



浩辰CAD Linux版 2024

安装向导

苏州浩辰软件股份有限公司

目录

一、硬件要求	2
1. 配置	2
2. 操作系统	2
二、软件安装	2
1. 联网安装	2
2. 本地安装	3
三、涉密专用电脑本地安装	5
四、软件启动	10
五、安装常见疑问解答	10

一、硬件要求

1. 配置

CPU：目前浩辰 CAD Linux 版软件支持的 CPU 架构有 amd64（比如：兆芯、海光等）、mips64el（比如：龙芯 3A3000、3A4000 系列）、arm64（比如：麒麟、飞腾、鲲鹏等）、sw64（申威）、loongarch64（龙芯 3A5000 系列）。

内存：高于 512MB。

显卡：支持屏幕分辨率 1024*768， 32 位真彩色(至少)。

硬盘：安装盘需要 500MB 以上的硬盘空间。

2. 操作系统

目前浩辰 CAD Linux 版软件支持的操作系统有：统信 UOS、银河麒麟、优麒麟、中标麒麟、万里红、中科方德、中兴新支点、普华、红旗等。

提示：其他 Linux 发行版系统，如 Ubuntu、Cent OS、Debian 请咨询浩辰客服人员获取安装包。

二、软件安装

1. 联网安装

如果电脑可以联网，那么可以在统信 UOS、银河麒麟、中科方德操作系统自带的应用商店中下载浩辰 CAD 2024 软件进行安装，如图 2-1 所示。



图 2-1

2. 本地安装

在浩辰官网 (https://www.gstarcad.com/cad_linux/) 下载对应系统的安装包。

适用操作系统	适用硬件结构	浩辰CAD Linux版 2024
统信UOS/deepin	兆芯/海光及amd64其他芯片	立即下载 ↓
统信UOS/deepin	麒麟/飞腾/鲲鹏 (arm64)	立即下载 ↓
统信UOS/deepin	龙芯3A4000 (mips)	立即下载 ↓
统信UOS/deepin	龙芯3A5000 (loongarch)	立即下载 ↓
统信UOS/deepin	申威 (sw)	立即下载 ↓
银河麒麟V10 SP1	兆芯/海光及amd64其他芯片	立即下载 ↓
银河麒麟V10 SP1	麒麟/飞腾/鲲鹏 (arm64)	立即下载 ↓
银河麒麟V10 SP1	龙芯3A4000 (mips)	立即下载 ↓
银河麒麟V10 SP1	龙芯3A5000 (loongarch)	立即下载 ↓
银河麒麟V10 SP1	申威 (sw)	立即下载 ↓
中标麒麟/万里红/中兴新支点	兆芯/海光及amd64其他芯片	立即下载 ↓
中标麒麟/万里红/中兴新支点	麒麟/飞腾/鲲鹏 (arm64)	立即下载 ↓
中标麒麟/万里红/中兴新支点	龙芯3A4000 (mips)	立即下载 ↓
中标麒麟/万里红/中兴新支点	龙芯3A5000 (loongarch)	立即下载 ↓
中标麒麟/万里红/中兴新支点	申威 (sw)	立即下载 ↓
银河麒麟V10/中科方德/优麒麟/Ubuntu	兆芯/海光及amd64其他芯片	立即下载 ↓
银河麒麟V10/中科方德/优麒麟/Ubuntu	麒麟/飞腾/鲲鹏 (arm64)	立即下载 ↓
银河麒麟V10/中科方德/优麒麟/Ubuntu	龙芯3A4000 (mips)	立即下载 ↓
银河麒麟V10/中科方德/优麒麟/Ubuntu	龙芯3A5000 (loongarch)	立即下载 ↓
银河麒麟V10/中科方德/优麒麟/Ubuntu	申威 (sw)	立即下载 ↓

双击该安装包，点击“安装”，输入您的开机密码，密码输入后，点击确定按钮进行安装，如图 2-2 所示。



图 2-2

提示 1：下载时请注意电脑的 CPU 架构，不同 CPU 架构的安装包是无法相互兼容的。

提示 2：如果双击无法安装，请您及时更新系统的安装器版本，再进行双击安装。

提示 3：如果您属于涉密系统，请对软件进行自签名后再安装。操作详情可

咨询浩辰客服人员或参考下文第三节。

三、涉密专用电脑本地安装

在浩辰官网 (https://www.gstarcad.com/cad_linux/) 下载对应系统的安装包后, 系统管理员登录涉密专用电脑, 进行本地可信软件包安装操作。操作步骤如下:

- 1 开始→所有软件→系统工具→安全配置管理, 进入配置管理, 如图 3-1。

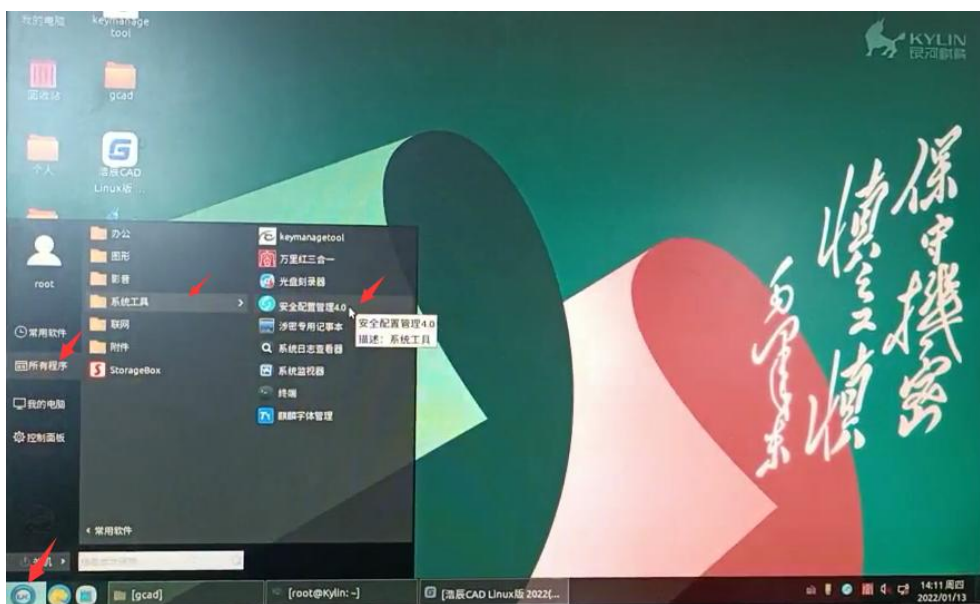


图 3-1

- 2 打开配置管理→软件管理页面, 如图 3-2, 点击“添加”, 添加软件包到可信软件白名单库中。

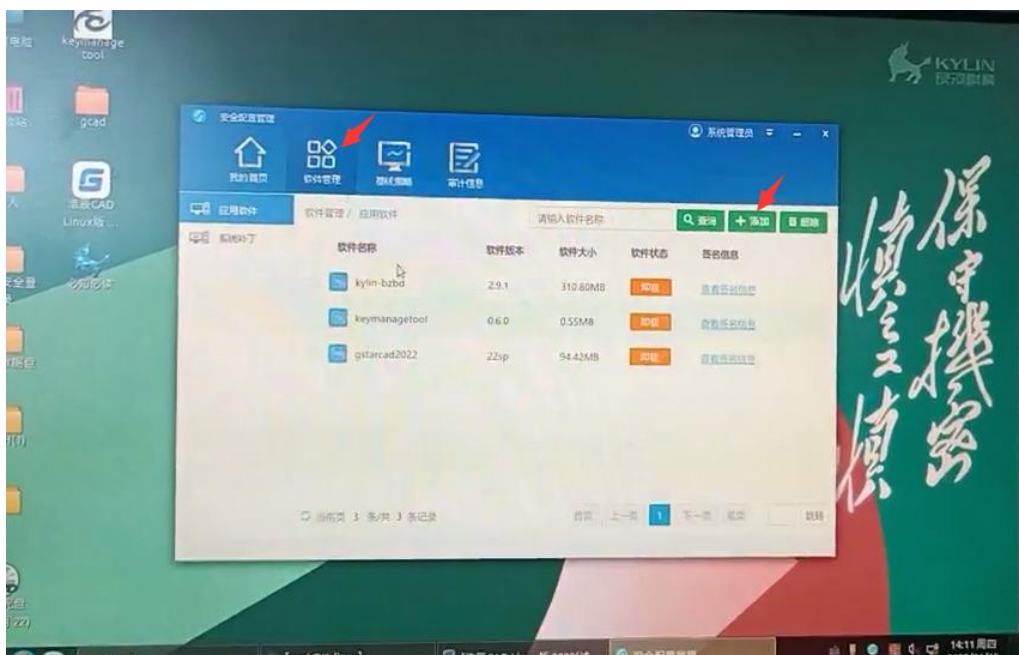


图 3-2

3 弹出“添加本地软件包和关联文件”对话框，点击“选择软件包”，在指定目录下选择要导入的软件包（可多选），如图 3-3~图 3-4。

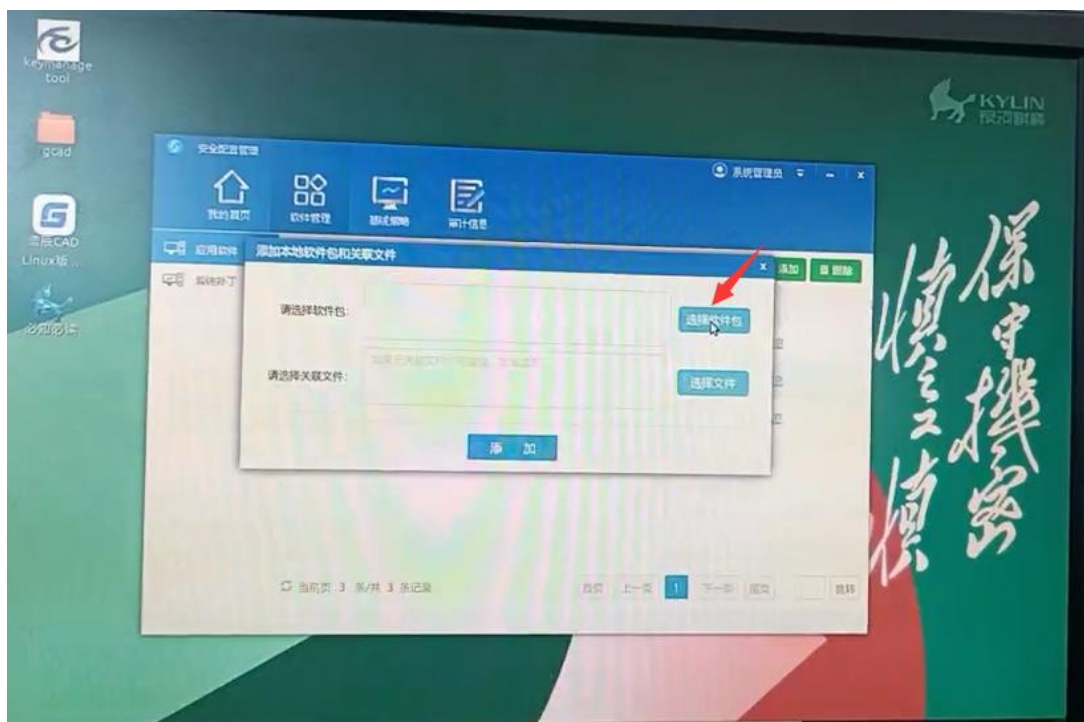


图 3-3

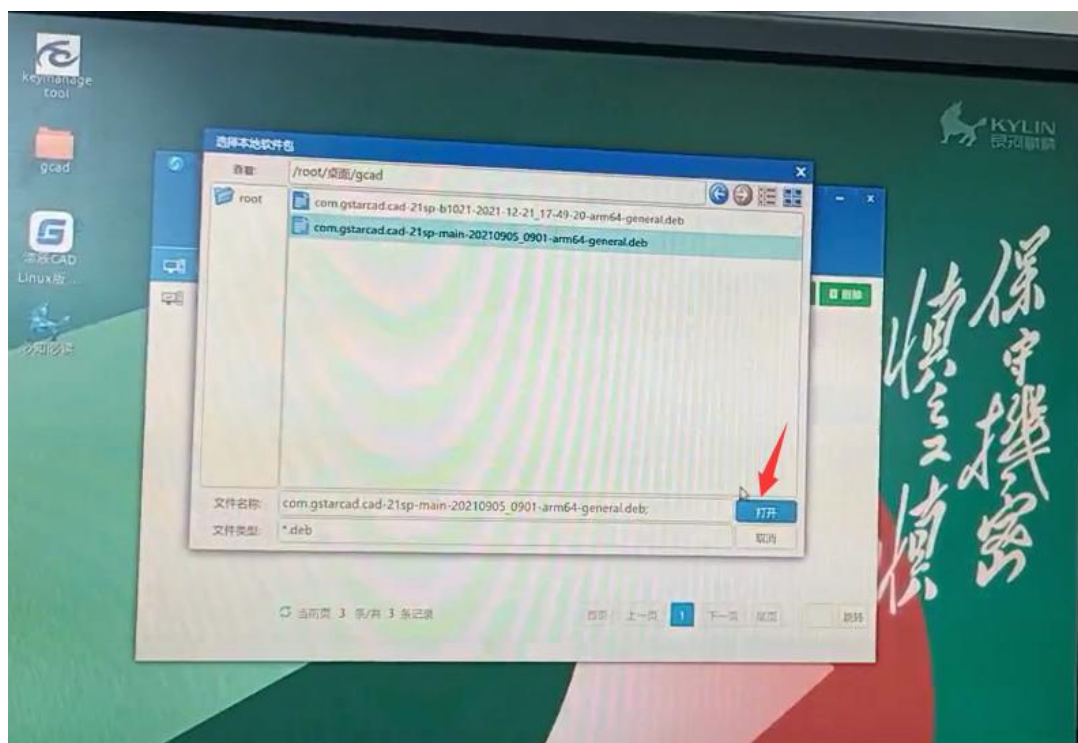


图 3-4

4 点击“打开”，返回“添加本地软件包和关联文件”对话框，点击选择“文件”，在指定目录选择需要添加的关联文件（可多选）

5 点击“打开”，返回“添加本地软件包和关联文件”对话框，再点击“添加”，如图 3-5，弹出“正在添加本地软件，请稍候...”的提醒框，如图 3-6。

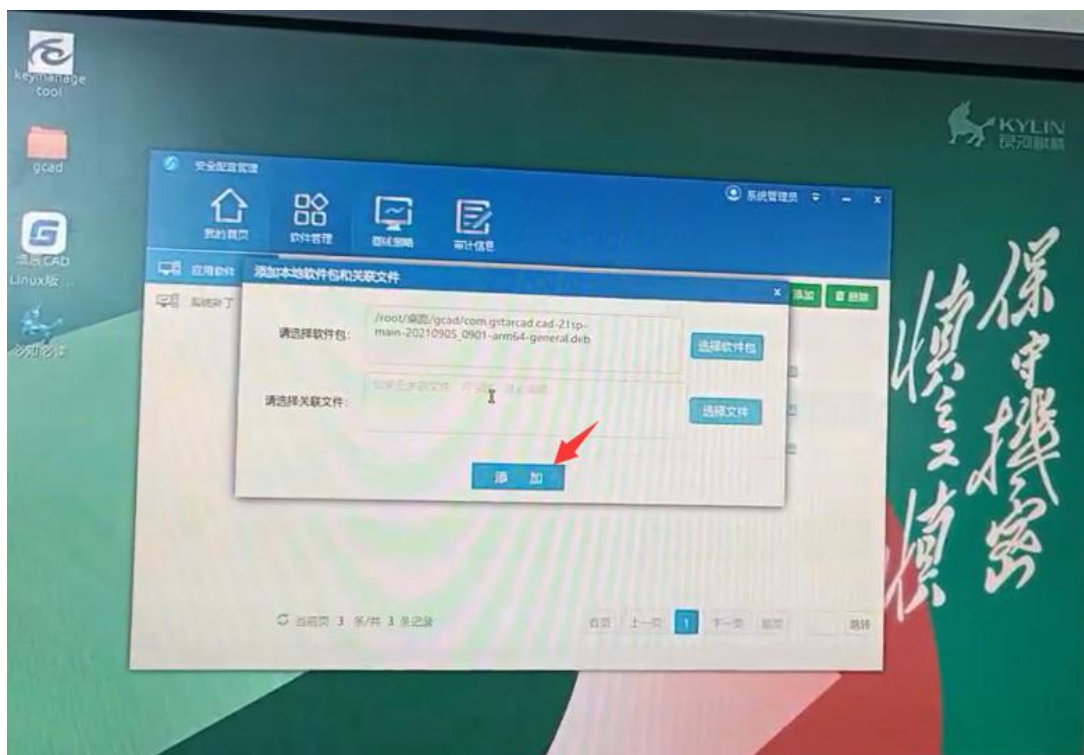


图 3-5

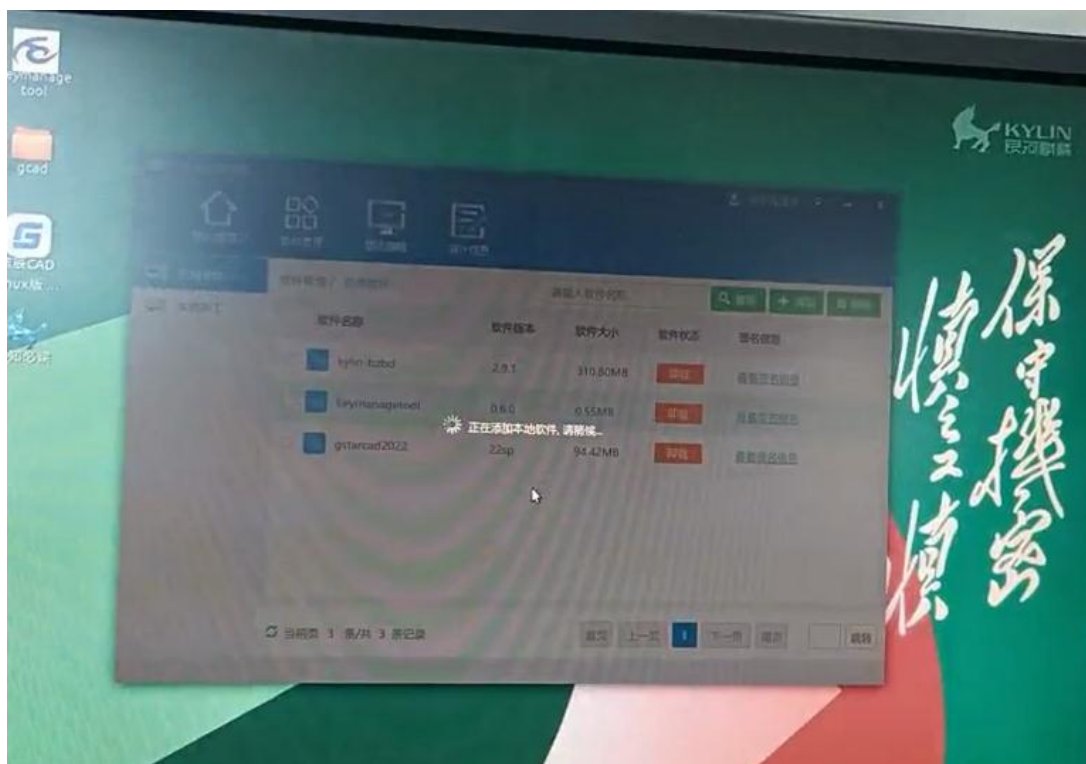


图 3-6

6 在上面添加软件过程中如果软件包无法验签通过后，紧接着会弹出“未签名软件列表”对话框。

7 勾选需要签名软件包，点击需要签名软件包后的“添加签名信息”，进入自签名软件厂商信息填写页面，如图 3-7。

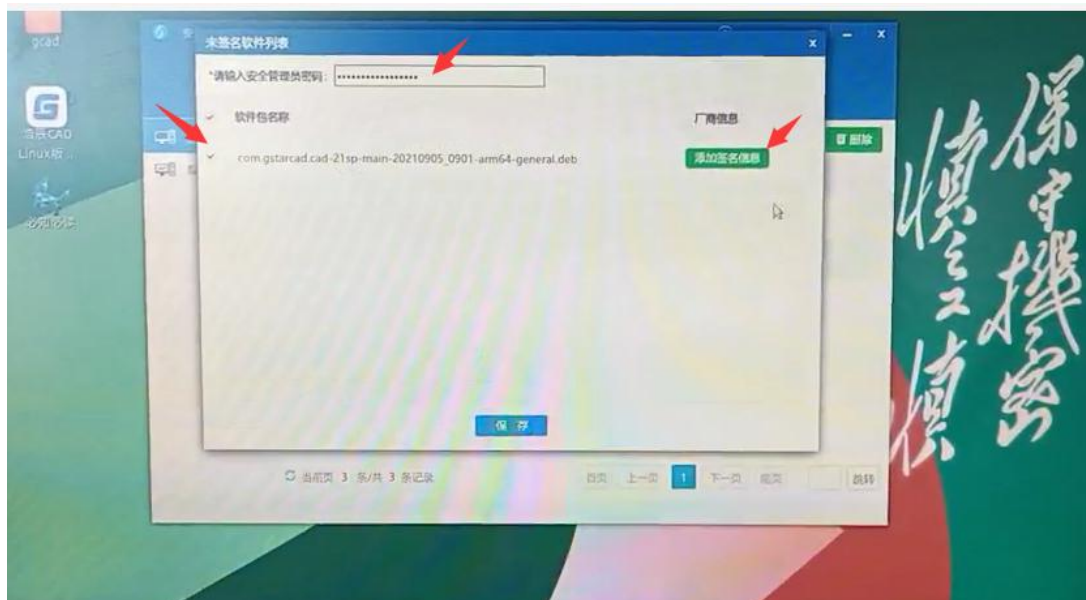


图 3-7

8 正确填写厂商信息，点击“保存”，保存厂商信息并返回“未签名软件列表”，如图 3-8。

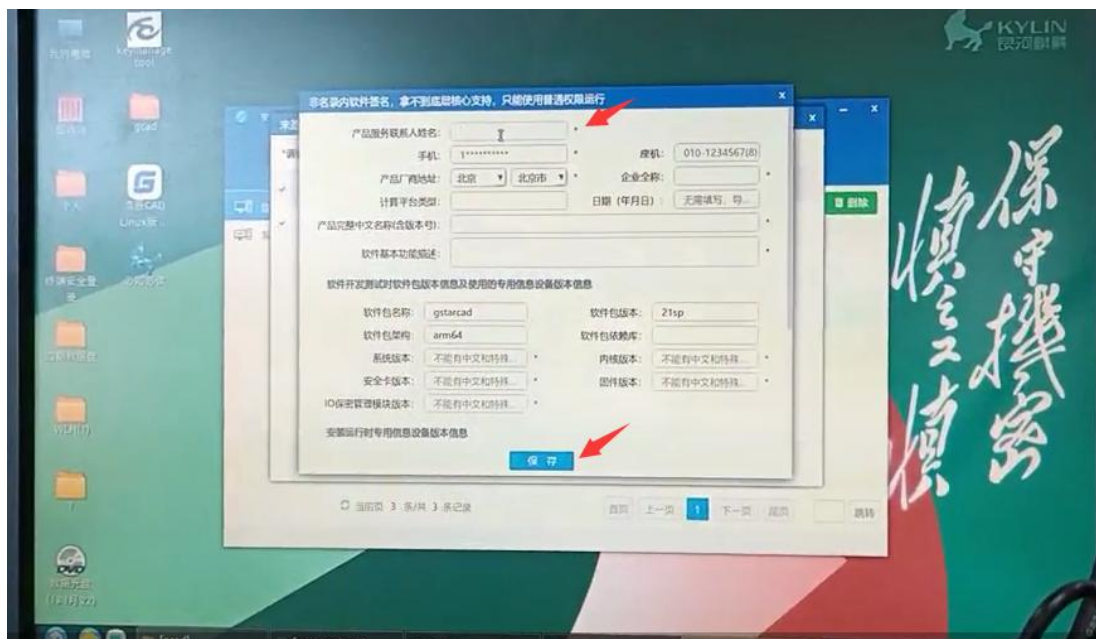


图 3-8

9 软件自签名, 需要安全管理员授权, 输入管理员密码后, 点击“保存”, 完成软件自签, 如图 3-9。

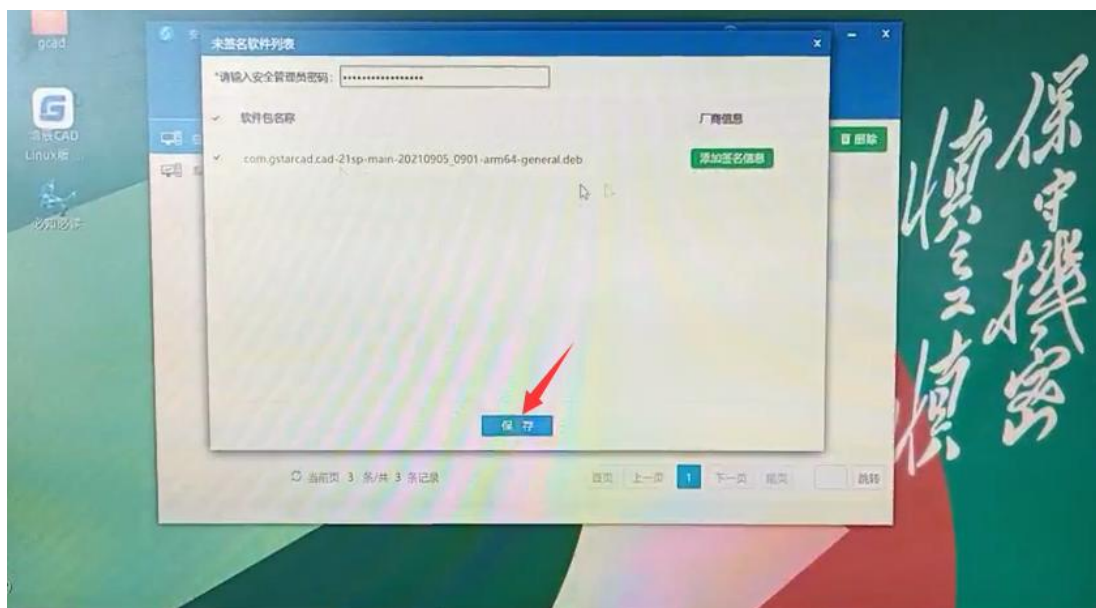


图 3-9

10 软件自签完成后, 在“软件管理”页面, 可以查看该软件, 点击“安装”, 可以进行软件安装操作, 如图 3-10。

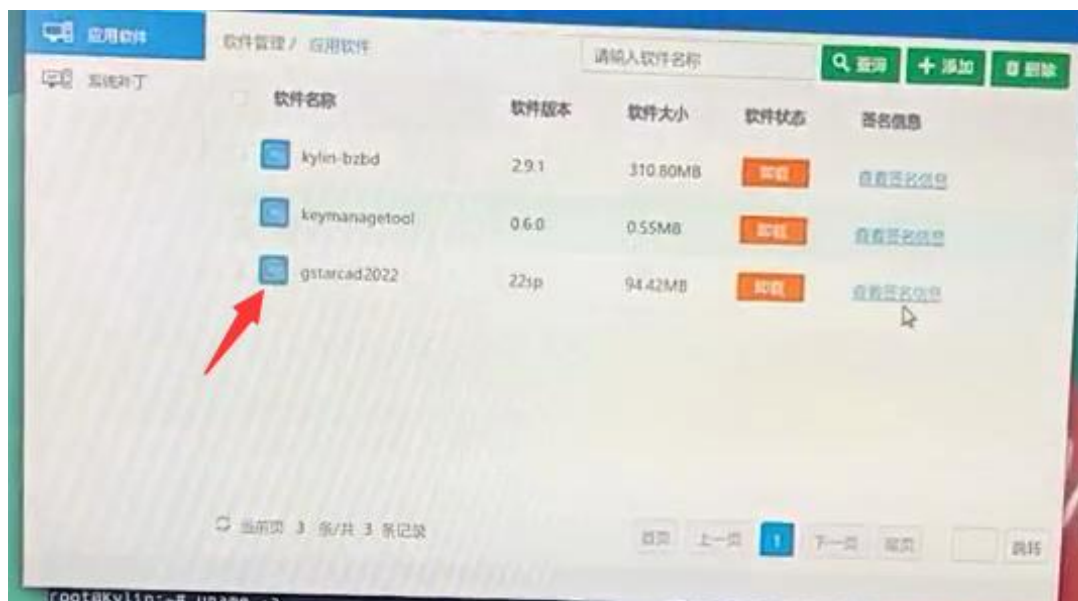


图 3-10

四、软件启动

安装完成后，关闭安装界面，点击桌面上的“浩辰 CAD 2024”图标，如下图所示，即可以启动软件。如果系统如统信 UOS 没有自动添加桌面图标，还可以点击开始面板中的“浩辰 CAD 2024”按钮，也可以启动软件。



五、安装常见疑问解答

(1) 银河麒麟 V10 有些版本还没有软件安装器，在离线的情况下也无法通过应用商店安装，这种情况下如何安装浩辰 CAD Linux 版软件？

解答：

① 您可以通过命令终端（命令终端是 Linux 发行版很常用的执行终端，一般通过快捷键 CTRL+ALT+T 可以唤出）输入安装命令进行安装，对于麒麟系统，

可以在开始按钮或桌面右键调出命令终端，如图 5-2~5-4。

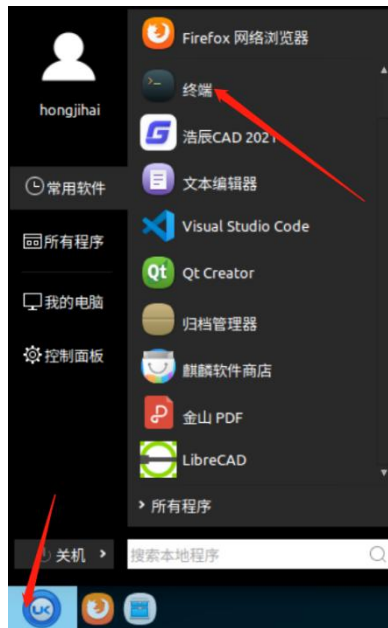


图 5-2

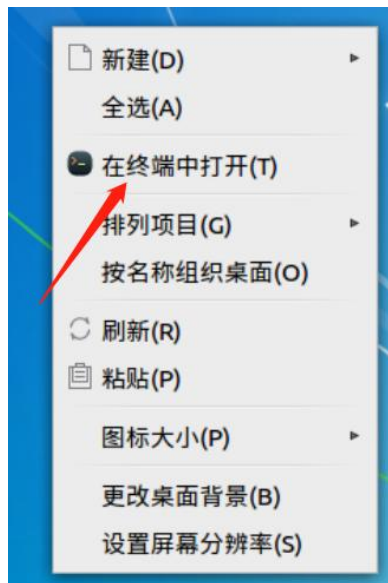


图 5-3

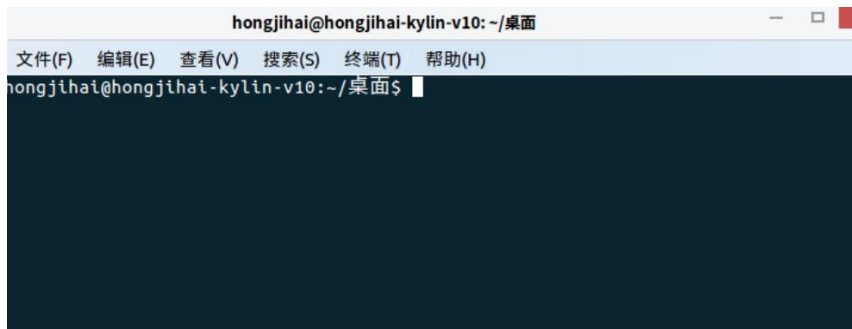


图 5-4

② 从浩辰官网下载您当前 CPU 架构的银河麒麟 V10 的浩辰 CAD Linux 版软件的安装包，拷贝到桌面。

③ 在命令终端输入安装命令，`sudo dpkg -i` 浩辰 CAD 软件包名（这里需要输入的是您从浩辰官网下载好的软件包的文件名全称，输入时可以输入前面几个字母，按 TAB 键自动补全文件名），回车，输入您的开机密码，回车安装，如图 5-5。



图 5-5

④ 关闭命令终端，在桌面或开始按钮点击浩辰 CAD 2024 图标启动软件。

(2) 如果在开始按钮和右键菜单中没有找到终端（或者叫在命令终端打开）怎么安装浩辰 CAD Linux 版软件？

解答：这时您需要联系银河麒麟 V10 官方客服，咨询如何更新您的操作系统或者安装终端，因为没有终端，不光是浩辰 CAD 无法安装，其他软件也无法安装。安装终端后，可以用疑问 1 中的解答方法来安装浩辰 CAD Linux 版软件。

(3) 双击安装包，软件没有启动安装过程或者安装过程报错，提示找不到 XX 文件路径？

解答：

① 检查一下安装包是否是在保存在 U 盘中，如果是在 U 盘中复制到电脑的硬盘文件夹中。

② 检查路径是否有中文名称，部分操作系统对中文支持不是很好。

③ 如果以上方式还是没法解决，请联系我们的客服。

(4) 软件安装后运行不了？或之前操作系统中能运行，升级操作系统就不能运行

了？

解答：这多数是由于操作系统升级后，一些公用的模块库冲突导致的，需要同步升级浩辰 CAD。

- ① 重新下载安装最新的浩辰 CAD Linux 版本。
- ② 如果新的版本还是不能运行，请联系我们的客服，我们会尽快协助解决。