

威驰协议盒如何通过电脑快速升级？

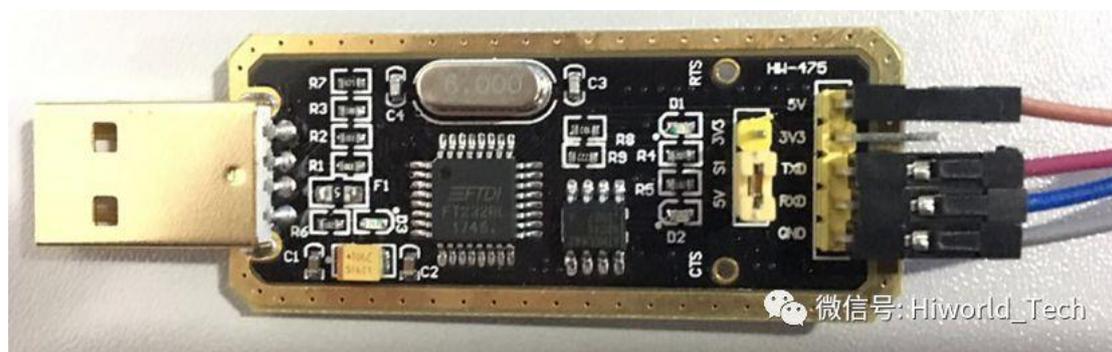
威驰协议盒 [Hiworld 威驰协议盒](#) 2019-03-09 08:01

1. 升级工具准备

电脑：准备一台 win xp/win7/win10 的电脑

升级工具：USB 转 UART 工具，并按如下方式与协议盒连接。（如果您有我司提供的专门工具，可以直接对插，忽略此步骤）

USB 转 UART 工具	协议盒
5V	B+（电源）
GND	GND（地）
TXD	UART_RX
RXD	UART_TX



请确保此工具的驱动程序已在电脑上正确安装。如果没有安装好驱动请安装工具包里的驱动程序，文章最后的步骤安装驱动程序。



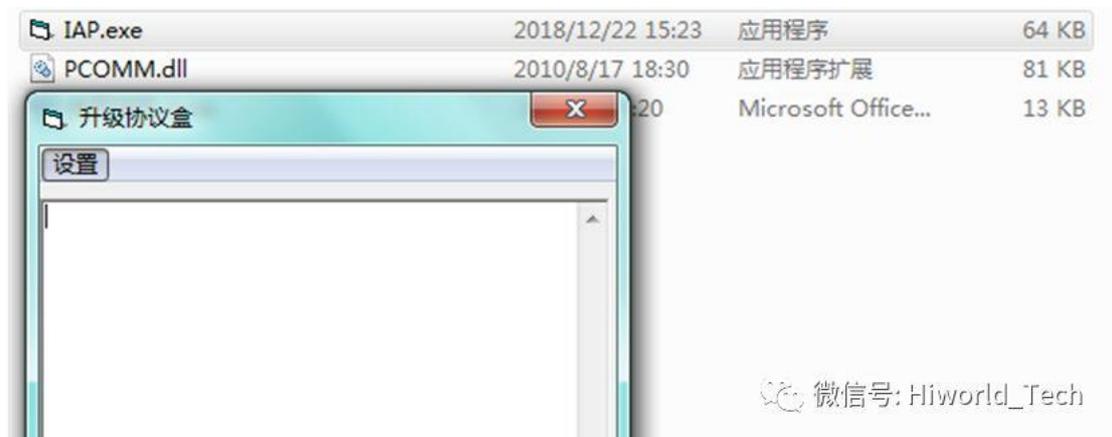
2. 升级软件准备

升级所需的软件包括两部分，一个是电脑升级软件，一个是升级协议盒固件所需要的 IAP 文件。

电脑软件：威驰协议盒串口升级工具，最新的升级软件、IAP 文件及驱动程序下载地址：

<https://pan.baidu.com/s/15EnkqgiYq2Thou5GdtfTVA>

提取码：gywm



协议盒升级文件：威驰协议盒的升级文件都是以 iap 为后缀名，如

HGMENETA01-190226.iap。其中 HGMENETA01-190226 代表完整的

软件版本信息，前 9 位（如 HGMENETA0）代表协议盒型号，后 8 位

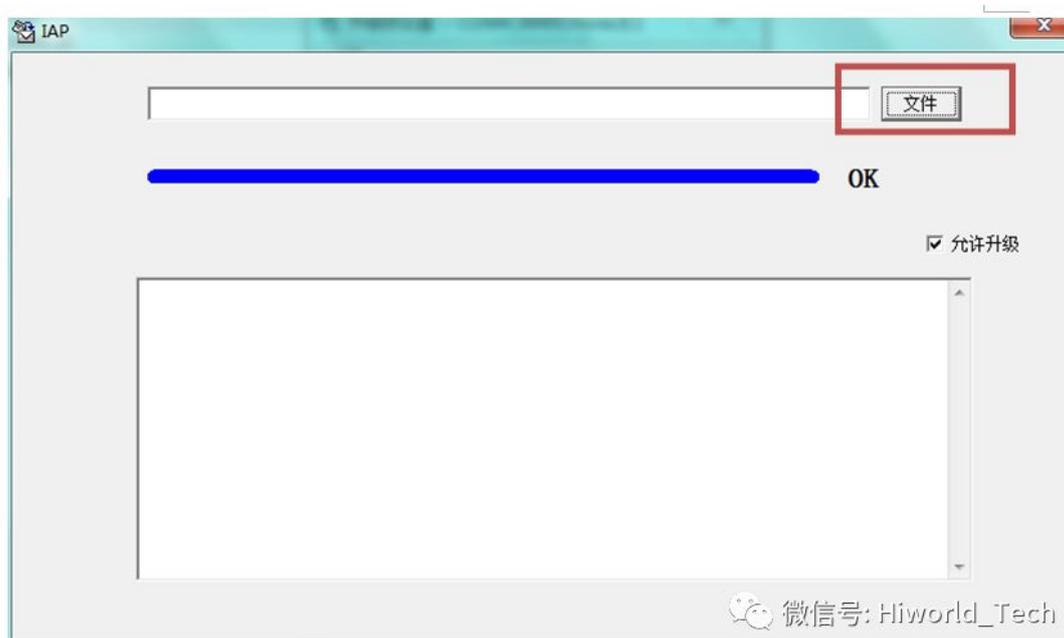
（如 1-190226）代表发布日期，在升级前请认真比对此版本号前 9 位是否与您预升级的协议盒是否一致（协议盒的当前软件版本在标签上可以找到），如果不一致，强行升级可能升级不成功，甚至可能升坏协议盒。

3. 升级

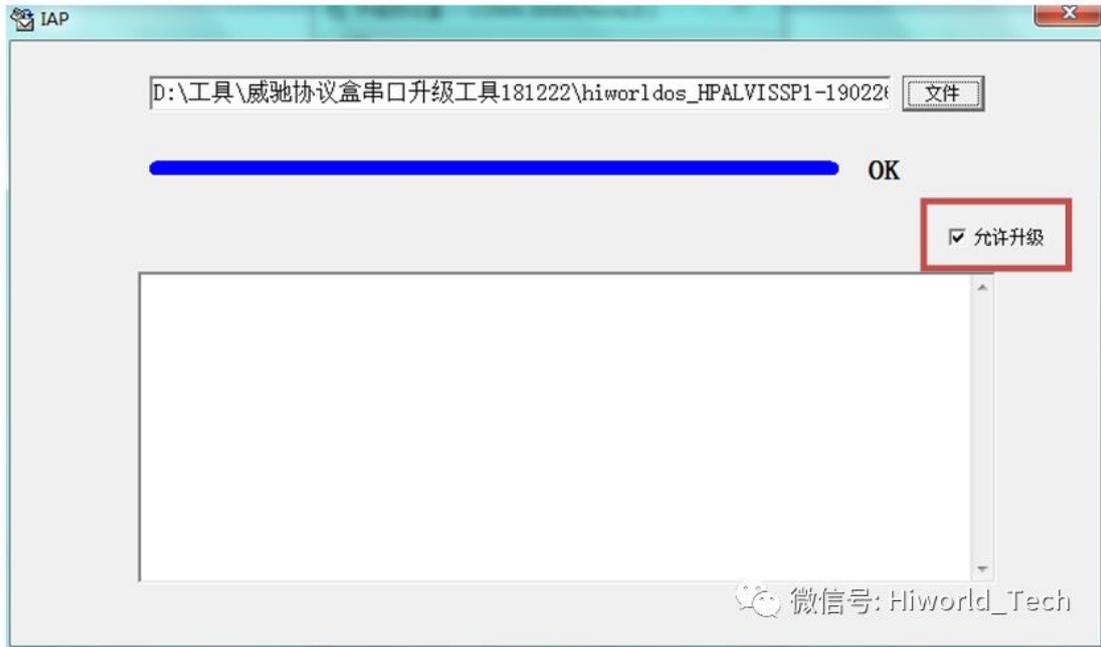
A. 在电脑不接 USB 升级工具的情况下（如果已插上请拔掉），打开升级软件。



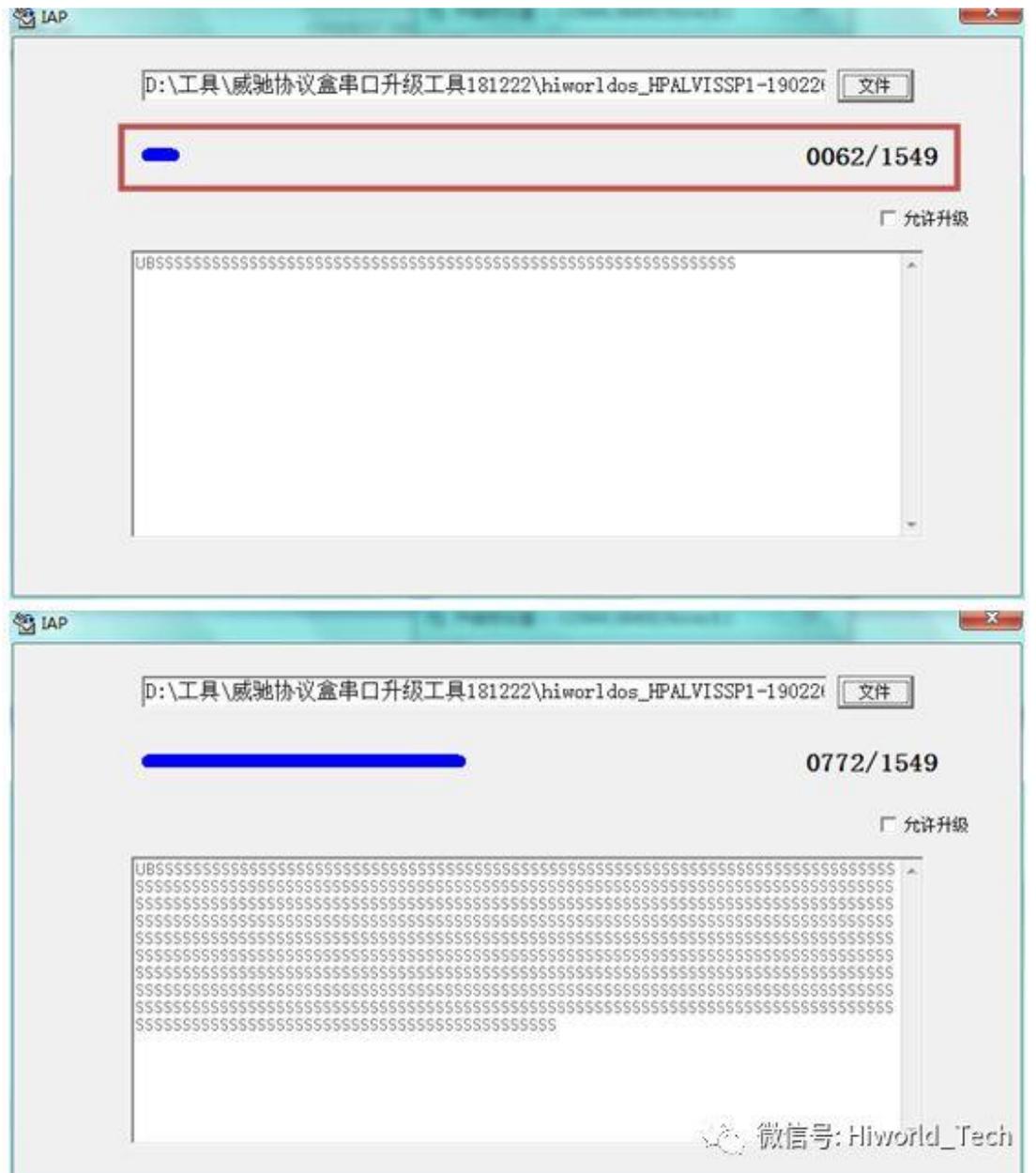
B. 插入 USB 升级工具（此时不要接协议盒），此时界面会自动弹出文件选择窗口。



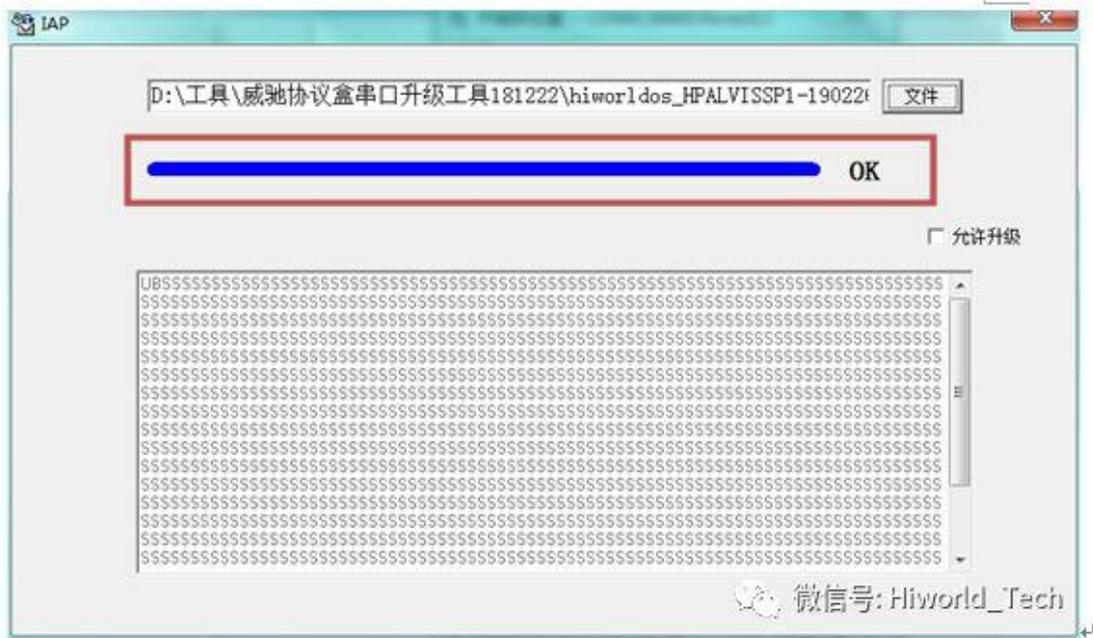
C. 点“文件”，选择需要升级的 IAP 文件。并将“允许升级”勾上。



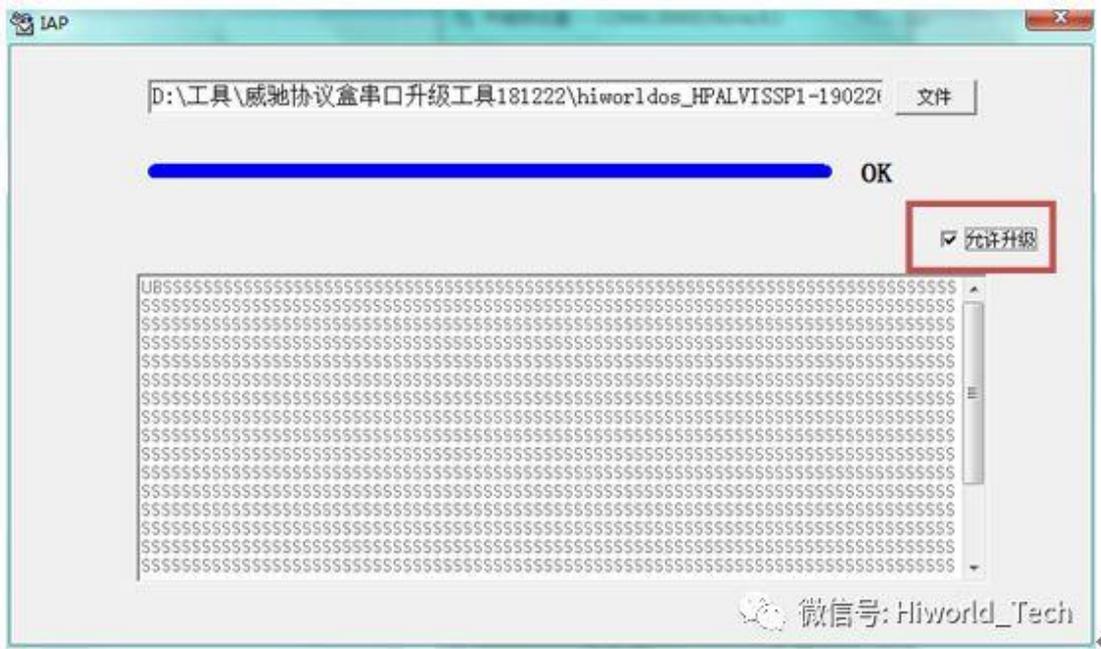
D. 将协议盒接上升级工具，就会自动出现升级过程。升级过程中“允许升级”的勾选会自动取消掉，以免升级完成后又重复升级。



E. 等待进度条满格，显示“OK”，即升级完成。此时拔下协议盒即可。



F. 如果需要升级下一个同型号的协议盒，此时将“允许升级”勾选上，然后在把下一个协议盒插在升级工具，即开始下一个协议盒的升级。



注：如果协议盒因为各种原因升级失败，出现不能在车上正常使用情况的，也可以通过这种方式重新升级恢复。

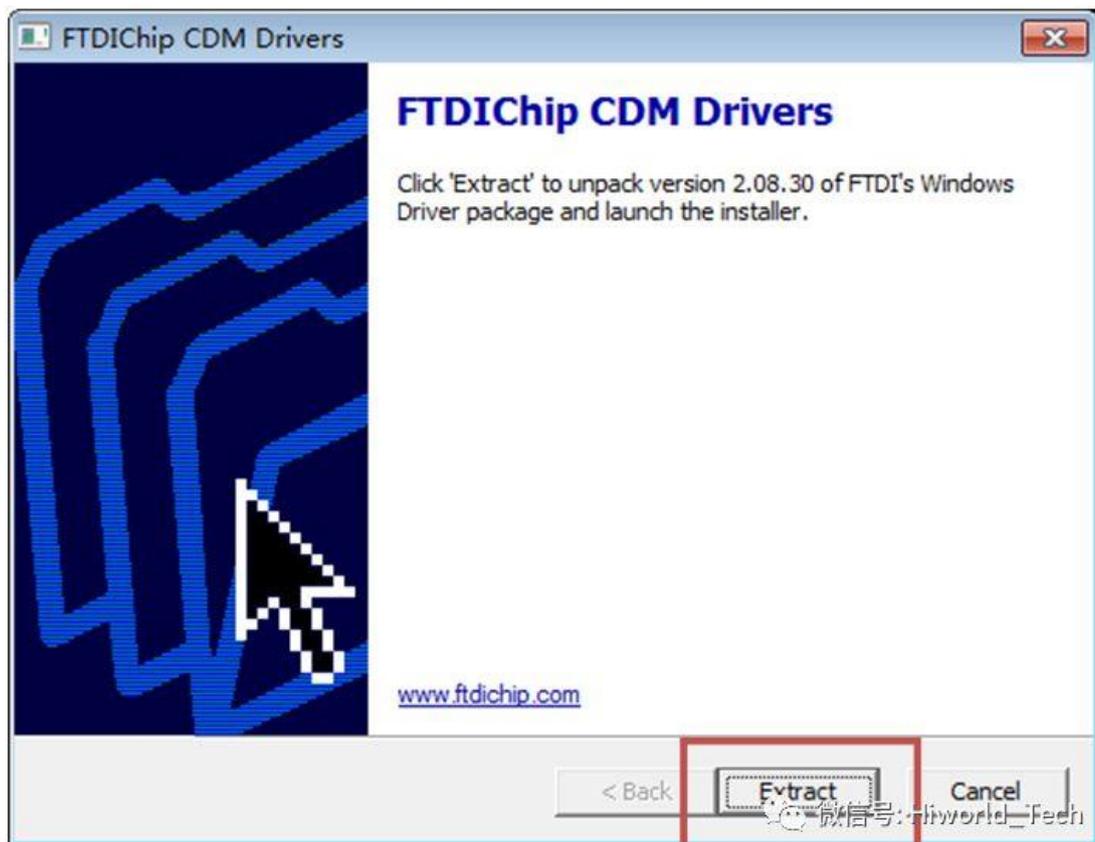
升级工具驱动安装（一台电脑只需要在第一次使用升级工具时才需要安装）：

1. 将升级工具插上电脑 USB 口。

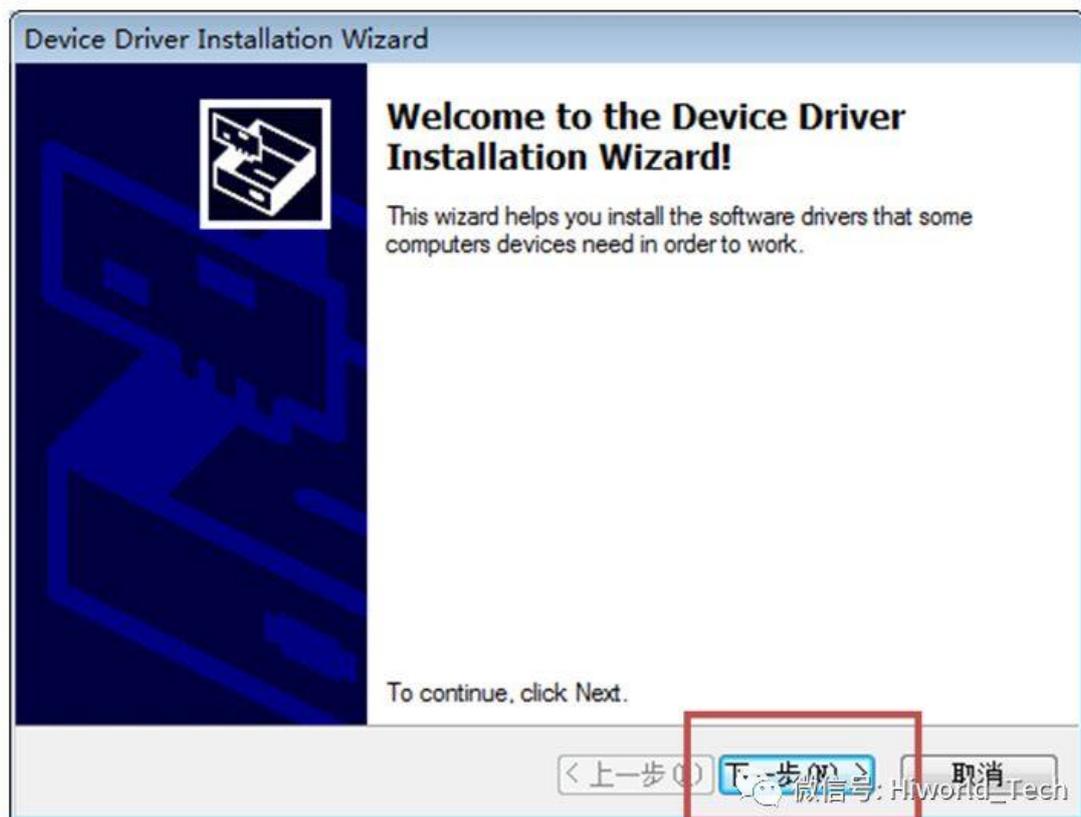
2. 点开“升级工具驱动程序”。请确保当前 win 账号有管理员权限。



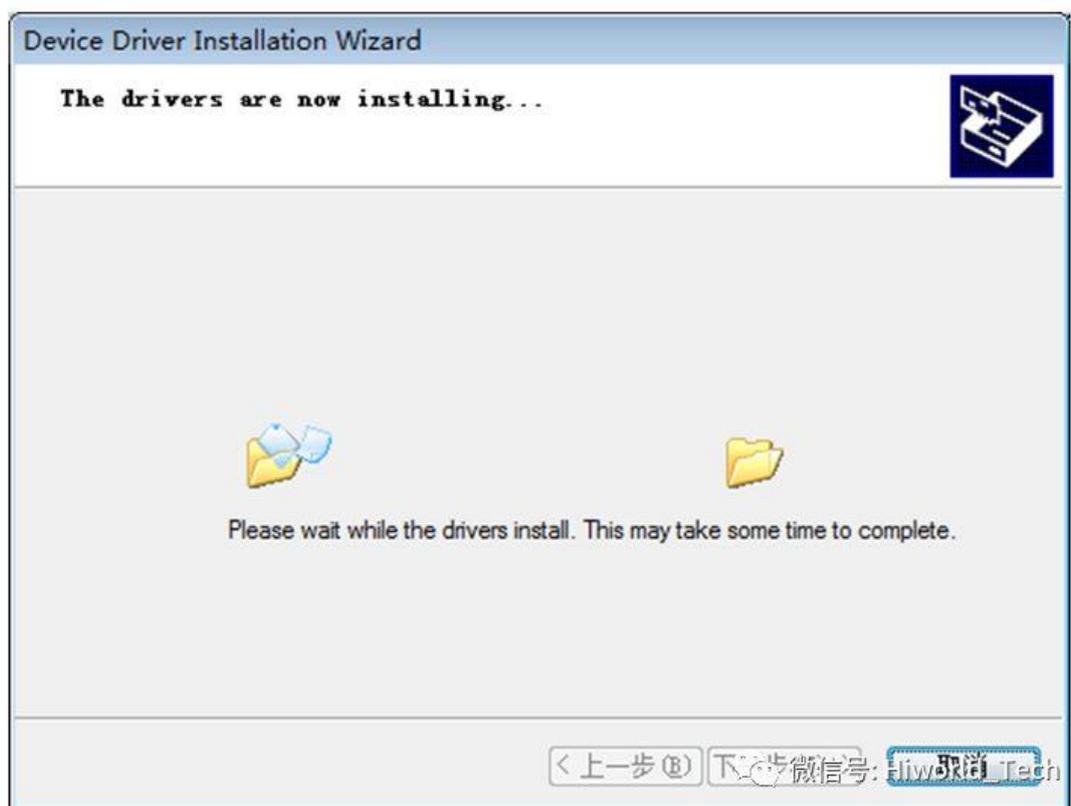
3. 点击“Extract”。



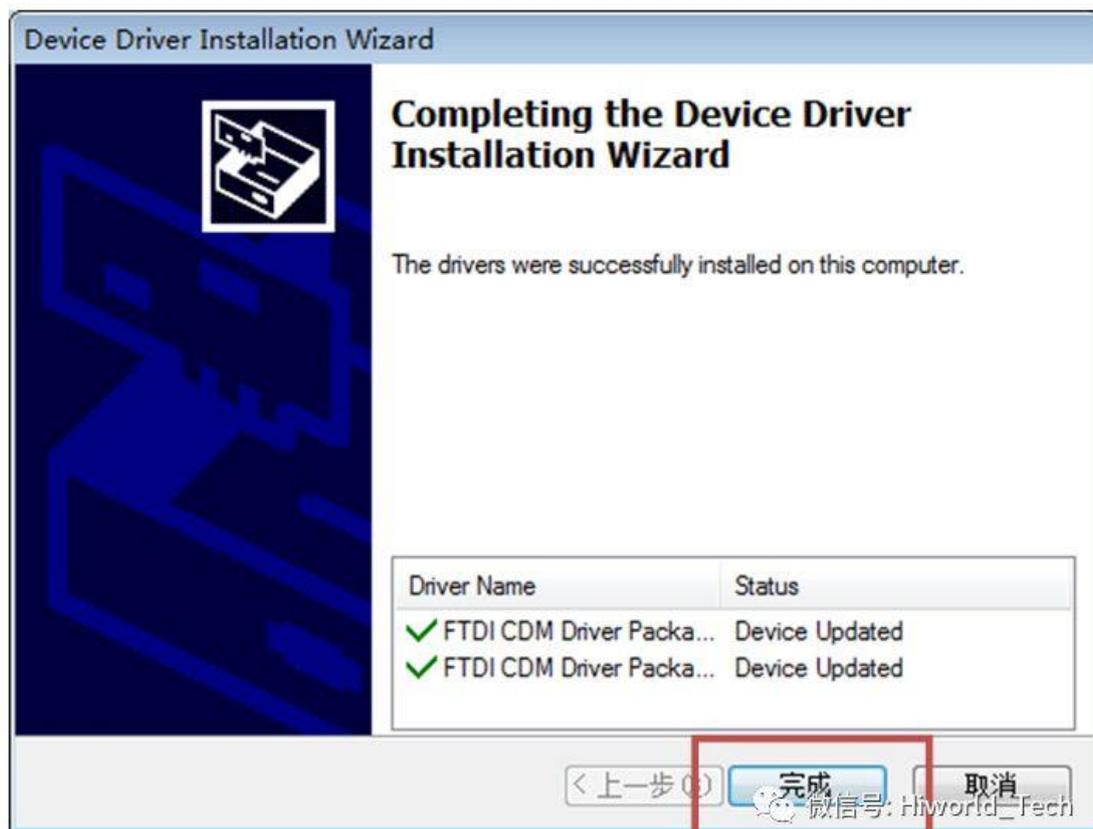
4. 点击下一步



5. 程序安装中



6. 点击完成。



7. 在计算机-属性-设备管理器中查看是否驱动正常安装。如下图，有 COM 号，且无任何黄色图标即安装成功。

