

到 arduino 官网下载 arduino 的软件, 根据你的电脑系统对应下载软件, 然后自行安装。

<http://arduino.cc/en/Main/Software>

Download

Arduino 1.0.5 (release notes), hosted by Google Code:

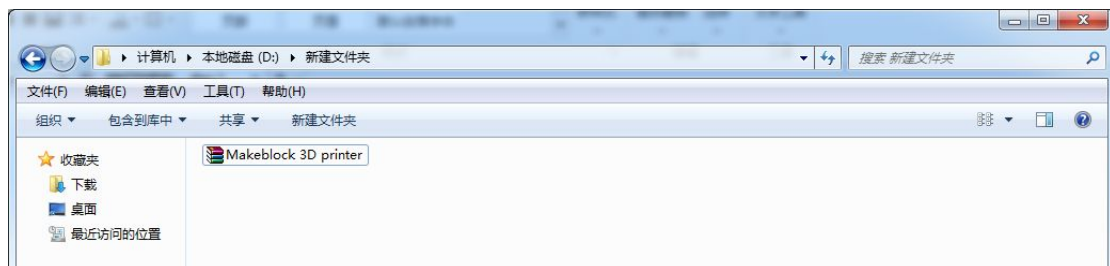
NOTICE: Arduino Drivers have been updated to add support for Windows 8.1, you can download the updated IDE (version 1.0.5-r2 for Windows) from the download links below.

- [Windows Installer, Windows ZIP file \(for non-administrator install\)](#)
- [Mac OS X](#)
- [Linux: 32 bit, 64 bit](#)
- [source](#)

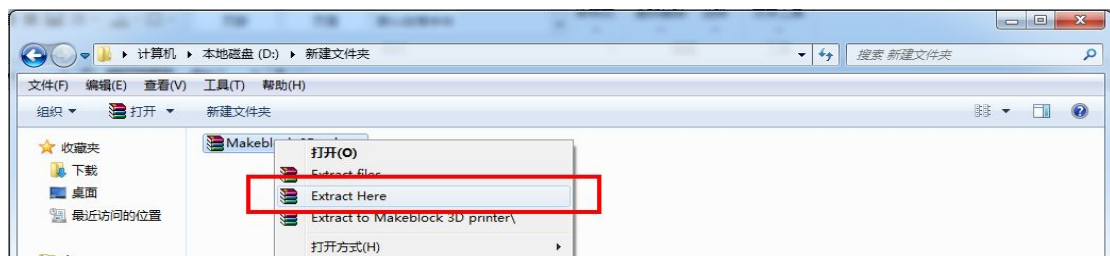
Next steps

- [Getting Started](#)
- [Reference](#)
- [Environment](#)
- [Examples](#)
- [Foundations](#)
- [FAQ](#)

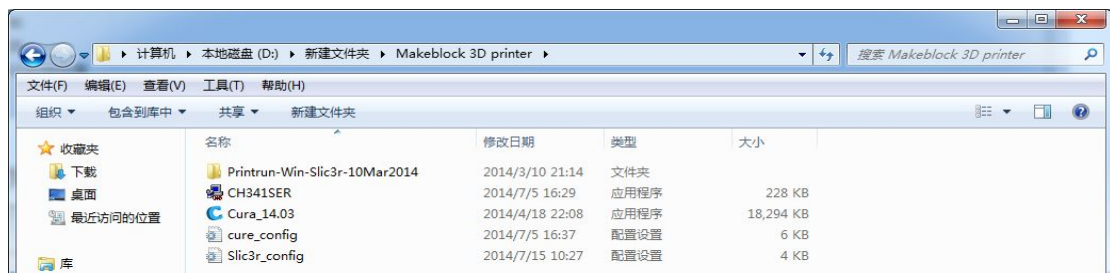
1、先把我们提供的压缩包“makeblock 3D printer”下载并保存到电脑的任意路径。



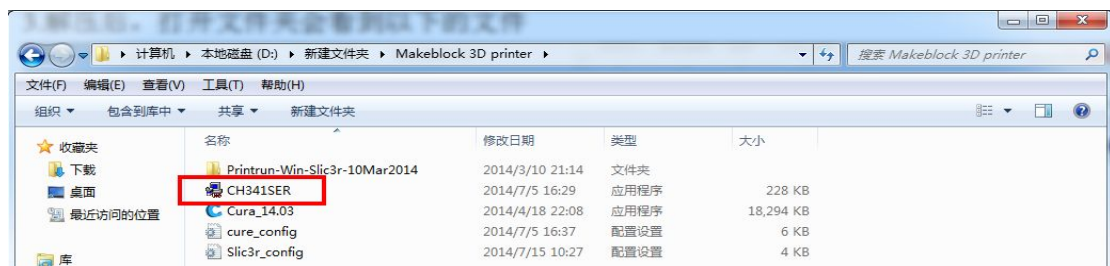
2、右键解压。



3、解压后，打开文件夹会看到以下的文件



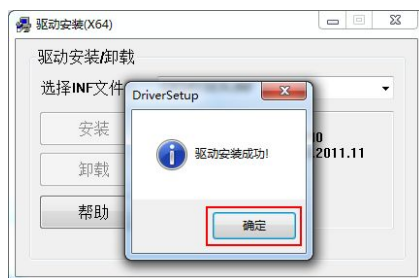
4、先安装板子的驱动，双击“CH341SER”。



5、弹出这个窗口后，点击安装按钮。



6、稍等片刻，弹出以下窗口提示驱动安装成功，点击确定按钮即可。



7、安装完成，点击右上角的叉叉，关闭窗口



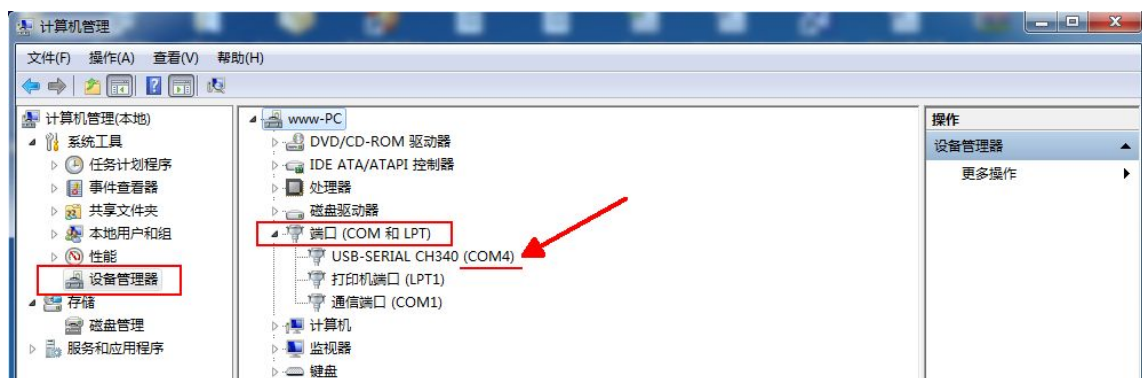
8、用 usb 线连接电脑和主控板，右键“计算机”图标，选择“管理”



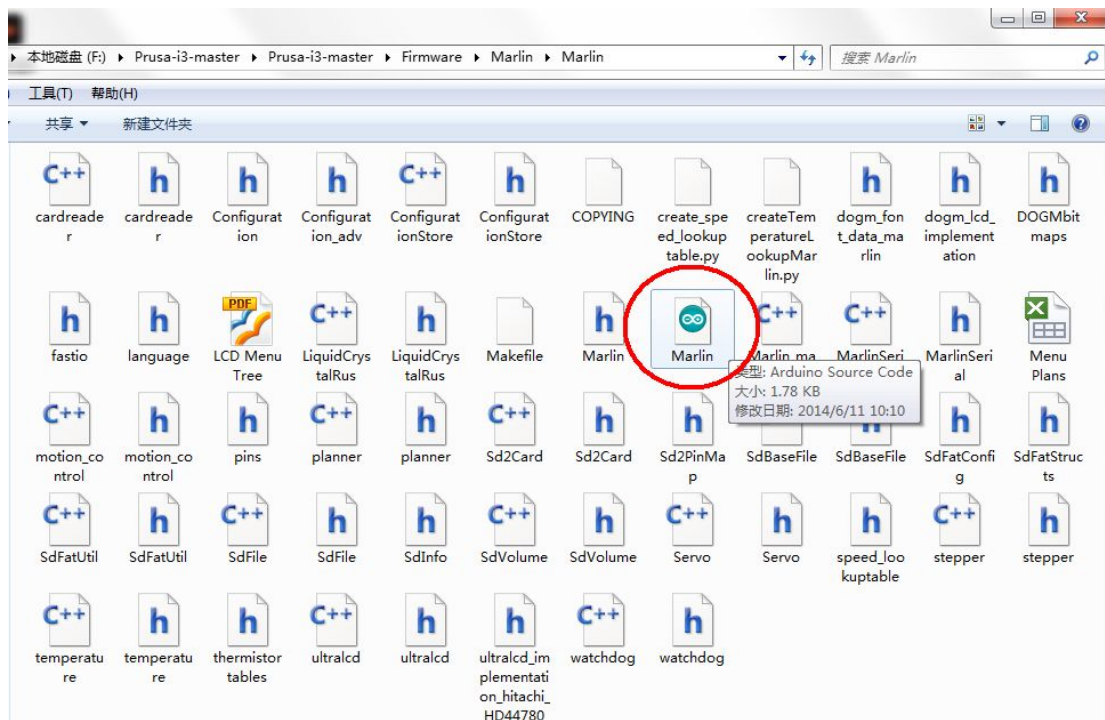
进入设备管理器——端口，可以看到系统给板子分配的端口是 COM4

（你的可能不是 COM4，可能是 COM x，（x 可能是 1、2、3、4、5、6.....）没有关系），一定要记住这个端口，下载软件设置会用到。

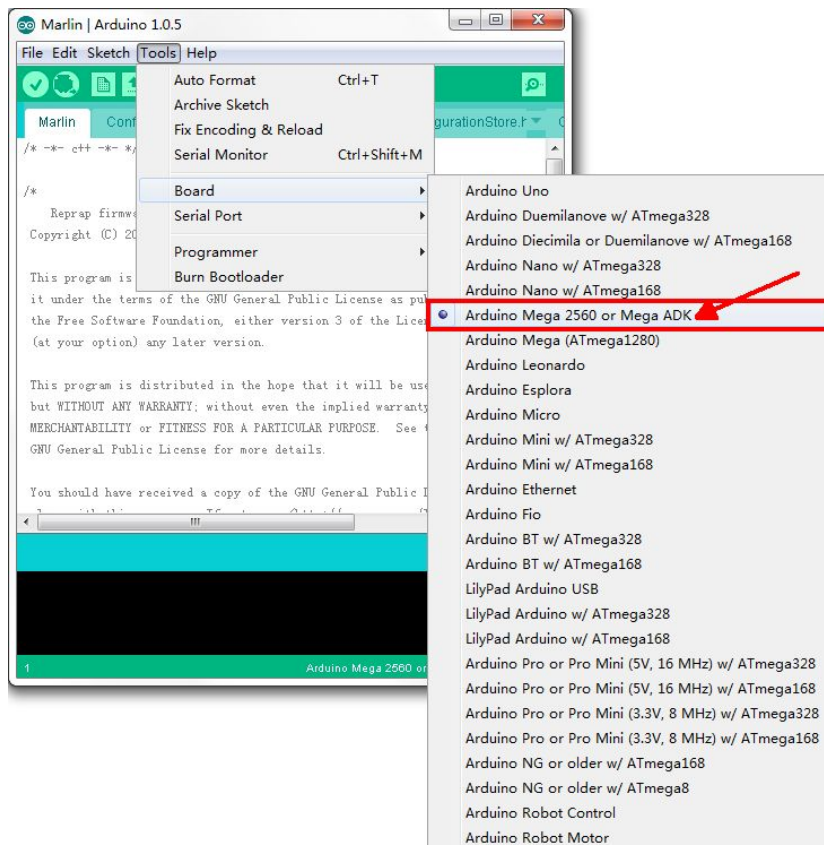
如果你没有插上板子是看不到 COM 的！



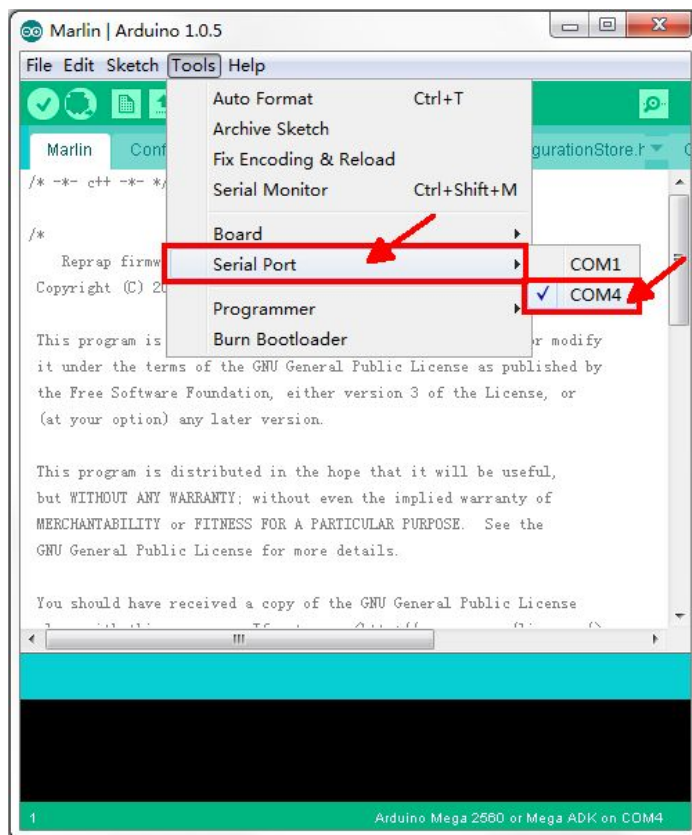
## 9、双击打开我们提供的固件“Marlin”



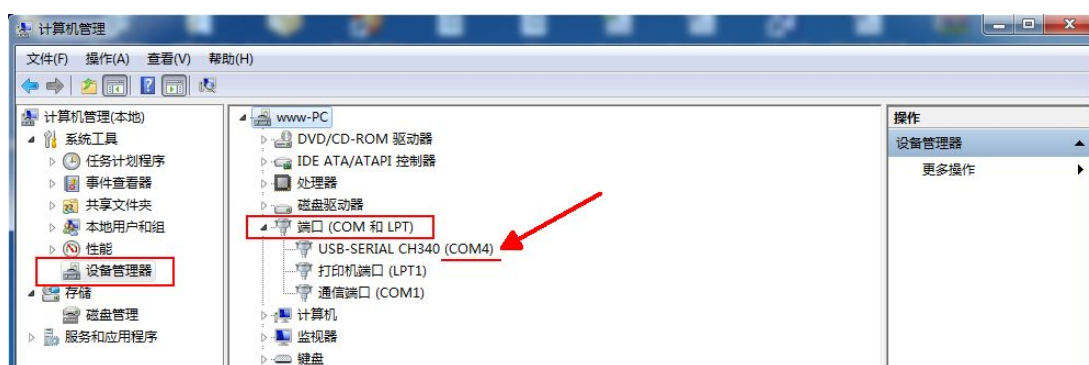
## 10、在下载程序之前先要设置一下主控板的类型



11、通讯端口，选对应你安装驱动时系统分配给你的 COM 口，我这里选择 COM4

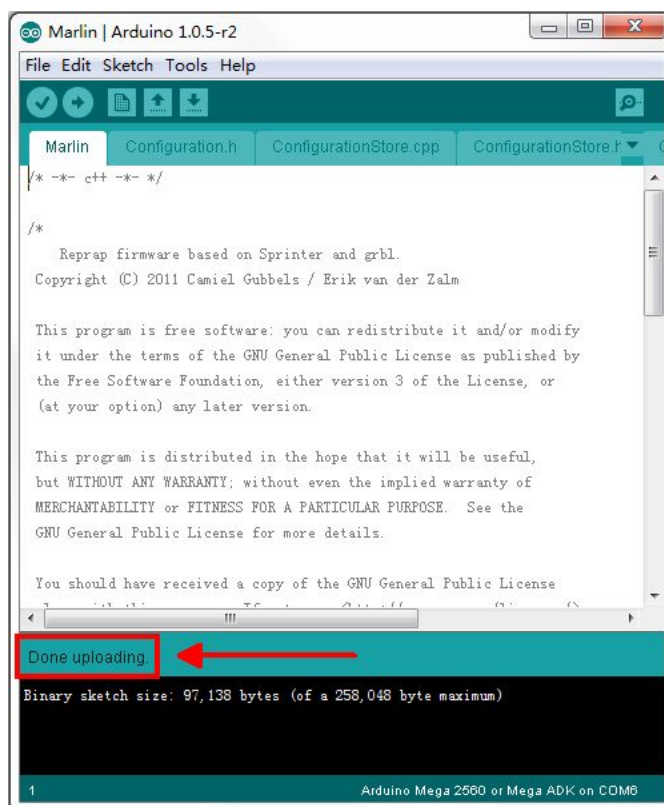
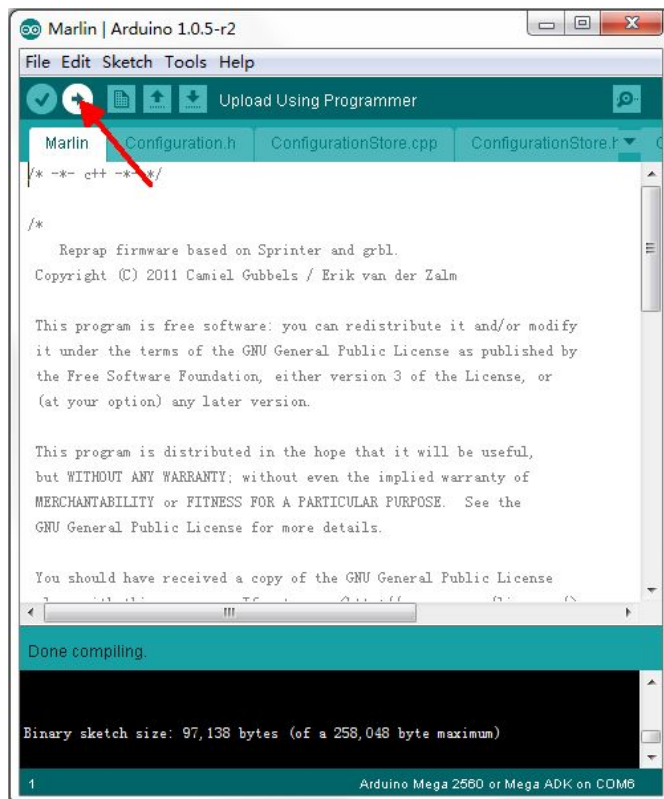


如果忘记了，请进入设备管理器——端口，可以看到系统给板子分配的端口





12、点击下载，主控板的下载灯在下载过程会一直闪烁，稍等片刻，直到出现以下红框内的信息，程序就下载完成了，即固件下载完毕。



13、固件下载完毕后，可以关闭此软件，至此固件下载过程全部完成。

