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"

轻松使用
更新和恢复

点击"恢复"中"高级重启"的"立即重启"



通过设备或磁盘(如 U 盘或 D' 或者从系统映像还原 Windov

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!

HEEN. QQ:26124909

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

- 🔺 ᠾ 其他设备
 - 📗 Bluetooth 外围设备

h USBasp

▷ 🔚 人体学输入;	更新驱动程序软件(P)
▷ <u>□</u> 软件设备	禁用(D)
▷ 🖏 声音、视频	卸载(U)
▷ 🖉 鼠标和其他	
Þ 🏺 通用串行总约	扫描检测硬件改动(A)
> 🔚 图像设备	属性(R)

洗完设备启动再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..."

⊗ Windows 安全	2
🕺 Windows 无法验证此驱动程序软件的发布者	
不安装此驱动程序软件(N) 应查看制造商的网站,获得设备的更新驱动程序软件。	
→ 始终安装此驱动程序软件(I) 仅安装来自制造商网站或光盘的驱动程序软件。其他来源的未签名软件可能会 损坏你的计算机或窃取信息。	:
✓ 查看详细信息(D)	
● ■ 更新驱动程序软件 - USBasp	
Windows 已经成功地更新驱动程序文件	
Windows 已经完成安装此设备的驱动程序软件:	
USBasp 🤝	
► 在"设备管理器"中显示 USBasp 正常状态	
▷ DVD/CD-ROM 驱动器	

- ▷ 🝙 IDE ATA/ATAPI 控制器
- 🔺 🏺 libusb-win32 devices
- 🏺 USBasp
- 🛛 🔲 处理器

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!