

BDFLY BLDC Updater

操作手册

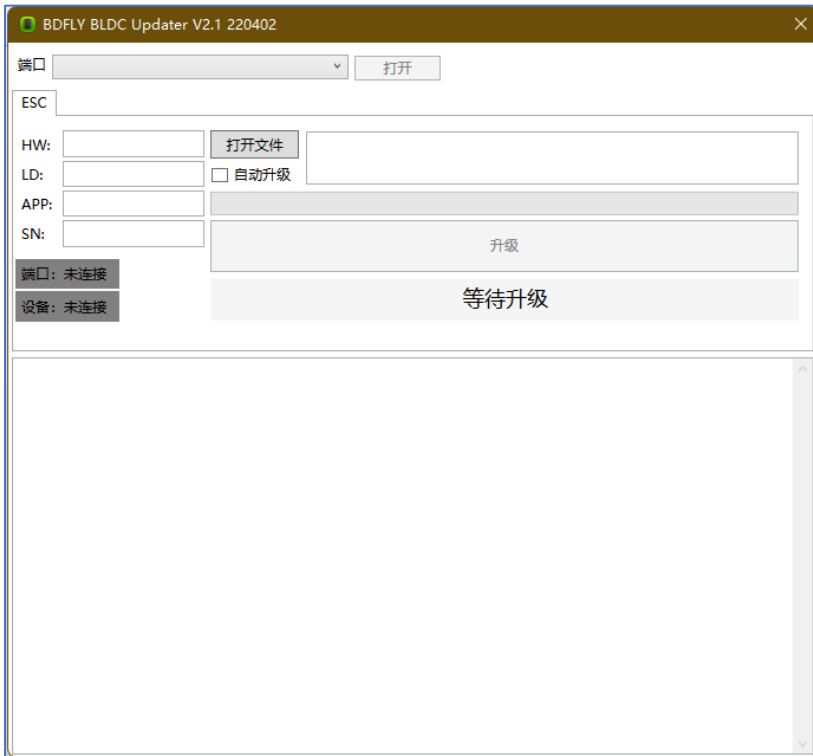
v1.0 2023.05

目录

BDFLY BLDC Updater	0
目录	1
软件安装	2
BLDC 固件升级	3
1、 升级前准备工作	3
2、 升级固件	3
常见问题及解决方案	4
软件无法打开	4
软件使用中闪退	4
端口状态：未连接	4
设备状态：未连接	4
升级失败	4
文档版本历史	5

软件安装

BDFLY BLDC Updater 无需安装，解压 zip 压缩包后，运行 BDFLY BLDC Updater.exe 即可。在 Win7 系统下，若运行软件报错，请先安装 .net4.8 Frameworks 运行时后再次尝试。



.net4.8 Frameworks 下载地址

<https://dotnet.microsoft.com/zh-cn/download/dotnet-framework/net48>

BLDC 固件升级

1、升级前准备工作

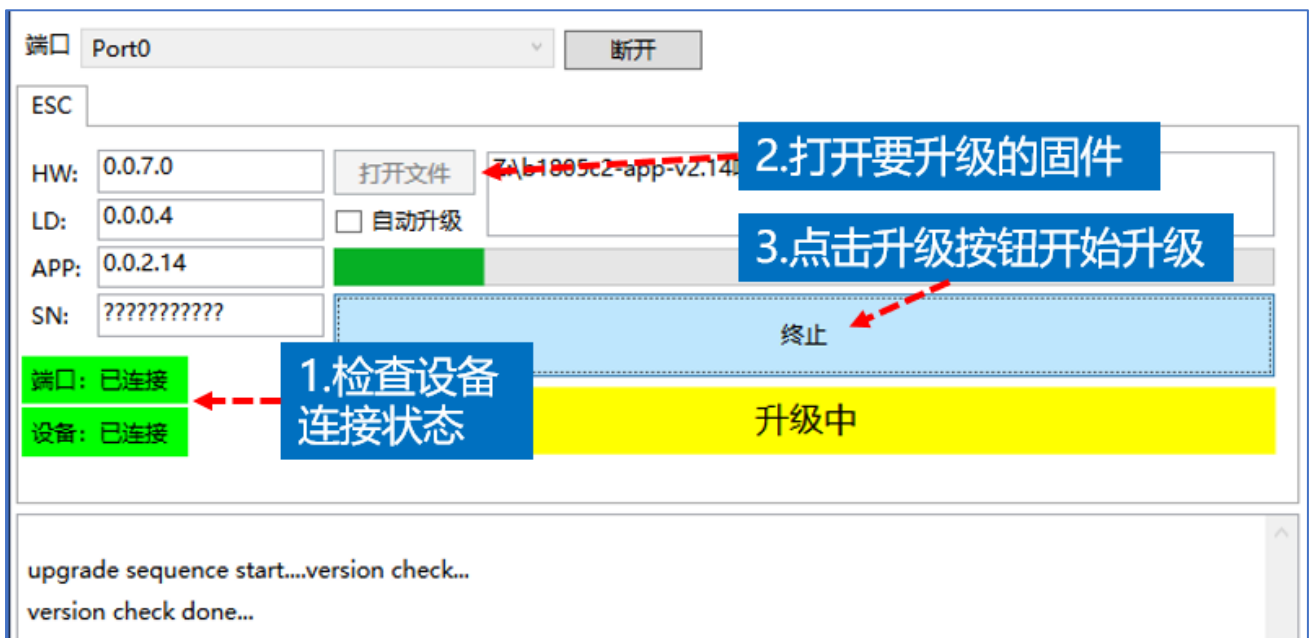
将升级器连接至电调油门信号线，并插入电脑的 USB 接口。此时先不要给电调供电。



2、升级固件

打开 BDFLY BLDC Updater，先确认端口状态为已连接，**然后再给电调供电**，待设备状态为已连接后，按如下步骤进行升级。

若需批量升级，建议勾选 **自动升级** 选项，若检查到有设备连接后，将自动给设备进行升级。



常见问题及解决方案

软件无法打开

- 安装 .net4.8 Frameworks 后重试

软件使用中闪退

- 请更新至最新版软件或重新打开软件即可。若反复闪退，请将此问题报告给我们

端口状态：未连接 端口：未连接

- 更换 USB 口重试，排除 USB 口损坏
- 更换升级器重试，排除升级器损坏

设备状态：未连接 设备：未连接

- 检查信号接线。检查电调的供电电压是否过低，欠压保护时电调不响应通信
- 电调先断电，然后再次上电尝试
- 尝试更换电调，排除电调损坏

升级失败

- 可能由于信号干扰导致升级失败，重新升级即可
- 检查电调供电电压，欠压保护时，电调不允许升级

文档版本历史

日期	版本	变更
20230523	1.0	最初版本