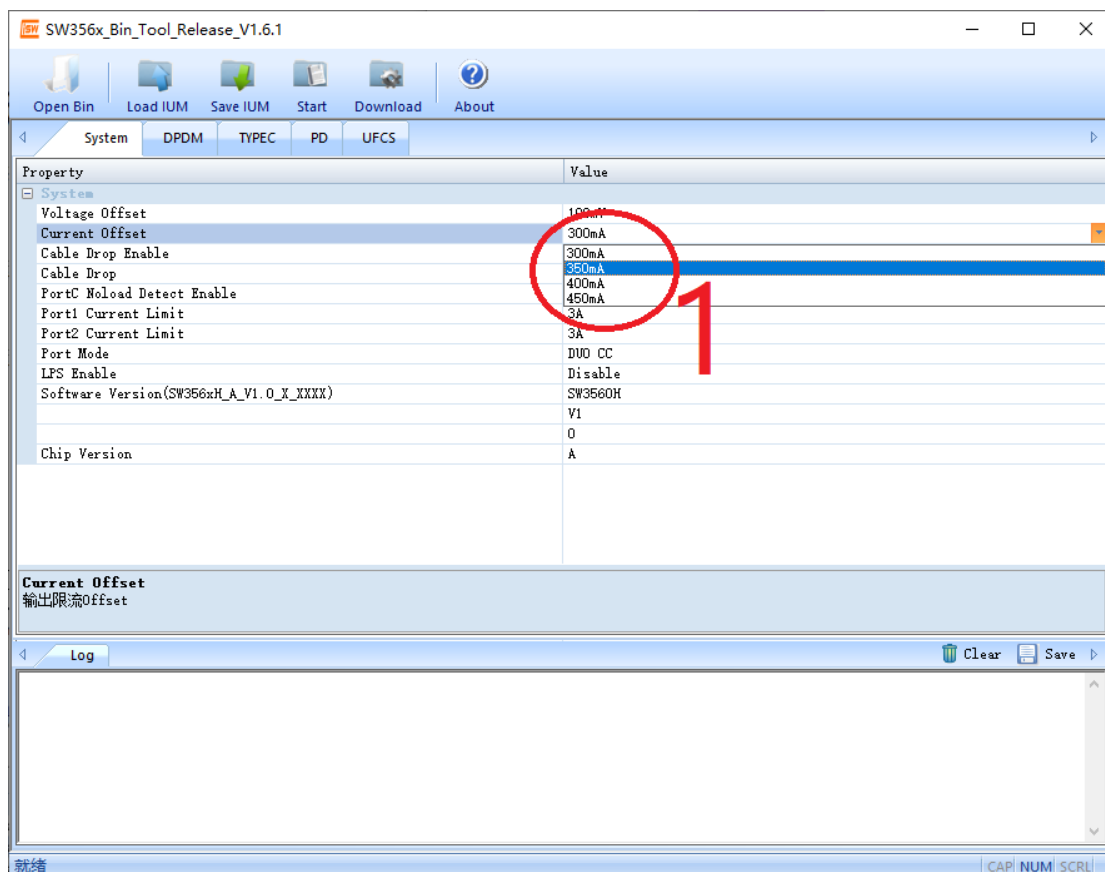


# SW356x 升级板升级流程说明

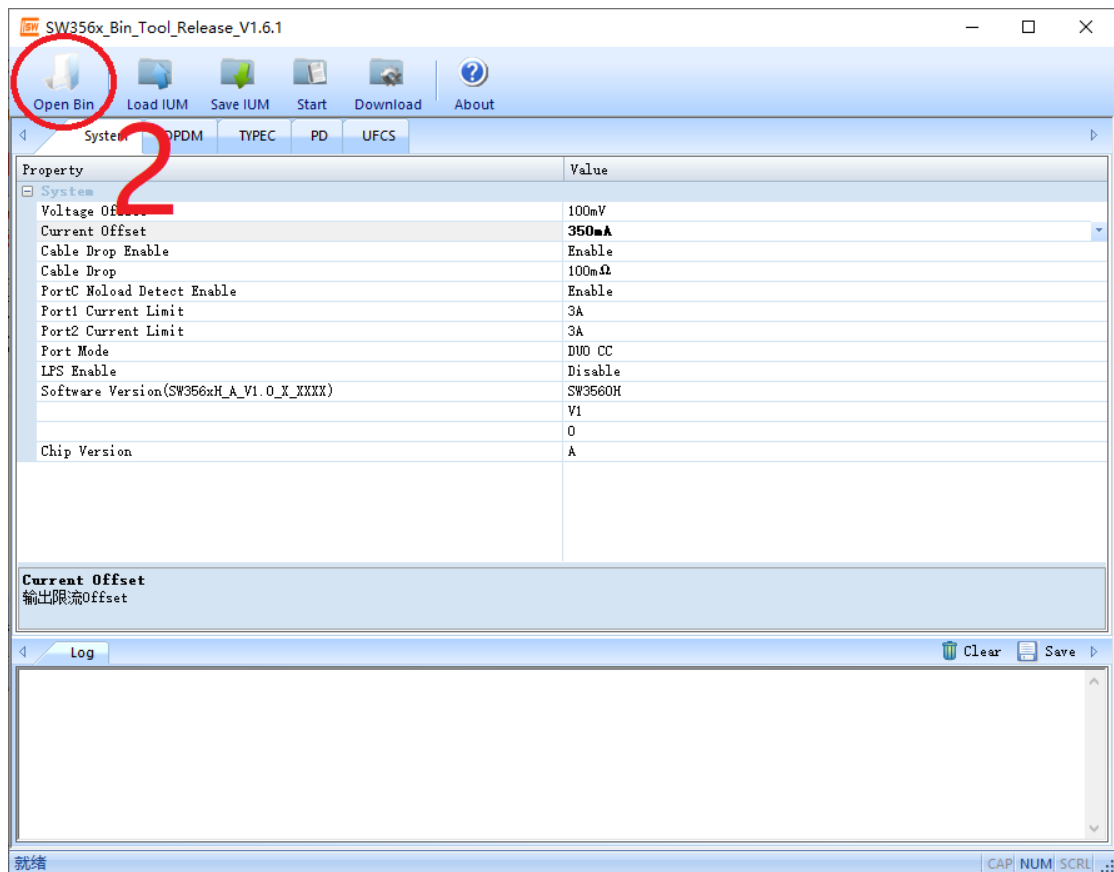
## 1. 升级流程

1. 安装 USB 转串口驱动 CH34x\_Install\_Windows\_V3\_4.exe。
2. 使用 USB 线连接 PC 和升级板上的 pc\_port 口，升级板上电。
3. 使用 USB 线连接升级板上的 update\_port 和 SW356x 板上的 USB 口(SW356x 板不上电)。
4. 打开 SW356x\_Bin\_Tool\_Release\_V1.6.1 工具
5. 配置所需 IUM

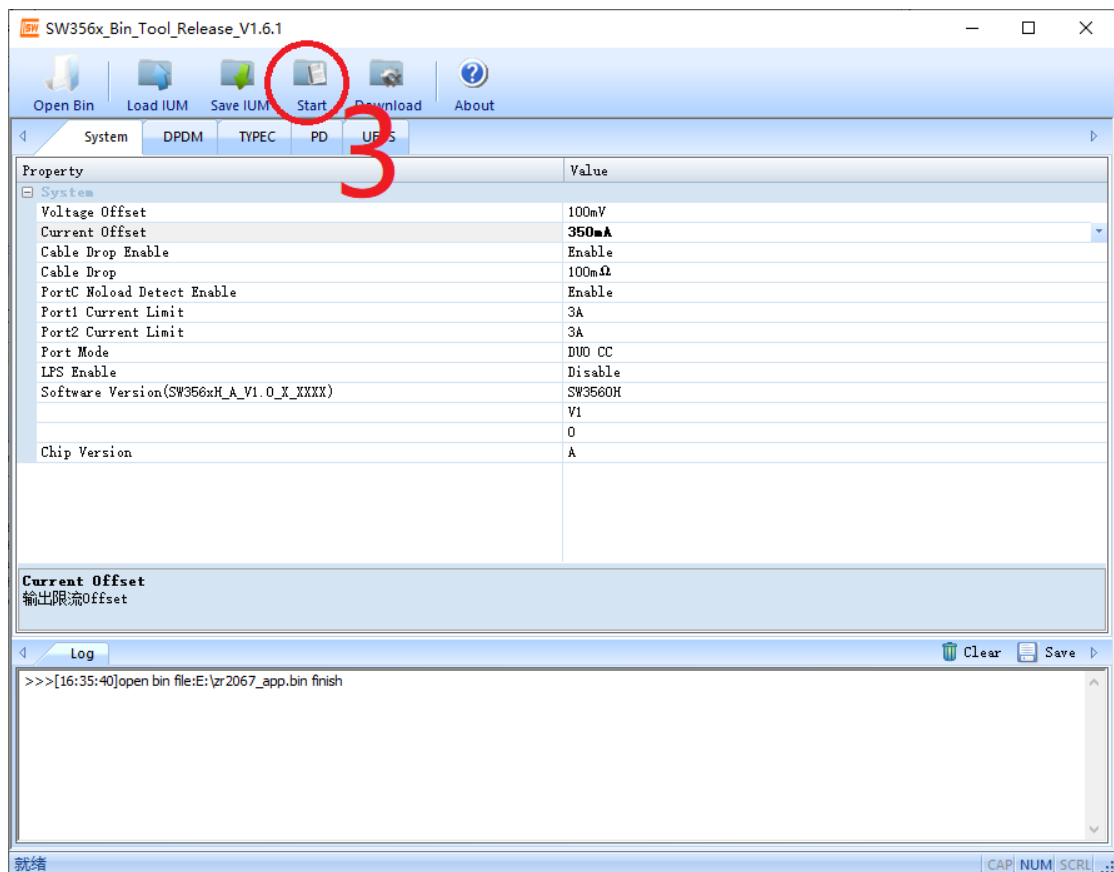


配置好的参数可通过点击“SAVE IUM”按钮保存下来，下次需要用同样的参数时可通过点击“Load IUM”按钮直接加载，无需重新配置。

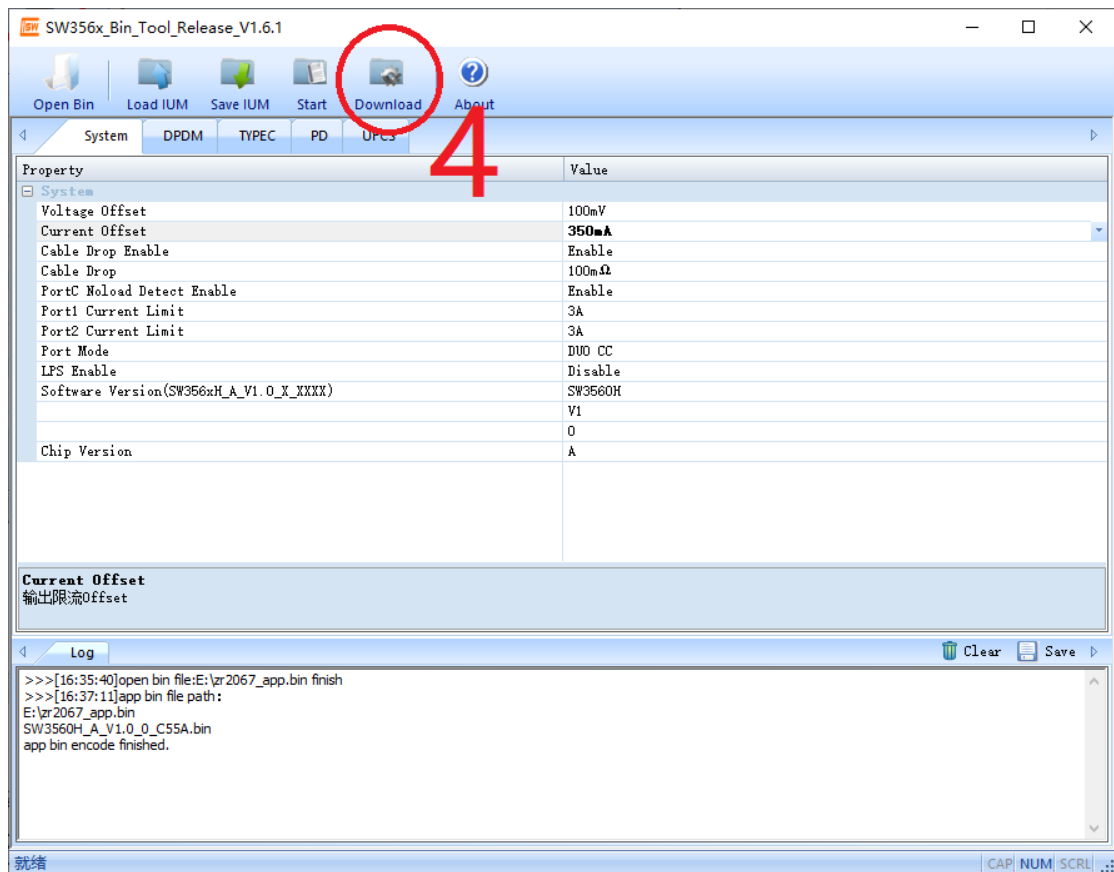
6. 打开 app.bin



7. 点击 Start 生成打包好的文件



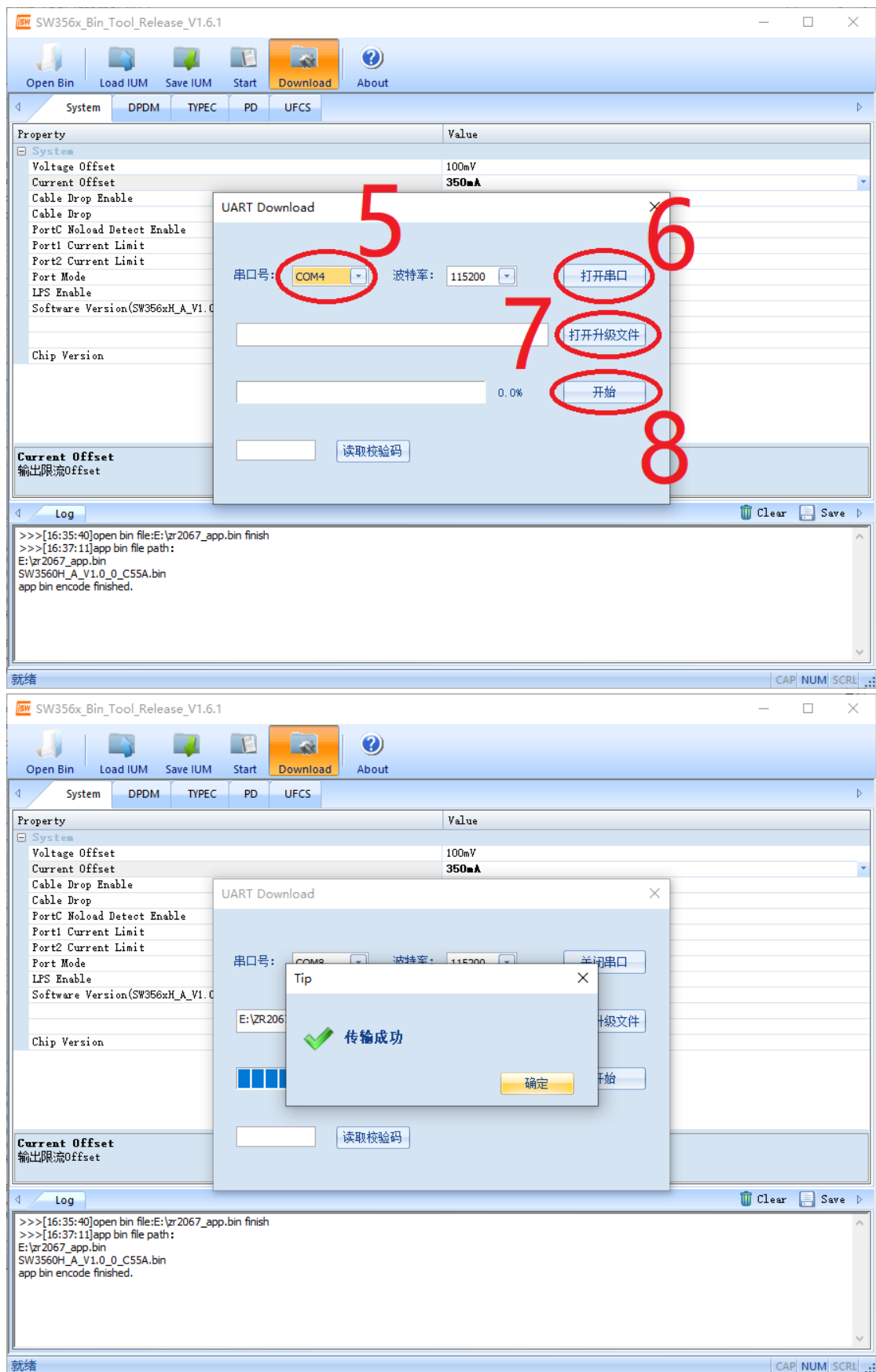
8. 点击 Download 按钮



9. 在弹出的对话框选择对应的串口号，波特率固定为 115200，点击打开串口按钮

10. 点击打开升级文件按钮，选择刚才打包好的升级文件

11. 点击开始按钮，成功会显示“传输成功”，进度条为 100%



12. 可通过打包工具 Download 界面中的读取校验码按钮读取此时芯片内固件的 CRC16 值以判断此时芯片中所烧的是哪个固件

