## 舵机控制板快速入门

- 1. 将 mini USB 数据线连接电脑和舵机控制板,连接之后靠近 USB 的 LED 会亮, 表示芯片供电正常。
- 2. 按照 http://dl.torobot.com/down/usc\_driver.exe 最后的驱动安装说明把驱动安装好,驱动安装好之后会在电脑上虚拟一个 COM 口,可以在设备管理器的 COM 端口里面查看具体的 COM 端口号。
- 3.下载最新的舵机控制器电脑端的软件,下载地址为 http://dl.torobot.com/down/rios\_usc.exe
- 4. 在电脑上打开软件,如果是 Win7 用户请以管理员方式运行软件,选择正确的COM 端口号,USB 连接的时候波特率可以任意选择,无线连接的时候根据无线模块的波特率而定,点击"联机",正常打开之后,按钮左边会一直闪烁"Online", 表示已经联机了。
- 5. 给舵机接上电源,在不清楚舵机实际参数的情况下,建议使用 5V 给舵机供电, 连接方式:将电源的正极接到 VS 处,负极接到 GND 处,连接正常之后,靠近接线端的一个绿色的灯会亮起来,表示电源连接正常。
- 6.将舵机插在舵机控制板上,注意正负极(舵机中间红色的是正极,褐色的是负极, 橘黄色的是信号线),然后在电脑上操作软件,拖到对应的舵机面板里面的滑条, 这个时候如果舵机跟着滑条的移动而旋转,则表示舵机控制器完全没问题了,可以 放心使用了。

## FOLOPOF

- Tel: 4008865055 Email : <u>shen@torobot.com</u> QQ : 621849199
- Web : <u>http://www.torobot.com</u> Shop : <u>http://torobot.taobao.com</u>