# 使用问题解答

1. 如果电脑上只有一个C:\盘，请一定选择安装目录为C:\Program Files (x86) 再安装。然后再右键选择以“管理员权限运行”即可。或者在属性“兼容”页面，以“管理员身份运行此程序”选项上打勾，以后双击就直接会以管理员权限运行此程序。



1. 插入连接线，下载程序时出现如下Port Error !错误时，请确认是否安装过下面的驱动程序CP210x\_Windows\_Drivers.zip。根据自己电脑的系统选择安装32位系统的CP210xVCPInstaller\_x86.exe或者64位系统的CP210xVCPInstaller\_x64.exe驱动系统。
2. 在下载时一定要注意，长按控制器上“**运行/停止**”按钮，如果显示日期为**2017/4/1**以前，选择波特率为4800，否则保持9600。还有下载时的界面一定要在Running…初始界面，这样才能下载成功。



1. DC\_CW和DC\_CCW控制马达正反转：CW表示正转，CCW表示反转，在版本更新后，CW和CCW两个0和1改成了1和2，相应的CW1表示DC1端口的马达正转，CW2表示DC2端口的马达反转，CCW也是相同。同理，SPEED0和SPEED1也改成SPEED1和SPEED2，SPEED1配DC1端口马达的速度，SPEED2配DC2端口马达的速度。



 5） 背后**贴标签的蓝色控制器**注意事项：

①波特率需要设置9600，如设置如3)所示。

②不能与以前的刷卡器兼容，同时以前的控制器也不能兼容新版的刷卡器。如果碰到刷卡器需要升级，请联系销售寄回公司免费升级一下。 **(如何区分现在和以前的刷卡器：新版的刷卡器会在背后贴上标签)**

③大家要更新一下电脑编程软件，都使用最新版，复制以下网址到浏览器就可以下载。

软件下载地址: **http://www.coolguyrobot.com/down/iRobot-Card%20V2.0酷哥电脑编程软件.exe**