越久，弹道越飞！ 不开枪的时候最好关闭。
5. 哪些配件能装，那些配件不能装？

答：消音器，弹夹，倍镜类，小三角握把都是可以装的

其余配件都会有一些影响，垂直握把和枪口补偿器 一定不要装！！！！

1. 为什么我用了压枪宏以后子弹还是上飘的厉害？
2. 压枪功能根本没有开启。一般是两个文件没有勾选



1. 配件装的不对，装了不该装的配件
2. 游戏里设置不对，必选全部是默认设置！0.7 ，灵敏度全部50
3. 宏失效或者改动编程的时候导致编程出错。重新导入文件试下。
4. 宏数据不是很精准，建议调下数据系数，压不住调大！
5. 为什么我用了压枪宏以后子弹下压的厉害？压到地上去了！
6. 配件装的不对，装了不该装的配件。
7. 游戏里设置不对，必选全部是默认设置！0.7 ，灵敏度全部50
8. 打开了四倍压枪模式，默认键是键盘的大写键。关掉就好！
9. 用的不是对应枪械的压枪宏
10. 宏数据不是很精准，建议调下数据系数，压过头了调小！
11. 有四倍压枪模式吗？

答：我们更新的宏都是带有四倍压枪模式的！可能是你从不看说明，所以不知道！

一般来说，四倍压枪开关都是键盘的大写键，即Capslock键。

打开四倍模式，一般是四倍单点模式，默认单点！

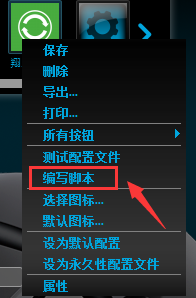
四倍全自动有吗？ 有的，打开四倍模式后，按住Ctrl再开火就是四倍连发！

1. 为什么我一开宏就是单点啊,不能连发？

答：一般来说，一开宏就是单点就是因为打开了大写键，开了四倍单点模式，当然单点了！

少数情况是因为驱动出错，重新导入宏文键即可！

1. 为什么导入宏以后驱动里显示是问号，类似乱码呢？

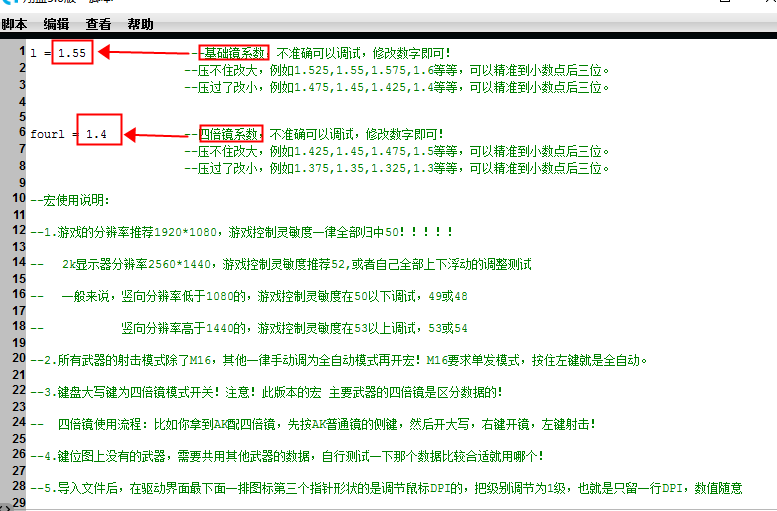
答：这是因为驱动版本高的缘故，新更新的几个驱动版本都不兼容汉字标注。8.96版可以完美兼容，建议用8.96版本，找不到可以从群文件里下载！

1. 如何修改数据呢？

答：首先进入宏文件的脚本编辑框里

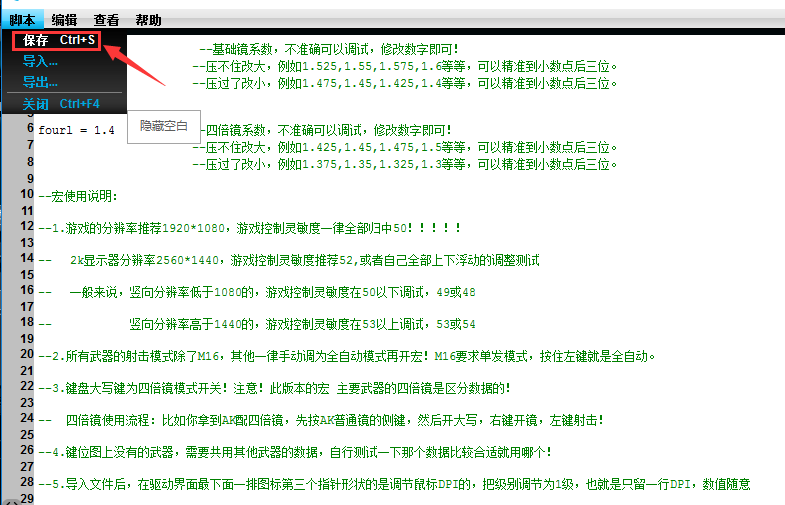
然后会出现一些数值，复杂的我已抹去，

也有修改的说明，不再重复了



数值是任意的，支持小数点后三位，只要在原数值左右零点几修改就行了。

特别注意到是等号后面的空格要保留，每改一次记得保存一次，要不没有效果！！可以便开着游戏边改，改一次切到游戏里试试效果，很方便！



1. M16为什么一直是单点，不能全自动呢？

答：（1）可能是大写键打开了，开了四倍单点模式，关掉就好了！

（2）还有个原因就是键位自己设置的不对，一定要按键位图来，键位图上显示的M16压枪位置是永不会变的，不要更改！

其他问题会陆续补充！！！！！！！