

3.1、版本升级

1. 解压离线版本的升级软件包，解压后如下图所示：

名称	修改日期	类型	大小
DWIN_SET	2018/9/3 11:27	文件夹	
dcharg.bin	2018/9/7 9:45	BIN 文件	376 KB

图 3_2 解压离线版本升级软件包

2. 打开离线软件包文件，里面包含了组合板升级软件 dcharg.bin 和屏幕升级文件包 DWIN_SET，如下图 3_3 所示。

名称	修改日期	类型	大小
DWIN_SET	2018/9/3 11:27	文件夹	
dcharg.bin	2018/9/7 9:45	BIN 文件	376 KB

图 3_3 离线升级软件包文件

3. 将组合板升级软件 dcharg.bin 和屏幕升级文件包 DWIN_SET 两个文件拷贝至一个空白的 SD 卡当中，SD 卡如下图所示。



4. 将 SD 卡首先插入屏幕背后的一个 SD 卡槽，观察屏幕显示出，出现了许多图片快速交替闪烁的界面，这就是表示屏幕系统正在升级，待屏幕稳定下来后，且左上方进度条消失，表示屏幕升级完成，拔下 SD 卡。

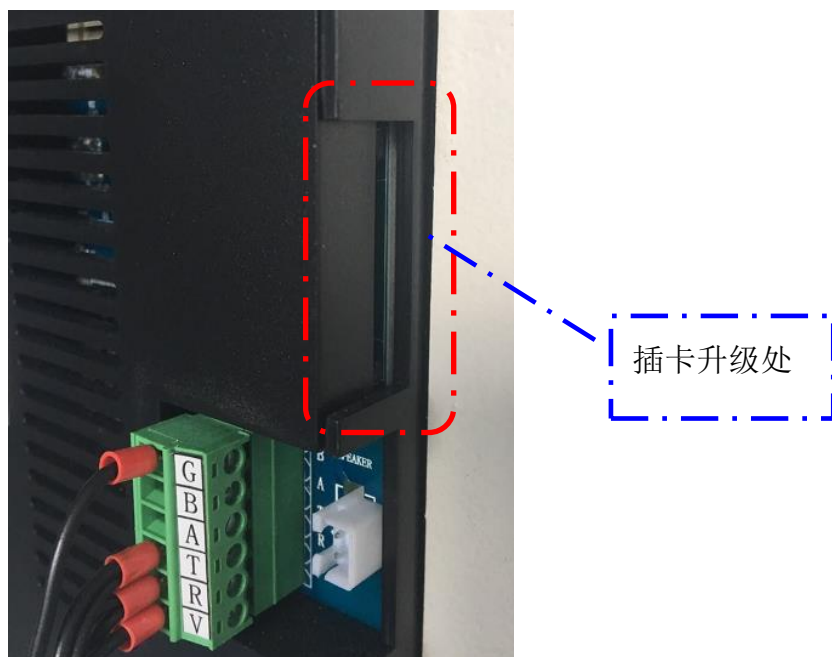
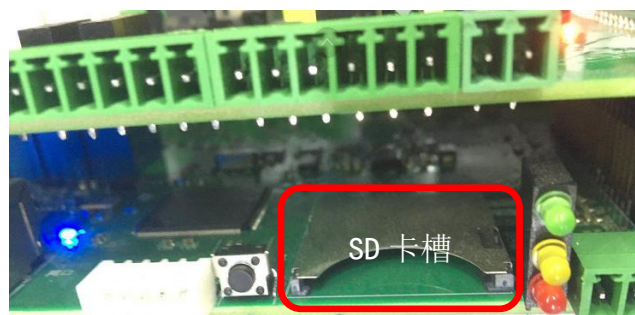


图 3-4 屏幕升级时 SD 插卡口

5. 将 SD 卡插入组合板的 SD 卡槽中, 约 1 秒的时间内, 蜂鸣器会发出“滴”的一声响, 表示控制板已经识别到升级软件, 保持 SD 卡别拔出。



6. 升级期间, 三种颜色的 LED 等快速闪烁, 待软件升级完成后会发出: “滴滴滴”的三声响声, 并且系统快速地进入了充电记录导入本地操作, 此时等待控制板将本地充电记录导入到 SD, 导入完成后, 蜂鸣器会发出: “滴滴滴滴滴”五下连声。此时屏幕上显示升级完成, 很快红色提示字快速消失。