

3.1.22: 烧录完芯片不工作

烧录完固件(程序)后, 芯片是否运行, 取决于设置, 请按如下流程操作。

1: 在线模式下手动复位

1.1 工具栏点击复位按钮

The screenshot shows the Power Writer software interface. The toolbar at the top contains various icons, with the 'Reset' (复位) button highlighted by a red box and a tooltip that reads '手动复位目标芯片, 让目标芯片进入运行状态'. Below the toolbar, the 'Burner Settings' (烧录器设置) tab is active, showing MCU model 'HK32ASPIN022x8' and other configuration options. The 'Burn Function Configuration' (烧写功能配置) section includes fields for 'Serial Number' (序列号) and 'Communication Configuration' (通讯配置). The log output on the right side shows the following messages:

```
04/13-17:31:34:283> 检测到驱动已经安装...
04/13-17:31:35:218> Power Writer@版本切换: PWLINK 为 PWLINK2
04/13-17:31:35:218> Writer Info: hwVer:1.1 blVer:1.00.02 ifVer:1.00.74
SN:DC09A59C903579A4B829A7F037333601 Target:PWLINK2
04/13-17:31:35:221> Power Writer® 已连接...
04/13-17:31:35:222> 版本切换: PWLINK2
04/13-17:31:35:446> 更新烧录器设置完成...
04/13-17:31:35:448> 请先选择芯片!
04/13-17:31:35:485> 固件为最新版本
04/13-17:31:56:485> HK32ASPIN022x8 Flash 大小: 60.00KB
04/13-17:31:56:512> Change bank: Single bank
04/13-17:31:56:525> 更新烧录器设置完成...
04/13-17:31:56:692> 更新芯片信息成功...
04/13-17:31:58:205> 目标芯片已连接...
```

A red box highlights the message '目标芯片已连接...', and a tooltip below it reads '目标芯片连接提示'.

1.2 菜单中的复位按钮, 或者快捷键

保存并离线加载 (Ctrl+Shift+L)
 离线读取并保存 (Ctrl+Shift+R)
 读取 Program memory (Ctrl+R)
 查空 Program memory (Ctrl+B)
 擦除 Program memory (Ctrl+E)
 编程 Program memory (Ctrl+W)
 检验 Program memory (Ctrl+V)
 Program Memory自动编程 (Ctrl+P)
 全功能自动编程 (Ctrl+Alt+P)
 其他数据区操作
 复位目标芯片 (Ctrl+D)
 读取选项字节 (Ctrl+M)
 写入选项字节 (Ctrl+N)
 读取CID (Ctrl+J)
 任意地址读数据 (Ctrl+K)
 读取最后一次离线操作结果 (Ctrl+L)

序列号增量: 0x00000001 序列号十进制显示
 序列号地址: 0x0800EFFF 序列号十进制显示

创芯工坊
 ICWORKSHOP
 创芯工坊科技(深圳)有限公司
 网址: <https://www.icworkshop.com>
 电话: 400-1568-598
 邮箱: cs@icworkshop.com

QQ 技术支持群

04/13-17:31:34:283> 检测到驱动
 04/13-17:31:35:218> Power Writ
 04/13-17:31:35:218> Writer Info:
 SN:DC09A59C903579A4B829A7
 04/13-17:31:35:221> Power Writ
 04/13-17:31:35:222> 版本切换: P
 04/13-17:31:35:446> 更新烧录器
 04/13-17:31:35:448> 请先选择芯
 04/13-17:31:35:485> 固件为最新
 04/13-17:31:56:485> HK37ASPII


2: 在线模式下自动复位

如果使用在线全功能自动编程，在执行全功能自动编程操作前，请勾选信号输出控制中的：**编程完成后启动目标芯片**，然后再进行全功能自动编程，如下所示：



3: 离线模式下自动复位

离线模式下的自动复位和在线模式下的自动复位设置一样：请勾选信号输出控制中的：**编程完成后启动目标芯片**

 **提示**
[下载本页PDF文件](#)

标签: [FAQ](#) [Nordic NRF modem](#) [STACK](#)

 [编辑本页](#)