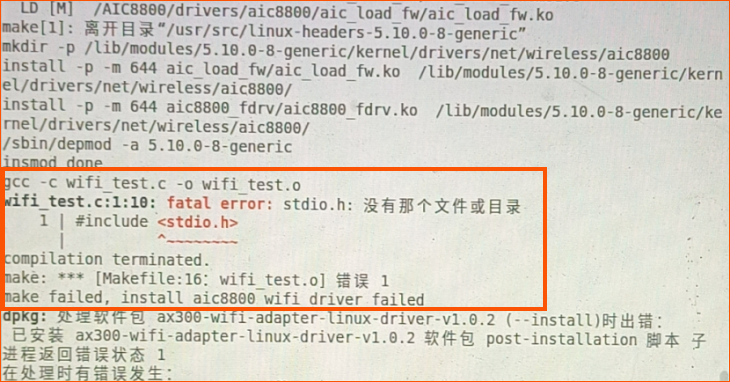
腾达(Tenda)AX900无线网卡 国产或Linux安装报错，怎么处理？

**报错1：如下图报错内容**



解决方法：电脑联网情况下（可插网线联网或手机网络通过数据线供给电脑），安装build-essential软件包。

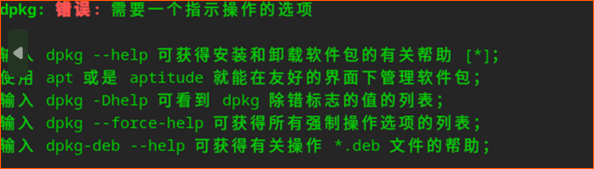
操作方法：终端中输入**sudo apt-get install build-essential**回车。

**报错2：统信系统安装提示需要进入开发者模式**



解决方法：去官网下载统信专用的驱动进行安装。

**报错3：dpkg 错误：需要一个指示操作的选项**



解决方案：查看dpkg后跟着的指令是否输入正确。比如安装（install）：**dpkg -i**，移除（remove）：**dpkg –r**，“-”为短横杠。

**报错4：安装驱动提示软件包架构与本机体系架构不符**



解决方案：需确认电脑CPU架构是否为X86或ARM架构，U11仅支持这两种架构。

查看架构方法：用命令查或查看电脑CPU型号，去网上查询CPU的架构。

命令查看方法：打开终端，输入**dpkg --print-architecture**回车

显示amd64表示是X86架构，如下图：

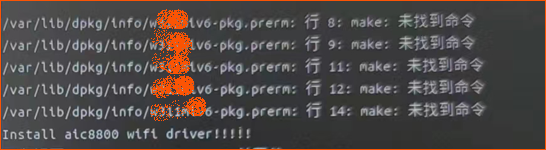


显示arm64表示是ARM架构，如下图：



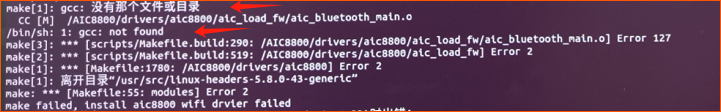
**报错5：缺环境**

场景1：缺make环境



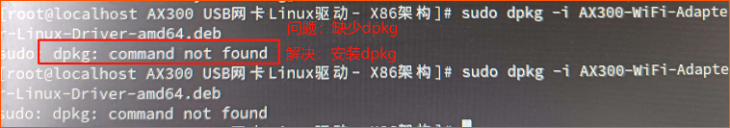
解决方法：安装make环境。电脑联网，终端中输入sudo apt install make，回车

场景2：缺gcc环境



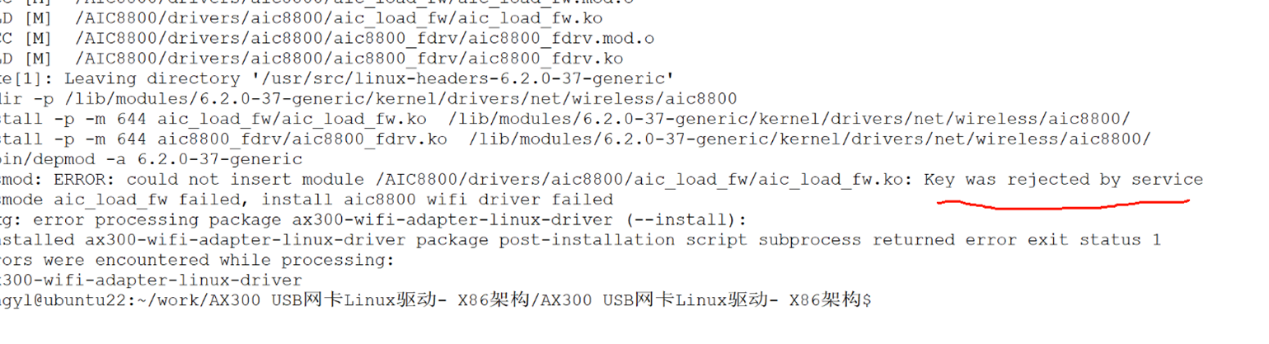
解决方法：安装gcc环境。电脑联网，终端中输入sudo apt install gcc，回车

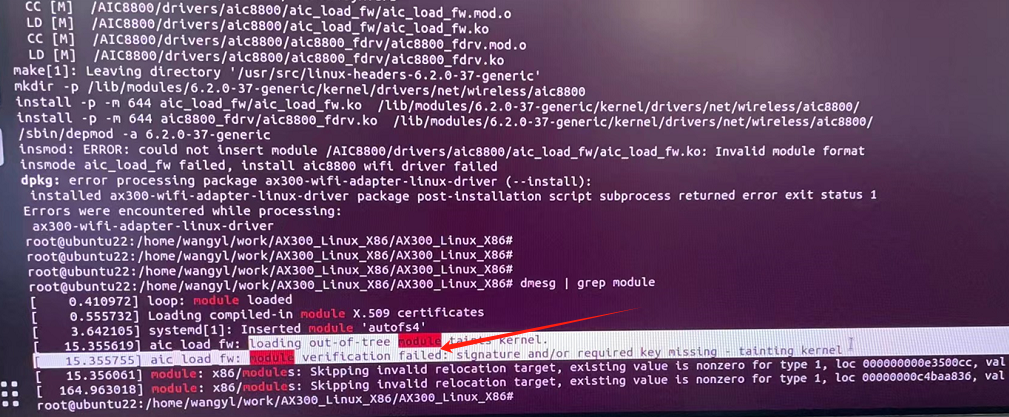
场景3：缺dpkg。dpkg是Linux系统中一个用于安装、删除、管理.deb软件包的工具，是操作系统中最基本的工具之一，必须安装。



解决方法：安装dpkg。电脑联网，终端窗口中输入安装命令：sudo apt-get install dpkg

**报错6：Ubuntu安装驱动提示“Key was rejected by service”或“module verification failed”**





原因：ubuntu 内核使用EFI\_SECURE\_BOOT\_SIG\_ENFORCE内核配置，如果启用了UEFI Secure Boot（UEFI安全引导），会阻止加载未签名的第三方模块。

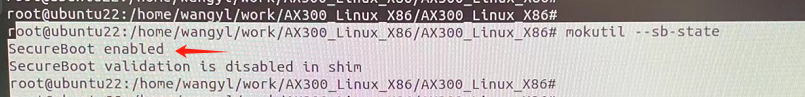
解决方法：关闭Secure Boot。操作方法请参考链接：

https://blog.csdn.net/hydront/article/details/130280075

具体操作步骤：

第一步：确认Secure Boot是否开启。

先打开终端，执行sudo mokutil --sb-state 回车后，查询Secure Boot当前状态是开启（enable）或关闭（disable），如果是开启，进行第二步。



第二步：关闭Secure Boot。

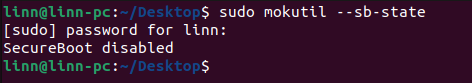
1、终端中输入sudo apt install mokutil回车；

2、再输入sudo mokutil --disable-validation回车，按照提示设置一个8位以上的密码（一次性的），电脑会自动重启；

3、重启后会进入蓝屏页面，选择第二个Change Secure Boot state，按提示输入密码（注意：有时会让输入密码，有时会要求输入刚才设置的密码中某一位，按提示输入即可）；

输入密码后会进入Disable Secure Boot选择界面，选择yes后，会返回最开始的蓝屏页面，选择reboot重新进入系统后；

4、进入系统后再输入sudo mokutil --sb-state查询确认下是否关闭。



5、卸载之前安装的网卡驱动后，重新安装。（之前安装驱动虽然报错，但是电脑已存有之前的安装文件，需先卸载后再重新安装）