

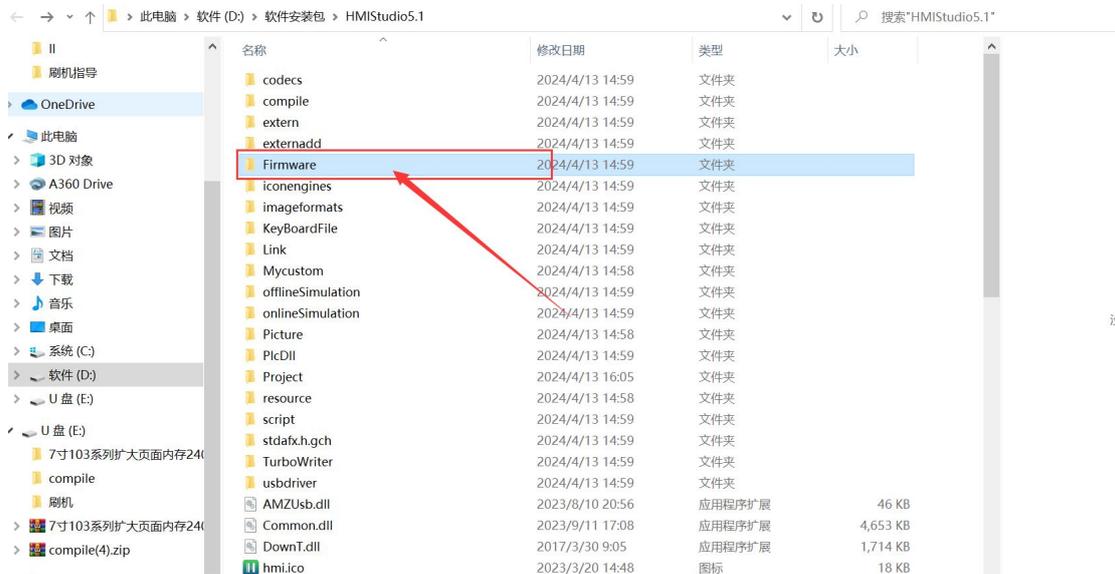
AMZ/AMT 系列烧录指导

以 AMZ070W01 为例（其他型号按照类似方法操作）

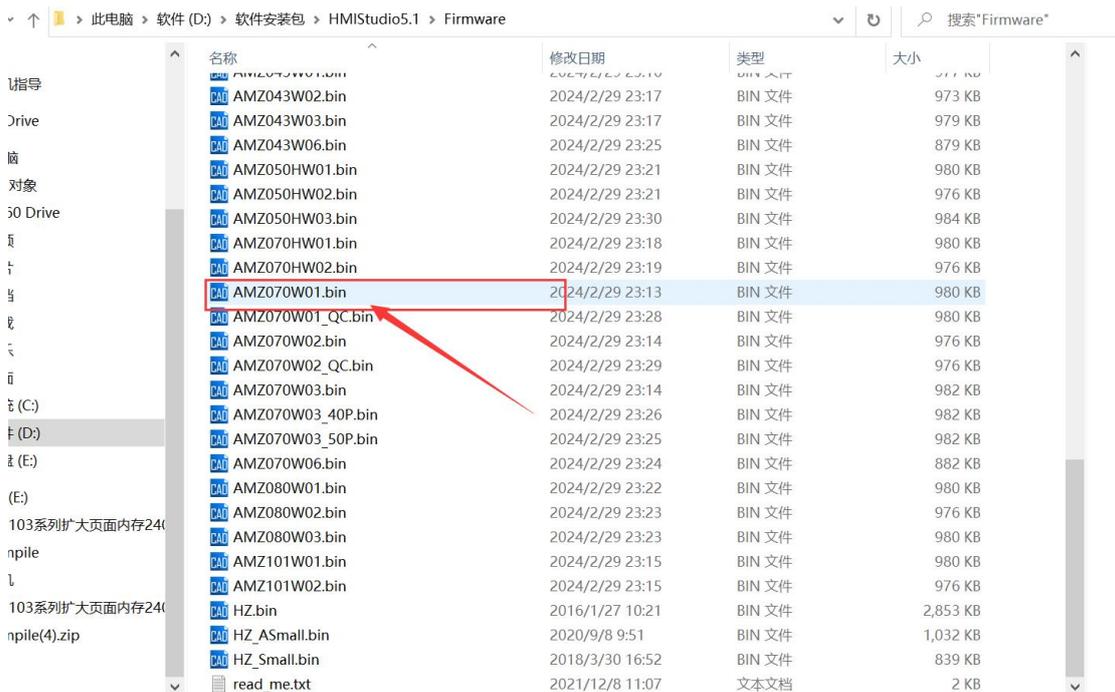
注：SD 卡格式需要 FAT32、32GB 以下

第一种刷机方法：

1. 打开软件的文件所在位置，查看命名为 **Firmware** 的文件并双击打开。



2. 从文件夹里找到 **AMZ070W01.bin** 文件，复制到 SD 卡的根目录下。



3. 复制过来的刷机文件命名为 recover.bin。



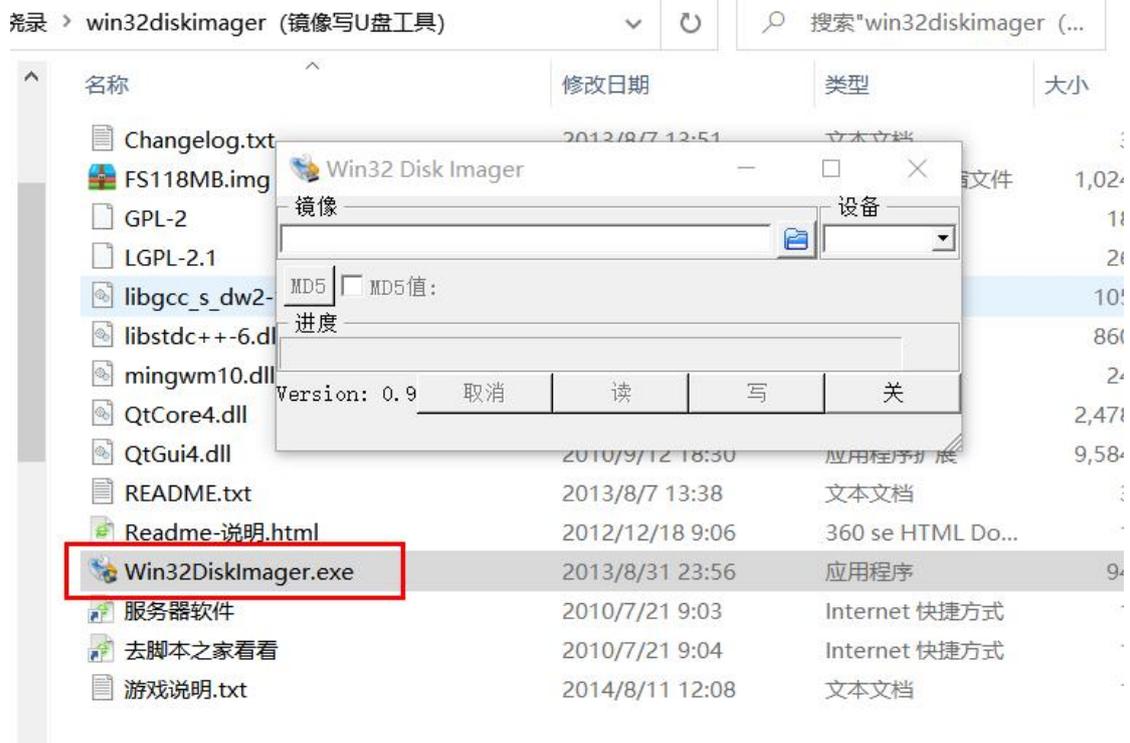
4. 然后将 SD 卡插入到触摸屏的 SD 卡槽，如下图



5. 给触摸屏重新上电，上电后触摸屏会黑屏一会，等个 30S 左右，拔掉触摸屏上的 SD 卡，再次断电重启，随后用软件下载组态即可。

第二种刷机方法：

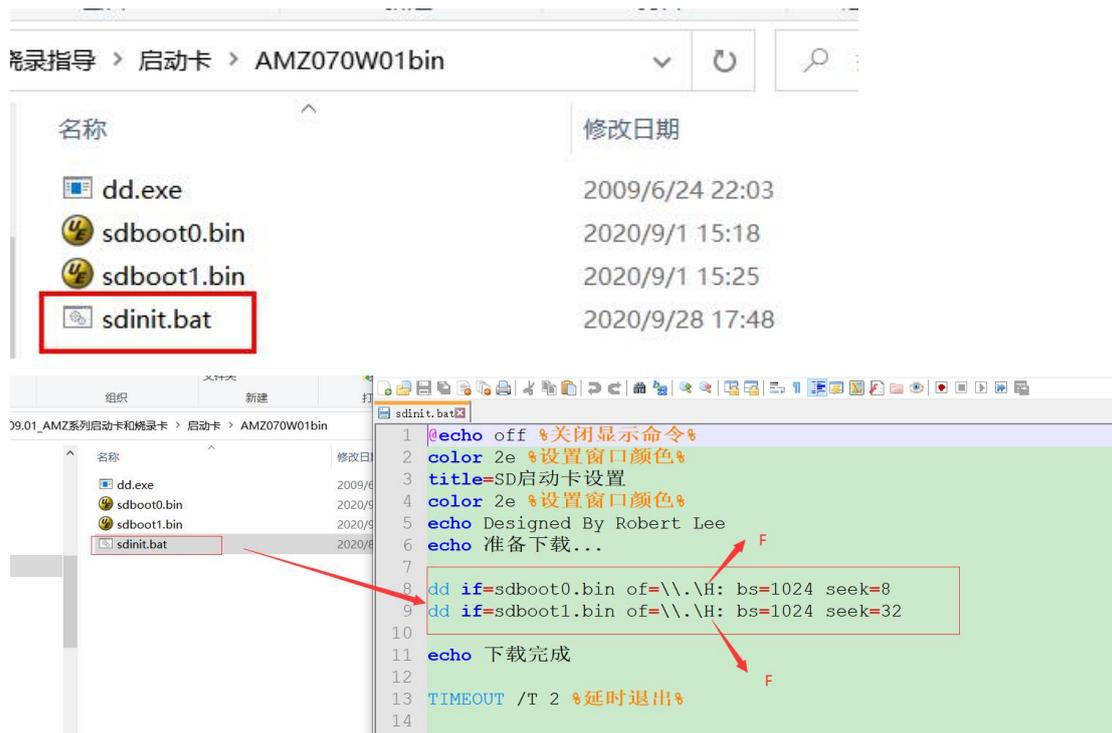
- 1、将 SD 卡插到电脑上，将 SD 卡进行格式化
- 2、双击打开镜像 U 盘工具



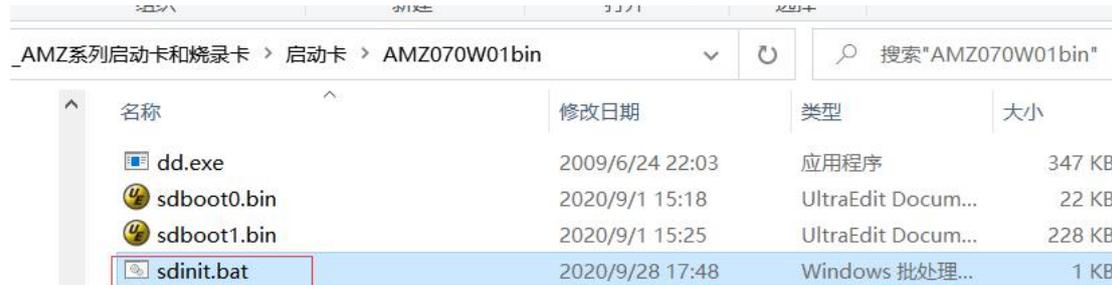
- 3、双击打开镜像 U 盘工具
 - ① 镜像选择文件：FS118MB.img；
 - ② 设备选择 SD 卡根目录；
 - ③ 点击：写按钮。



- 4、打开启动卡文件夹中的 AMZ070W01bin 文件夹
 - (1) 选中 sdinit.bat 文件，单击鼠标右键——编辑，将路径修改为 SD 卡根目录



(2) 编辑完成后，保存，双击运行 sdinit.bat 文件



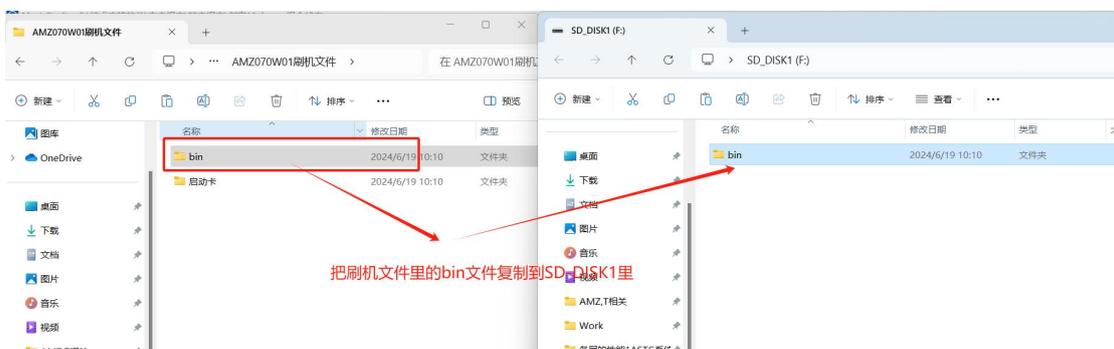
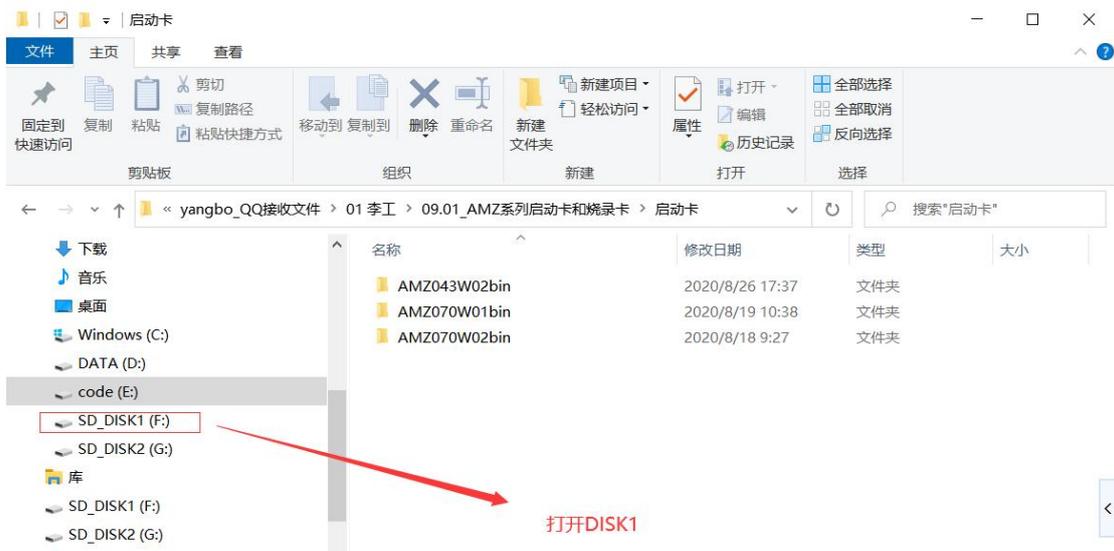
编辑完成后，保存，双击运行

5、拔出 SD 卡，将 SD 卡插到触摸屏的 SD 卡槽，给触摸屏上电，此时触摸屏显示如下信息：

```
1.LCD init succeed...
2.SD init succeed...
3.SPINand init succeed...
4.SD_DISK1 File system mount succeed...
5.SD_DISK2 File system mount succeed...
6.Copy bin to spi and...
  boot0          Open file failed.
  boot1          Open file failed.
  logo           Open file failed.
  exec           Open file failed.
7.USB flash disk...
```

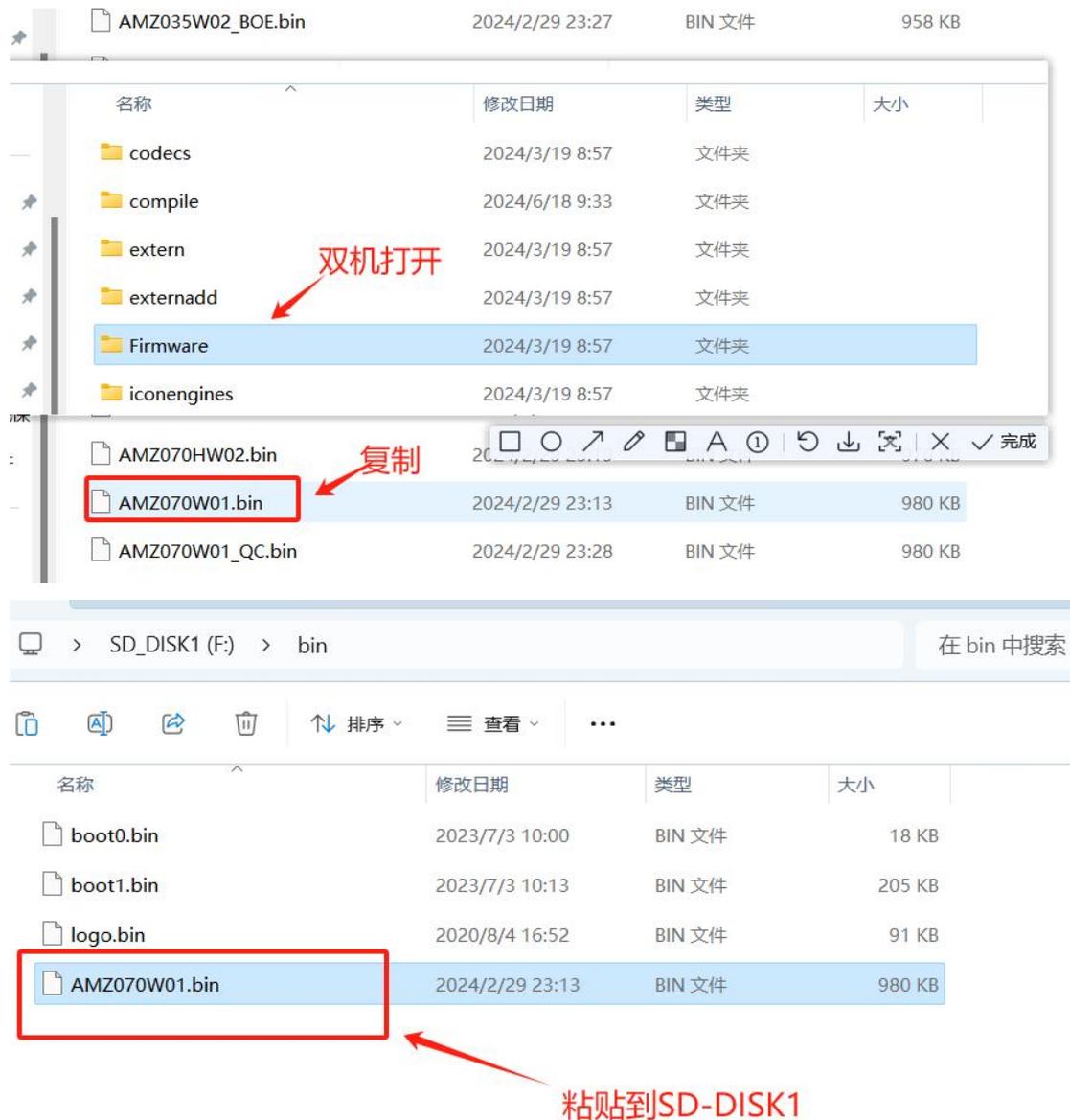
提示：此时说明缺失 boot0、boot1、logo、exec 这 4 个文件

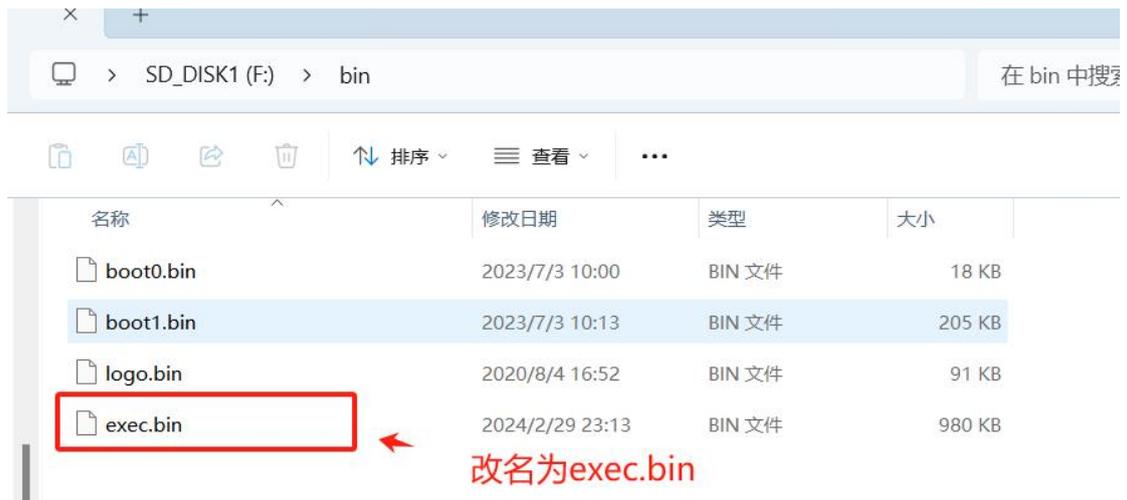
6、SD 卡不拔除，然后用 USB 线连接 HMI 与电脑。给触摸屏重新上电后，电脑会识别两个 SD 卡（SD_DISK1 和 SD_DISK2），打开 SD_DISK1，打开烧录卡目录下的 AMZ070W01bin 文件夹，将里面的 bin 文件复制到 SD_DISK1 目录里面



7、从编写软件的安装位置第 5 个文件 **Firmware** 里复制和你的屏一样型号的 bin 文件到这个 **SD_DISK1** 里的 **bin** 文件夹里然后改名为 **exec.bin** (这 4 个 bin 文件就是步骤 5 中，打开失败的 4 个文件)

说明：exec.bin 文件就是对应的底层文件 (AMZ070W01.bin)，要烧录最新的底层时，将安装目录下的 AMZ070W01.bin 文件复制到烧录卡的对应文件夹下，重命名为 exec.bin 即可。





8、复制完成后，给触摸屏重新上电，上电后，触摸屏会自动更新缺失的 4 个文件，更新成功后，如下图所示：

```
1.LCD init succeed...
2.SD init succeed...
3.SPINand init succeed...
4.SD_DISK1 File system mount succeed...
5.SD_DISK2 File system mount succeed...
6.Copy bin to spi nand...
  boot0 [20480] [=====] 100%
  boot1 [26112] [=====] 100%
  logo [92672] [=====] 100%
  exec [915968] [=====] 100%
7.USB flash disk...
```

9、更新完成后，拔掉触摸屏上的 SD 卡，断电重启后，重新下载组态即可。

补充说明：烧录卡只制作一次即可，下次再烧录时，重复步骤 5 到步骤 9 即可