

USBasp 驱动安装

x86 驱动（Win XP/7 32bit 系统）

对于 XP 系统，安装 USBasp 驱动时选择文件夹“x86”

x64 驱动（Win7 64bit 系统）

对于 Win7 x64 系统，解压缩 libusb-win32-bin-1.2.6.0.zip，然后运行 bin 目录里的 inf-wizard.exe 安装驱动

x64 驱动（Win8.1 64bit 系统）

鼠标指针移动到右下角，点击“设置”



WIN10 64位系统：左下角开始图标-设置-更新与安全-恢复-立即重启

选择“更改电脑设置”



选择“更新和恢复”



点击“恢复”中“高级重启”的“立即重启”

高级启动

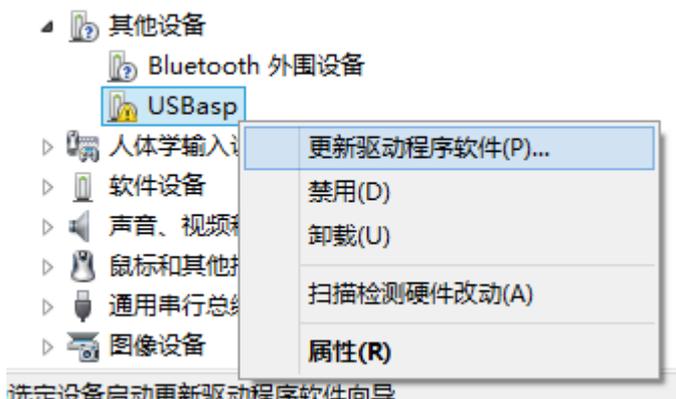
通过设备或磁盘(如 U 盘或 D' 或者从系统映像还原 Windows

立即重启

注意：点击“立即重启”之前，先记好后面罗虚概闯的操作，不然重启之后你不知道选什么！

重启后在窗口“选择一个选项”中继续选择——“疑难解答”——“高级选项”——“启动设置”——“重启”，重启之后，在显示的窗口中按7来选择：“7) 禁用驱动程序强制签名”，按F7，重启系统

后面就正常安装了：插入 USBasp 设备，打开“设备管理器”，右键选择带感叹号的“USBasp”，更新驱动



选定设备启动重新驱动程序软件向导

定位到安装目录“x64”，选定包含子文件夹，安全警告选择“始终安装...”



在“设备管理器”中显示 USBasp 正常状态



USBasp 下载软件

至此，驱动已经安装好了，但是WIN10 64位系统下运行“avr_fighter”目录下的“AVR_fighter.exe”，连接芯片时，还会提示错误，这时就将 x64 目录中“libusb_0.1.12.1”目录下的所有文件拷贝到 avr_fighter 目录中替换原文件，运行 avr_fighter.exe 即可！