

A: 升降式墨栈机型的固件升级

1: 升降式墨栈机型最新的主板 MCU 和 USB 固件版本为:

主板 MCU: 5.1.1; USB: 5.1.6

2: 适用机型: 泰腾捷带升降式墨栈的机型。

3: 通过打印控制软件的菜单栏上的帮助- -关于选项, 来检查当前机器的主板 MCU 和 USB 的固件版本信息, 若已是最新版本则无需升级。



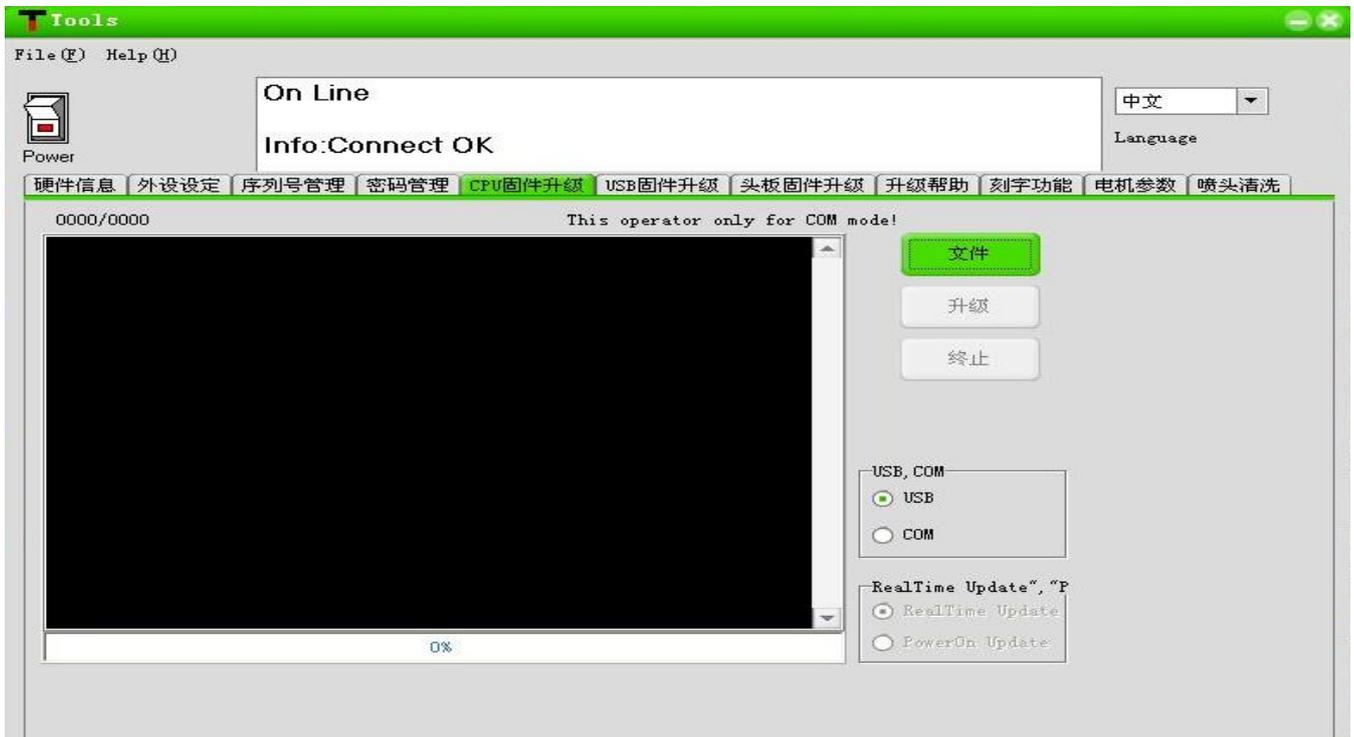
4: 升级前, 关掉打印控制软件, 关电源, 确保电脑 USB 与机器 USB 接线良好。

5: 打开电源, 并打开 mainboard.exe 工具软件, 点击 Power 开关, 提示 “Connect OK” 表示电脑连接主板成功, 语言可以选择中文或英文, 这里选择中文。

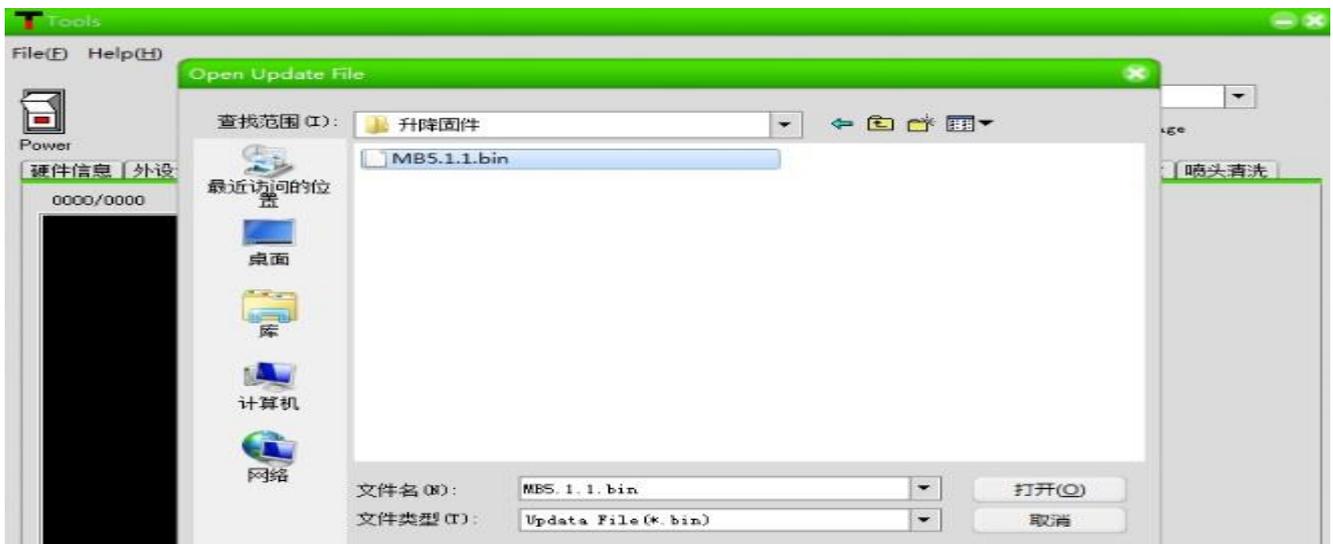


主板 MCU 固件升级:

6: 选择“CPU 固件升级”，然后点击“文件”



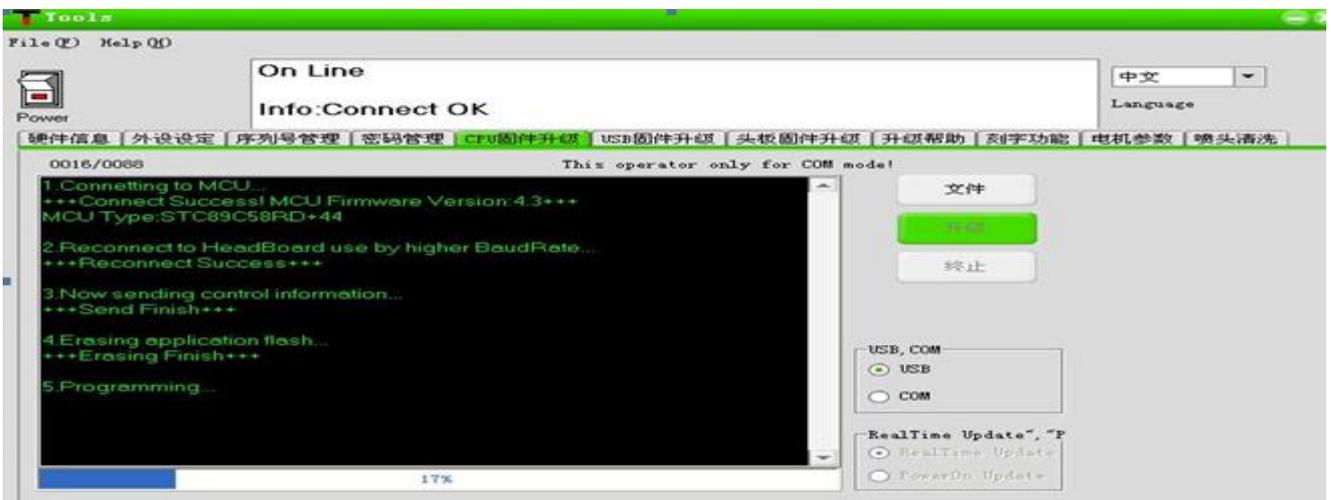
7: 在弹出的对话框中，找到最新主板 MCU 固件：MB5.1.1.bin，选中，点击“打开”。



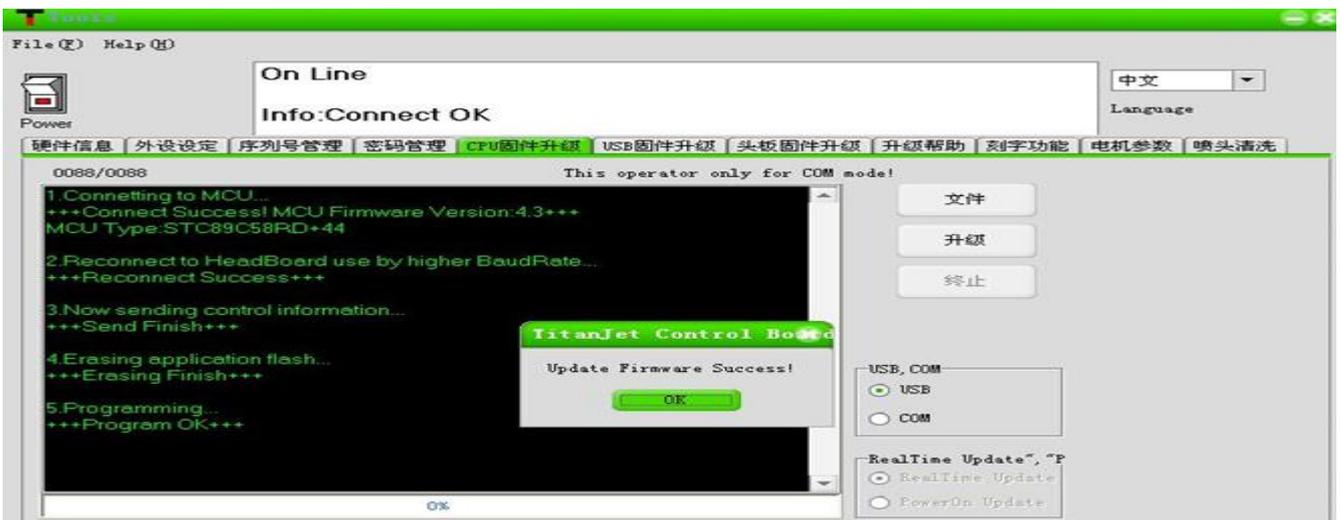
8: 点击 “升级”



9: 升级进度提示信息如下:



10: 显示 “Update Firmware Success!” 表示升级完成。



USB 固件升级:

11: USB 固件升级前, 要手动拔掉 USB 保护跳线帽, 如下图所示。



12: 选择“USB 固件升级”, 点击“文件”。



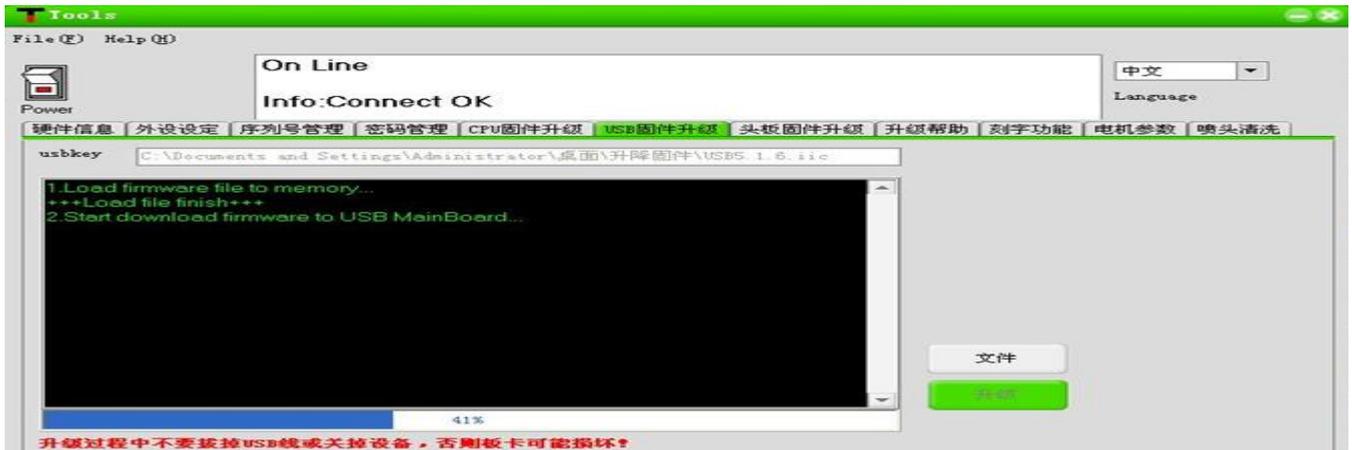
13: 在弹出的对话框中，找到最新 USB 固件：USB5.1.6.iic，选中，点击“打开”。



14: 点击“升级”。



15: 升级进度提示信息如下:



16: 显示 “Update Finish!” 表示升级完成。



17: 升级完毕后, 先关掉 mainboard.exe 工具软件, 关掉电源, 恢复 USB 保护帽, 然后再次打开电源, 打开 mainboard.exe 工具软件, 连接成功后, 点击硬件信息, 可以看到主板 MCU 和 USB 的固件版本, 若版本信息显示是最新的版本, 则表示升级成功。



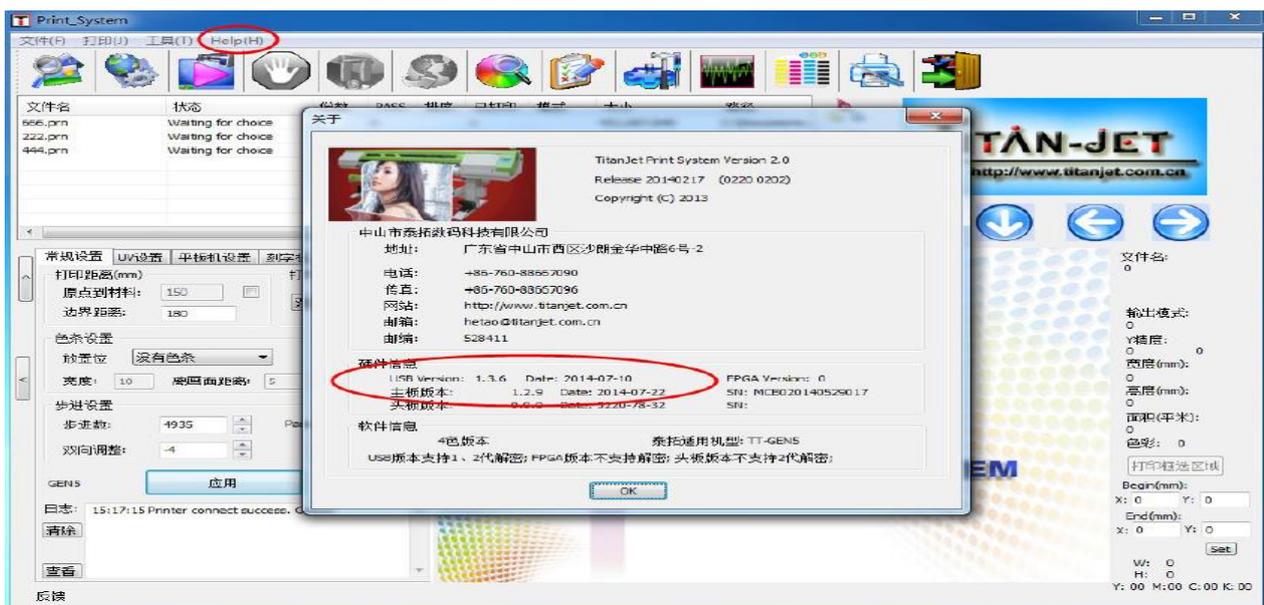
B: 撞击式墨栈机型的固件升级

1: 撞击式墨栈机型最新的主板 MCU 和 USB 软件版本为:

主板 MCU: 1.2.9; USB: 1.3.6

2: 适用机型: 泰腾捷带撞击式墨栈的机型。

3: 通过打印控制软件的菜单栏上的帮助-关于选项, 来检查当前机器的主板 MCU 和 USB 的固件版本信息, 若已是最新版本则无需升级。



4: 升级前, 关掉打印控制软件, 关电源, 确保电脑 USB 与机器 USB 接线良好。

5: 打开电源, 并打开 mainboard.exe 工具软件, 点击 Power 开关, 提示“Connect OK”表示电脑连接主板成功, 语言可以选择中文或英文, 这里选择中文。

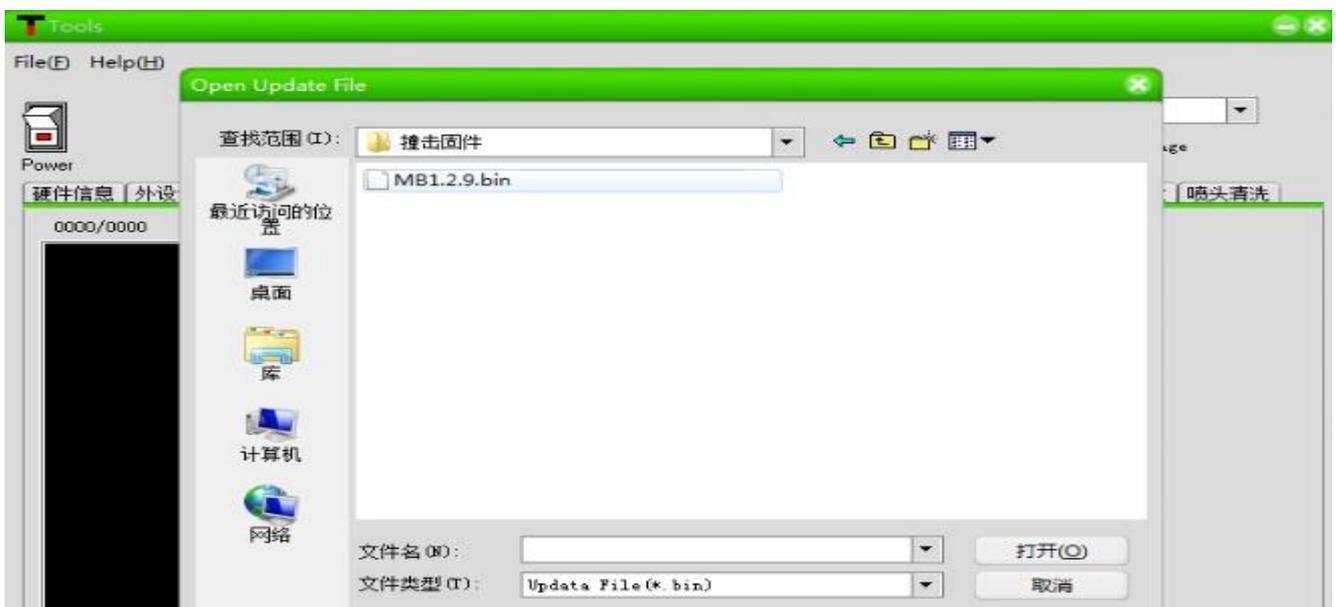


主板 MCU 固件升级:

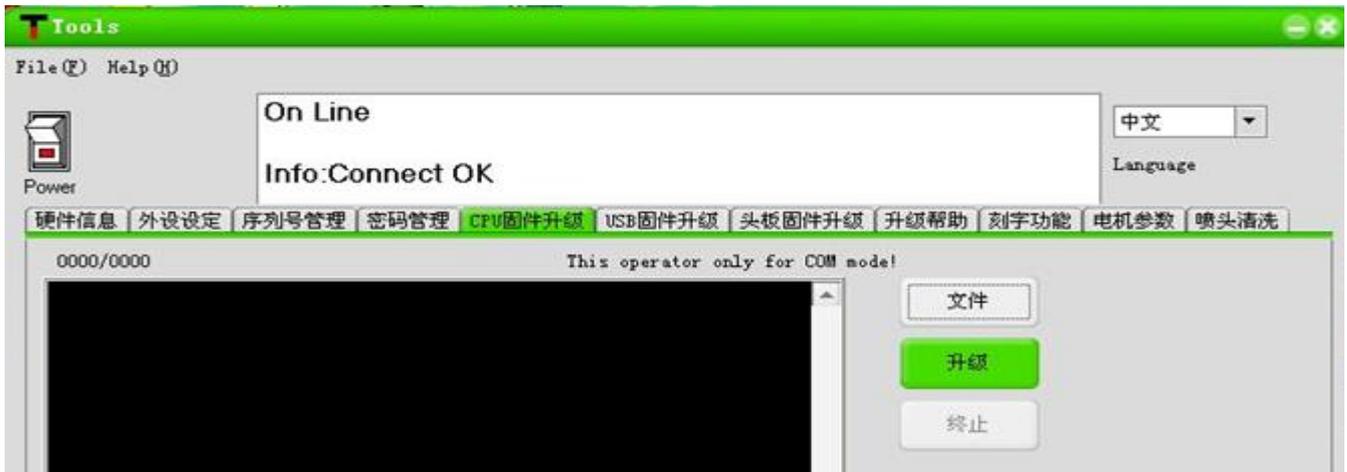
6: 选择“CPU 固件升级”，然后点击“文件”



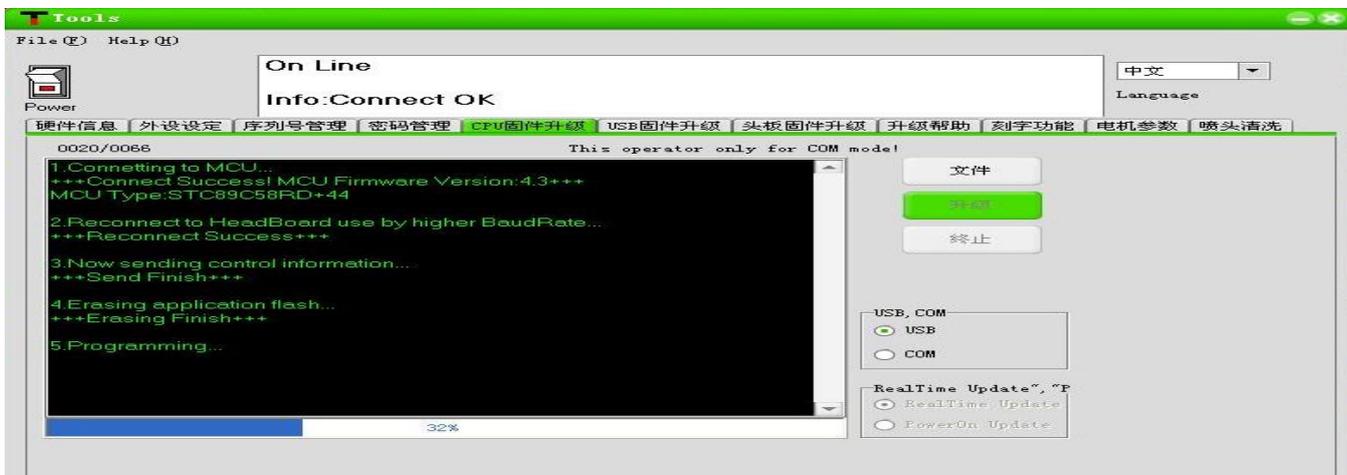
7: 在弹出的对话框中，找到最新主板 MCU 固件：MB1.2.9.bin，选中，点击“打开”。



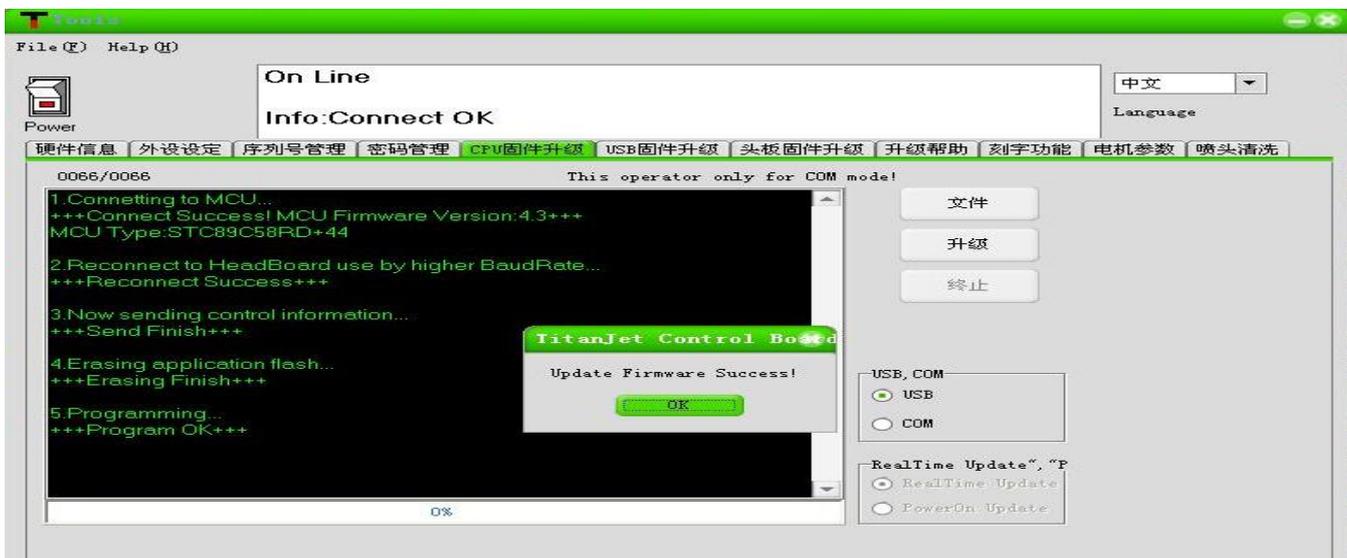
8: 点击 “升级”



9: 升级进度提示信息如下:



10: 显示 “Update Firmware Success!” 表示升级完成。



USB 固件升级:

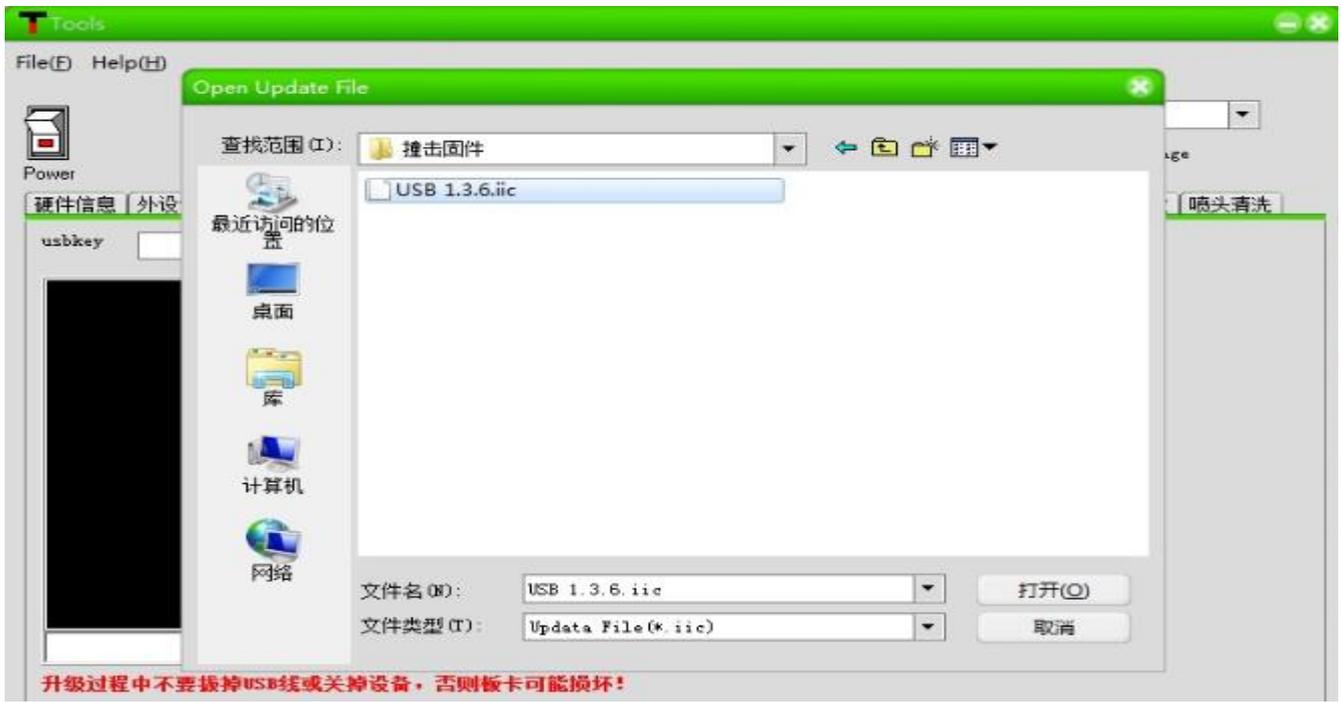
11: USB 固件升级前, 要手动拔掉 USB 保护跳线帽, 如下图所示。



12: 选择“USB 固件升级”, 点击“文件”。



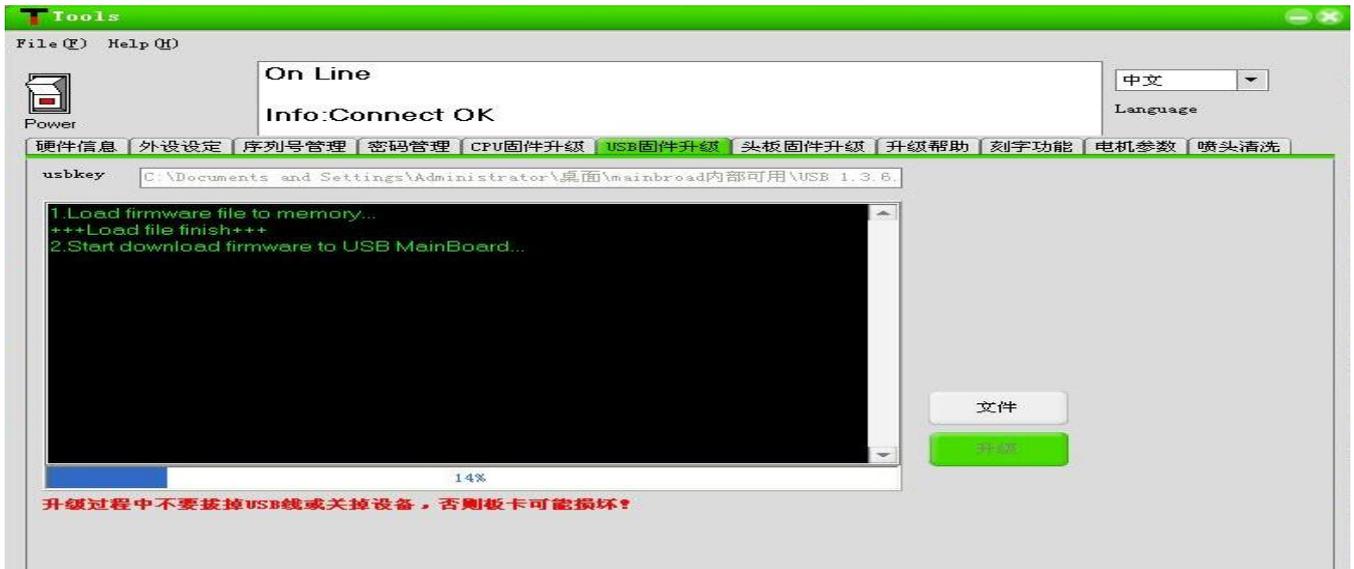
13: 在弹出的对话框中，找到最新 USB 固件：USB1.3.6.iic，选中，点击“打开”。



14: 点击“升级”



15: 升级进度提示信息如下:



16: 显示“Update Finish!”表示升级完成。



17: 升级完毕后, 先关掉 mainboard.exe 工具软件, 关掉电源, 恢复 USB 保护帽, 然后再次打开电源, 打开 mainboard.exe 工具软件, 连接成功后, 点击硬件信息, 可以看到主板 MCU 和 USB 的固件版本, 若版本信息显示是最新的版本, 则表示升级成功。

