

每个系统均会带有一个更新开机画面的功能，以便客户每次开机上电都会看到自己公司的名称及 LOGO，如图所示：

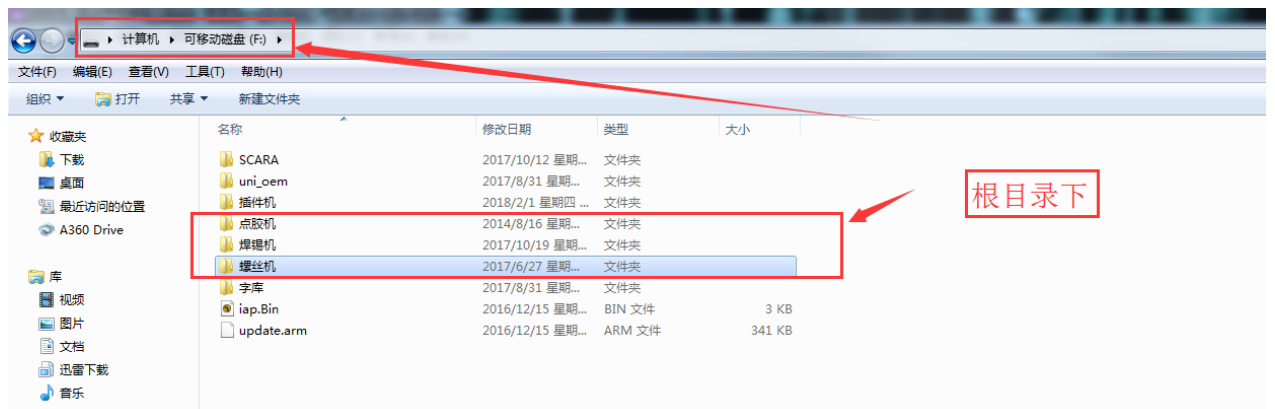


更新开机画面前准备：

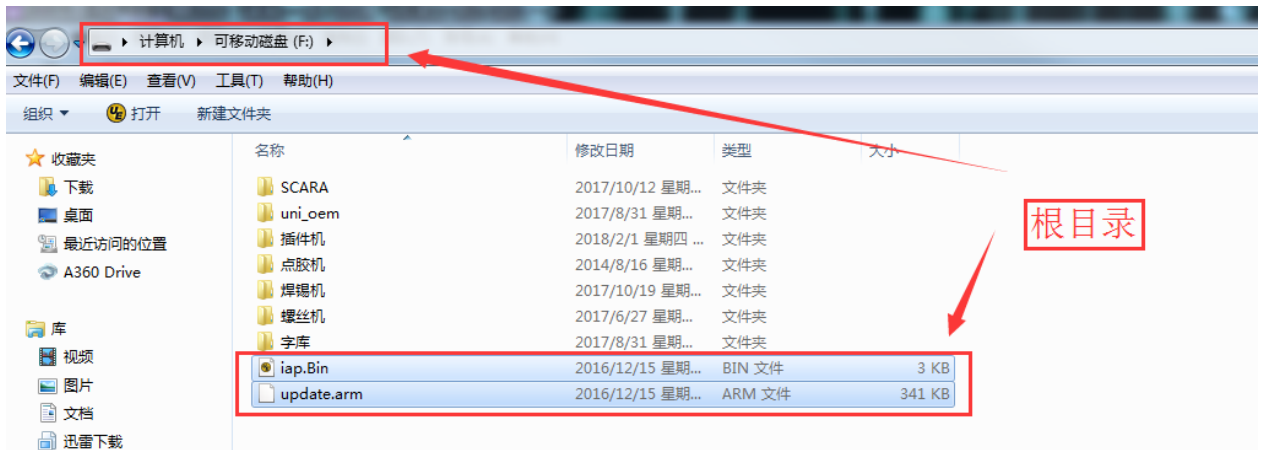
1. U 盘一个，如果是新的，则先格式化一次，要求格式化成 FAT32 格式(强烈建议做一个专属的 U 盘)，仅支持 U 盘，不支持读卡器和移动硬盘。
2. 如果是螺丝机更新，则在 U 盘根目录新建一个 螺丝机 文件夹  
如果是点胶机更新，则在 U 盘根目录新建一个 点胶机 文件夹  
如果是焊锡机更新，则在 U 盘根目录新建一个 焊锡机 文件夹

**PS：必须是 U 盘根目录下，汉字要是简体中文，不支持繁体中文！**

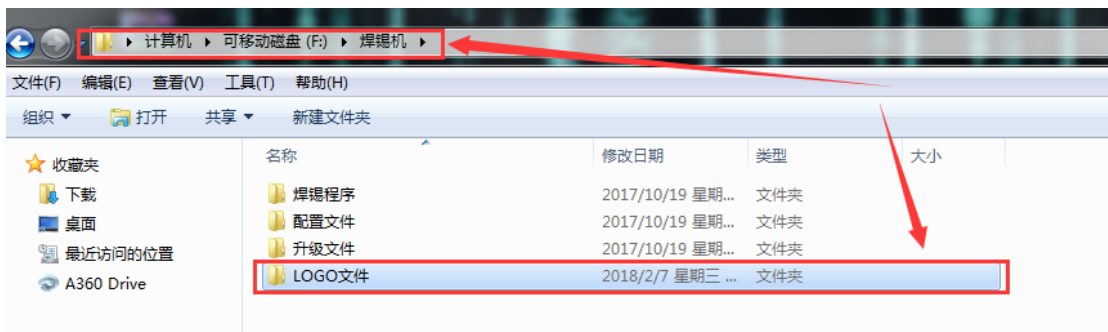
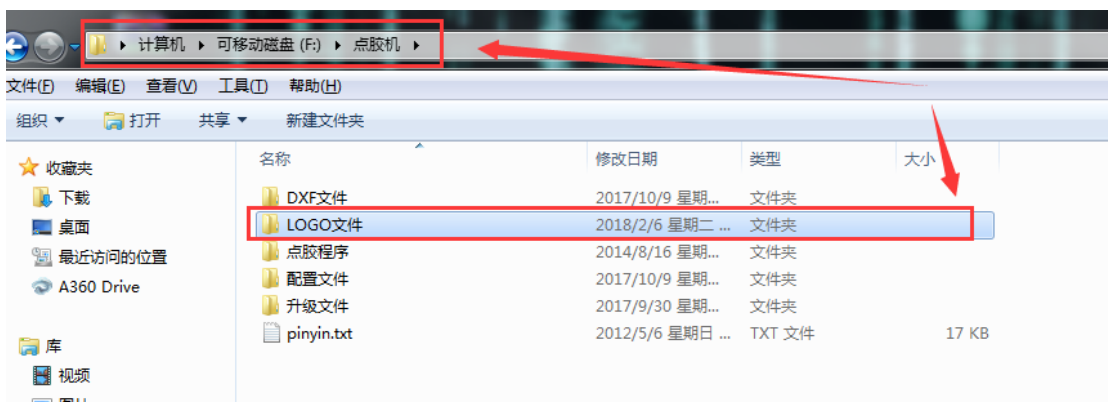
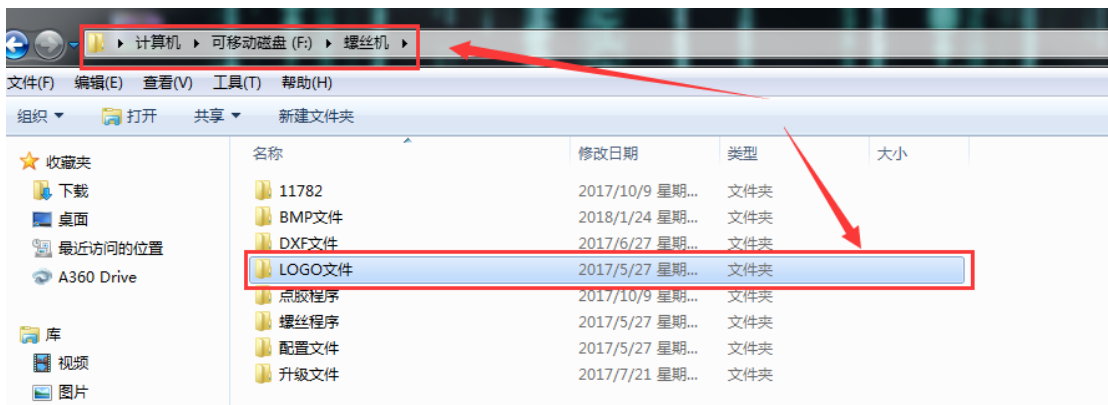
如图所示：



3. 将 iap.bin 文件和 update.arm 文件 放在 U 盘根目录下，以提高板卡对 U 盘的识别率，如图所示：




4. 在 点胶机/螺丝机/焊锡机 文件夹的里面，新建 LOGO 文件 的文件夹，如图所示：




5. 将后缀为.bmp 格式(制作方式如附录所示)的 LOGO 图片放到 LOGO 文件 的文件夹中，如图所示：



更新 LOGO 文件操作：

1. 将 U 盘插入 螺丝机/点胶机/焊锡机，打开机器的电源，等待右上角看到 U 盘图标变成 ；
2. 到菜单 4-第 2 页-7.更新开机画面，按确定键选择对应的 LOGO 图片进行更新，操作过程中不能断电，否则会引起程序错乱，更新完后断电重新开机即可看到效果；

问题简析：

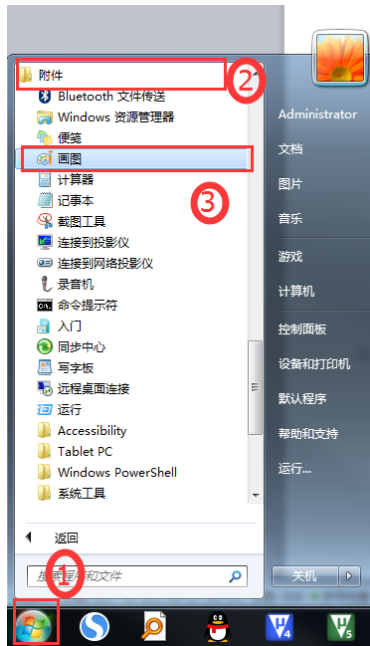
- 1.当出现右上角图标一直不变 ，则表示 U 盘无法识别，重新更换 U 盘即可
- 2.当按确定键更新后，提示如下界面：



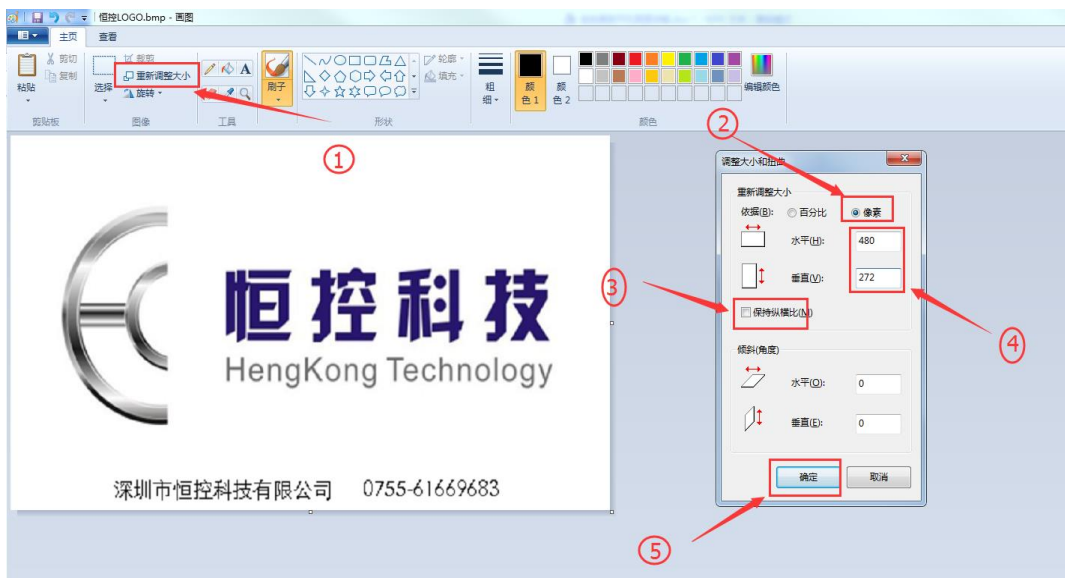
- 则：
- a) 检查 U 盘是否识别
  - b) 确认文件后缀是否为.bmp
  - c) 根据前面的描述检查文件路径是否正确
  - d) 重新更换 U 盘尝试

附录：BMP 文件制作方式

1. 选取原图片，用微软自带的画图软件打开



2. 将图片尺寸调整为 480\*272



3. 左上角点击文->另存为，选择 24 位位图的 bmp 格式，确定即可

