

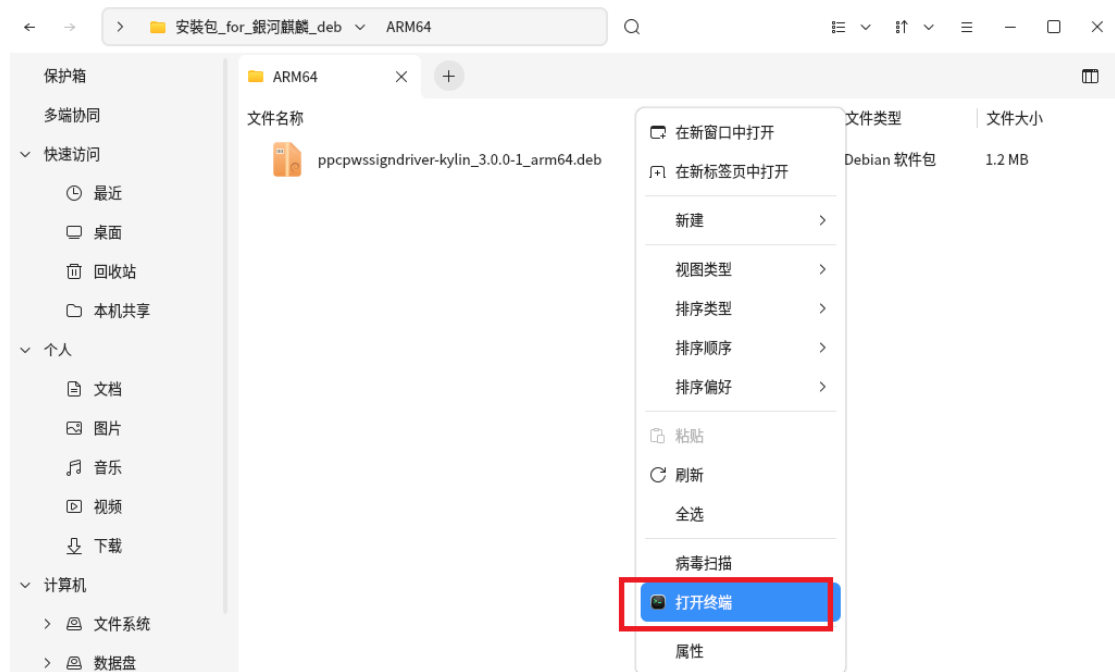
# 银河麒麟安装蒙恬签名板驱动教程

1、首先打开我们下载后的驱动包并解压缩后打开驱动安装包\_for\_银河麒麟\_deb

2、选择自己系统对应的架构进入安装目录（下列安装说明以ARM64为主）



**安装方案：**进入安装目录后驱动安装包\_for\_银河麒麟\_deb/ARM64，在空白区域点击鼠标右键并选择“打开终端”



打开终端后执行下列安装命令, 将命令复制到终端中按Enter执行

在【银河麒麟】操作系统下安装【蒙恬签名板驱动】：

【※】请先打开【终端机】安装下列必要的系统套件后, 再进行安装【蒙恬签名板驱动】：

【`sudo apt install libqt5websockets5`】。

安装命令：

【AMD64】：【`sudo dpkg -i ppcpwssigndriver-kylin_3.0.0-1_amd64.deb`】。

【ARM64】：【`sudo dpkg -i ppcpwssigndriver-kylin_3.0.0-1_arm64.deb`】。

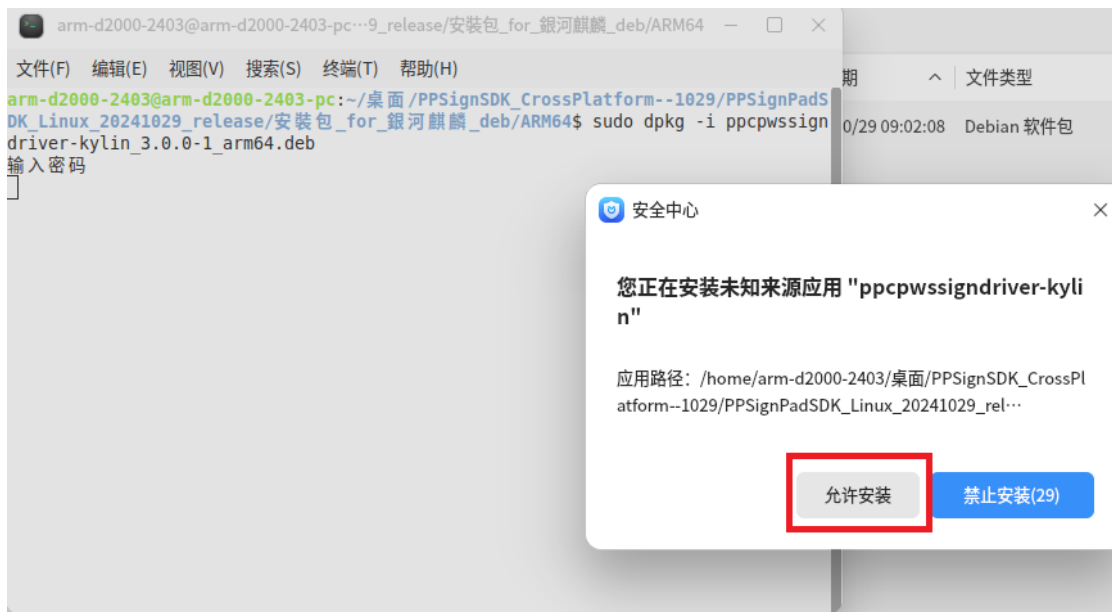
【LoongArch64】：【`sudo dpkg -i ppcpwssigndriver-kylin_3.0.0-1_loongarch64.deb`】。

移除命令：【`sudo dpkg -r ppcpwssigndriver-kylin`】。

执行后提示输入登陆密码后进行安装, 安装成功后并手动重新启动。

**重要：安装完成后, 请务必重启计算机, 才可正常使用服务。**

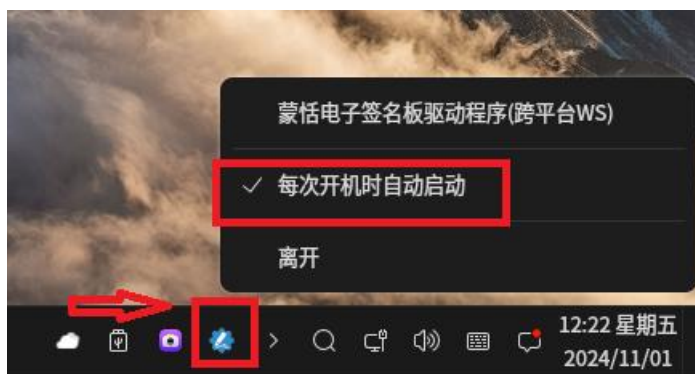
安装过程中, 如出现提示讯息, 请按「允许安装」钮, 继续安装



安装完成如下截图：

```
arm-d2000-2403@arm-d2000-2403-pc: ~/桌面/PPSignSDK...SDK_Linux_20241029_release/安装包_for_银河麒麟_deb/ARM64
文件(F) 编辑(E) 视图(V) 搜索(S) 终端(T) 帮助(H)
/home/arm-d2000-2403/桌面
/home/arm-d2000-2403/.config/autostart
/home/arm-d2000-2403/.config/ppcpwssigndriver
b4 get pidSignDriver...
SignDriver pid = 3098
killing 3098...
b4 check if /home/arm-d2000-2403/桌面/ppcpwssigndriver-kylin.desktop exists
b4 check if /home/arm-d2000-2403/桌面/ppcpwssigndrivertesttool-kylin.desktop exists
b4 check if /home/arm-d2000-2403/.config/autostart/ppcpwssigndriver-kylin.desktop exists
b4 check if /home/arm-d2000-2403/桌面/蒙恬电子签名板驱动程序(跨平台WS)Demo网页* exists
b4 check if /home/arm-d2000-2403/.config/ppcpwssigndriver exists
b4 check if /etc/udev/rules.d/85-PPCPWSSignDriver.rules exists
b4 check if /tmp/DrawImage.*.* exists
not found /tmp/DrawImage.*.* !
b4 check if /tmp/DecodeImage.*.* exists
not found /tmp/DecodeImage.*.* !
b4 check if /tmp/test.*.* exists
not found /tmp/test.*.* !
b4 check if /tmp/decodeImage.*.* exists
not found /tmp/decodeImage.*.* !
postrm - leave !
=====
正在设置 ppcpwssigndriver-kylin (3.0.0-1) ...
=====
postinst enter...
current user : arm-d2000-2403
/home/arm-d2000-2403/桌面
/home/arm-d2000-2403/.config/autostart
/home/arm-d2000-2403/.config/ppcpwssigndriver
copy ppcpwssigndriver-kylin.desktop to config autostart path...
generate ppcpwssigndriver.conf to config ppcpwssigndriver path...
[Settings]
AutoLaunch=true
WebSocketPort=6089
UILangID=2
check if system already installed qt5svg lib...
qt5svg lib = /usr/lib/aarch64-linux-gnu/libQt5Svg.so.5.12.12
/usr/lib/aarch64-linux-gnu/libQt5Svg.so.5
/usr/lib/aarch64-linux-gnu/libQt5Svg.so.5.12
SVG可缩放矢量图库文件 (qt5svg lib) 已经安装完成...
check if system already installed qt5websockets lib...
qt5websockets lib = /usr/lib/aarch64-linux-gnu/libQt5WebSockets.so.5.12.12
/usr/lib/aarch64-linux-gnu/libQt5WebSockets.so.5
/usr/lib/aarch64-linux-gnu/libQt5WebSockets.so.5.12
WebSocket通信协议库文件 (qt5websockets lib) 已经安装完成...
安装成功, 请重新启动电脑...
=====
正在处理用于 libc-bin (2.31-0kylin9.1k21.4) 的触发器 ...
正在处理用于 hicolor-icon-theme (0.17-2) 的触发器 ...
正在处理用于 desktop-file-utils (0.24-1kylin2) 的触发器 ...
正在处理用于 bamfdaemon (0.5.3+18.04.20180207.2-0kylin2) 的触发器 ...
Rebuilding /usr/share/applications/bamf-2.index...
正在处理用于 mime-support (3.64kylin1) 的触发器 ...
arm-d2000-2403@arm-d2000-2403-pc:~/桌面/PPSignSDK_CrossPlatform--1029/PPSignPadSDK_Linux_20241029_release/安装
arm-d2000-2403@arm-d2000-2403-pc:~/桌面/PPSignSDK_CrossPlatform--1029/PPSignPadSdSdSdSdSPadSnPadSignPadS
DK_Linux_20241029_release/安装包_for_银河麒麟_deb/ARM64$
```

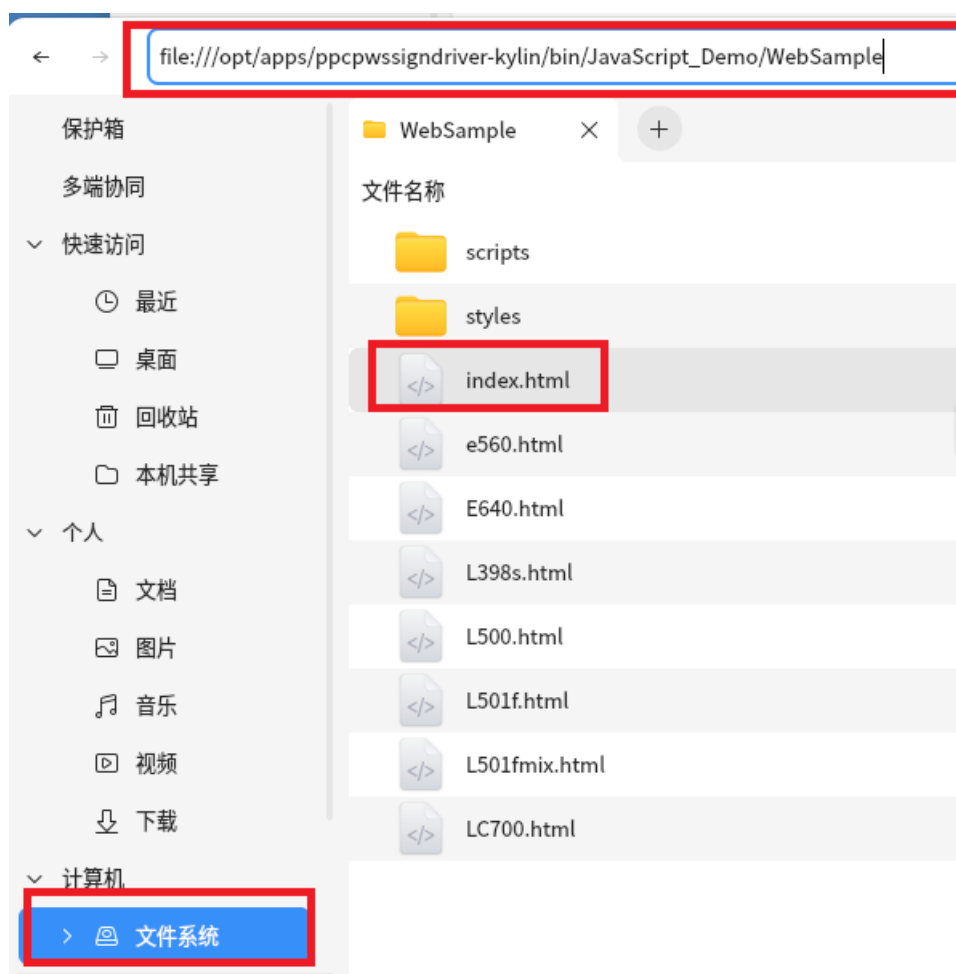
3、 在系统的右下栏位里出现驱动图标(箭头), 右键点击后为下列图  
片所示, 【每次开机时自动启动】默认值已打勾, 即可进入软件系统  
使用我们的设备。



4、若无法使用签名板，请先执行下列测试demo是否可签字：

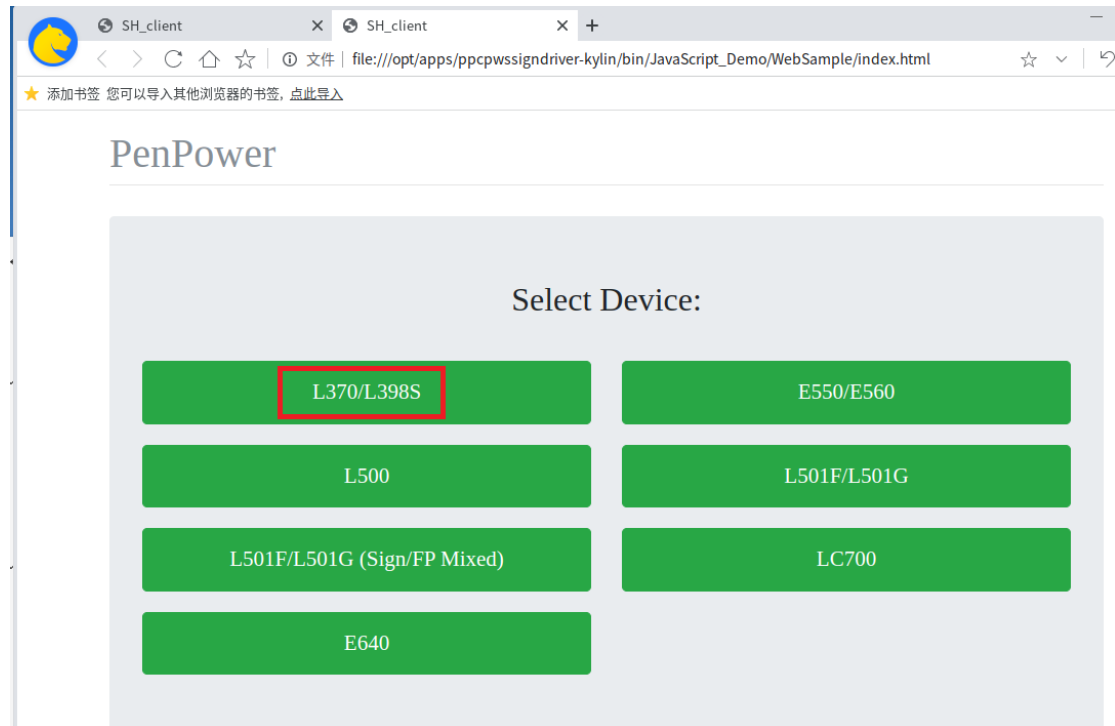
开启方式：1)到安装程序的位置，

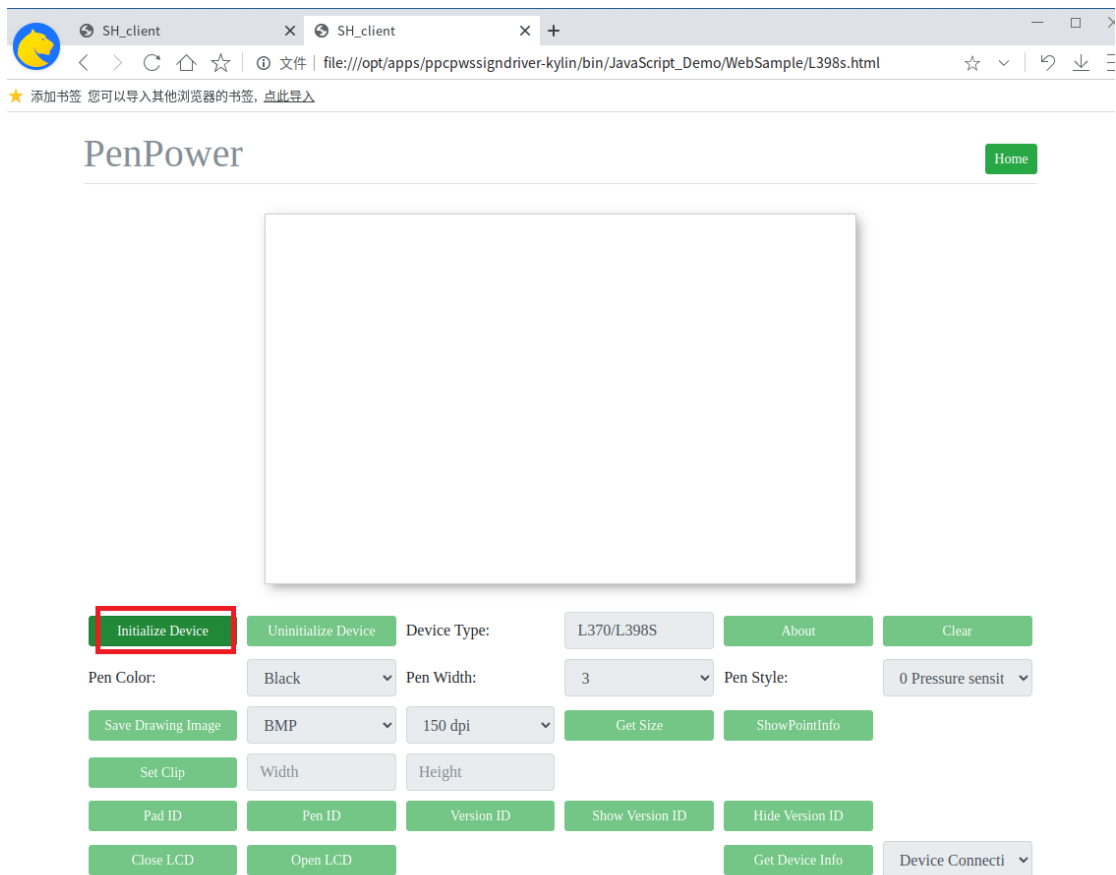
2)使用浏览器打开index.html。



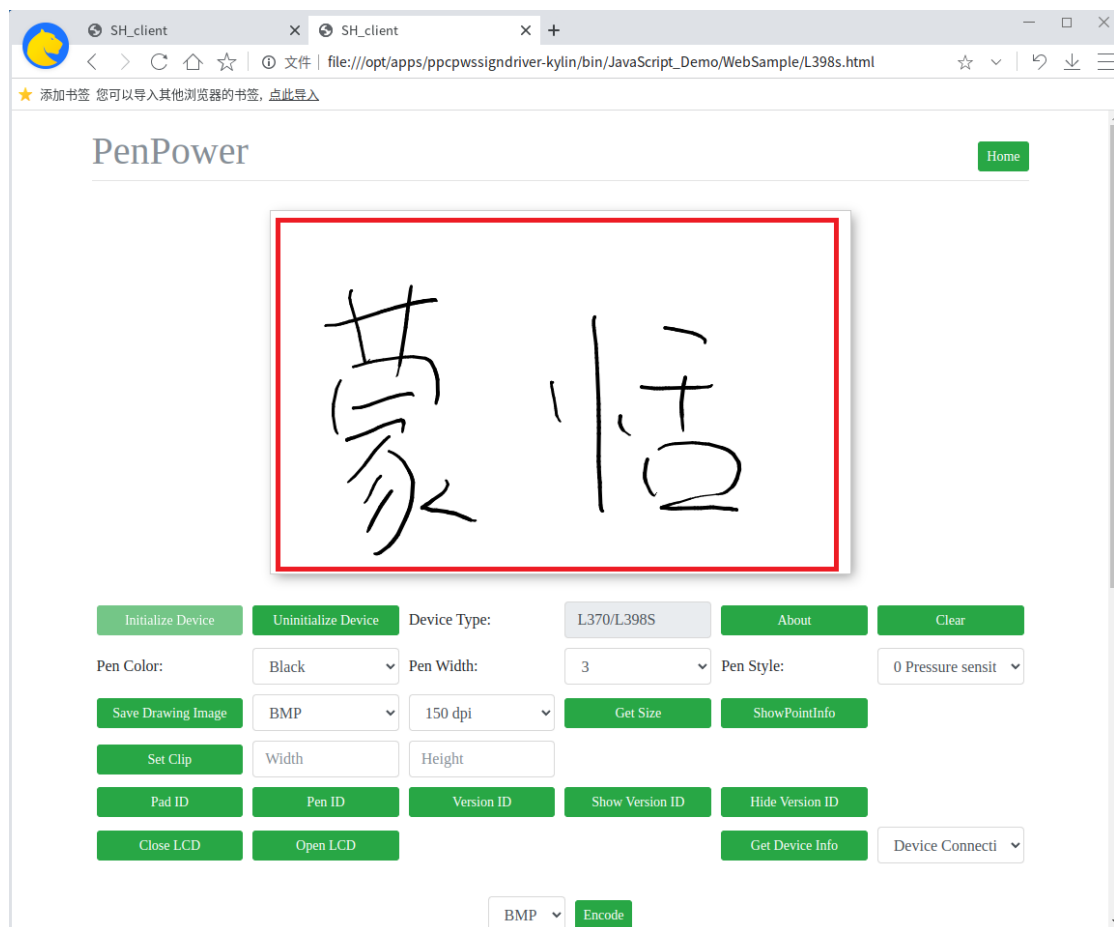
测试demo画面：

以L398S为例，点选「L370/L398S」，接着点选「Initialize Device」，  
启用签名板装置





启用完成签名板装置, 请直接签字, 如下截图:



如执行完成上述之后还是无法使用，请联系我们的技术人员

软件技术支持

软件技术支持（签名 SDK 开发包、驱动安装使用等软件问题）：

地址：北京市西城区广义街 5 号广益大厦 C 座 317

电话：010-82873871

邮箱：solution\_cn@penpower.net