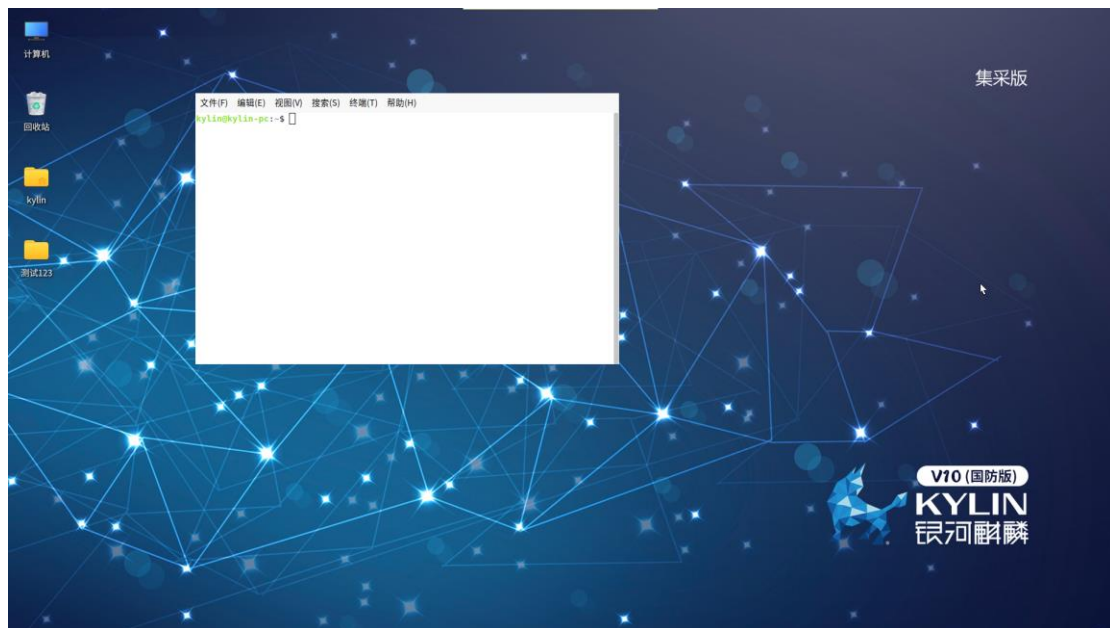


如图所示

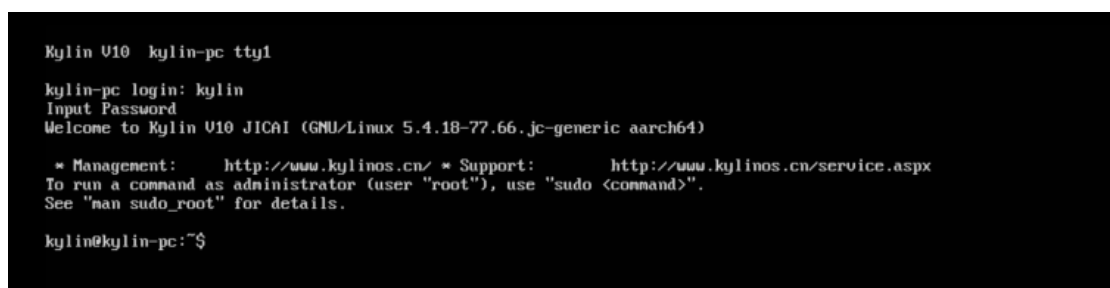
桌面窗口右上角的最小化和关闭按钮以及任务栏都消失了



操作步骤:

1、**ctrl alt F1** 切换到字符界面

登录: 用户名 (开机用户名, 输完回车), 密码 (系统的开机密码, 密码**隐藏的**, 输完回车)



2、查看包的状态，有没有 ukui 相关的包信息（没有信息不代表包没问题）

`dpkg -l |grep -v ii` 第一个小写 L，第二个竖杠

```
kylin@kylin-pc:~$ dpkg -l |grep -v ii
期望状态=未知(u)/安装(i)/删除(r)/清除(p)/保持(h)
| 状态=未安装(n)/已安装(i)/仅存配置(c)/仅解压缩(U)/配置失败(F)/不完全安装(H)/触发器等待(W)/触发器未决(T)
|/ 错误?(无)/须重装(R) (状态, 错误: 大写=故障)
||/ 名称
-----版本-----体系结构-----描述
-----
kylin@kylin-pc:~$
```

3、查看 UKUI 桌面环境的窗口管理 `ukui-kwin-x11` 包是否存在

`dpkg -l ukui-kwin-x11` (小写 L)

```
kylin@kylin-pc:~$ dpkg -l ukui-kwin-x11
dpkg-query: 没有找到与 ukui-kwin-x11 相匹配的软件包
kylin@kylin-pc:~$
```

上图信息可以看到系统缺失 `ukui-kwin-x11` 软件包

4、将 `ukui-kwin-x11r` 软件包刻盘或者 U 盘，挂载到故障电脑

`lsblk` （查看挂载信息）

```
kylin@kylin-pc:~$ lsblk
NAME          MAJ:MIN RM  SIZE RO TYPE MOUNTPOINT
sr0           11:0    1   4.4G  0  rom          挂载的盘信息
nvme0n1       259:0    0   477G  0  disk
├─nvme0n1p1   259:1    0    512M  0  part /boot/efi
├─nvme0n1p2   259:2    0     2G   0  part /boot
├─nvme0n1p3   259:3    0    100G  0  part /
├─nvme0n1p4   259:4    0     53G   0  part
├─nvme0n1p5   259:5    0  302.9G  0  part /data
└─nvme0n1p6   259:6    0    18.6G  0  part [SWAP]
kylin@kylin-pc:~$
```

5、手动挂载光盘（密码是隐藏的，输完直接回车即可）

`sudo mount /dev/sr0 /mnt`

```
kylin@kylin-pc:~$ sudo mount /dev/sr0 /mnt
输入密码
kylin@kylin-pc:~$
```

6、切换到挂载目录 `/mnt`

`cd /mnt`

```
kylin@kylin-pc:~$ cd /mnt
kylin@kylin-pc:/mnt$
```

7、将安装包拷贝到数据盘进行操作

```
cp ukui-kwin-2207.tar.gz /data
```

```
kylin@kylin-pc:/mnt$ cp ukui-kwin-2207.tar.gz /data
kylin@kylin-pc:/mnt$
```

8、切换到数据盘

```
cd /data
```

```
kylin@kylin-pc:/mnt$ cd /data
kylin@kylin-pc:/data$
```

9、解压 ukui-kwin-x11 包

```
sudo tar -zxvf ukui-kwin-2207.tar.gz
```

```
kylin@kylin-pc:/data$ sudo tar -zxvf ukui-kwin-2207.tar.gz
libc6_2.31-0kylin9.1k20.6_arm64.deb
libepoxy0_1.5.4-1_arm64.deb
libgsettings-qt1_0.2-1_arm64.deb
libkf5configcore5_5.68.0-0kylin1k1_arm64.deb
libkf5coreaddons5_5.68.0-0kylin1_arm64.deb
libkf5crash5_5.68.0-0kylin1_arm64.deb
libkf5i18n5_5.68.0-0kylin1k1_arm64.deb
libkf5quickaddons5_5.68.0-0kylin2_arm64.deb
```

10、安装 ukui-kwin-x11 包

```
sudo dpkg -i *.deb
```

```
kylin@kylin-pc:/data$ sudo dpkg -i *.deb
(正在读取数据库 ... 系统当前共安装有 229653 个文件和目录。)
准备解压 libc6_2.31-0kylin9.1k20.6_arm64.deb ...
```

11、无报错即安全成功

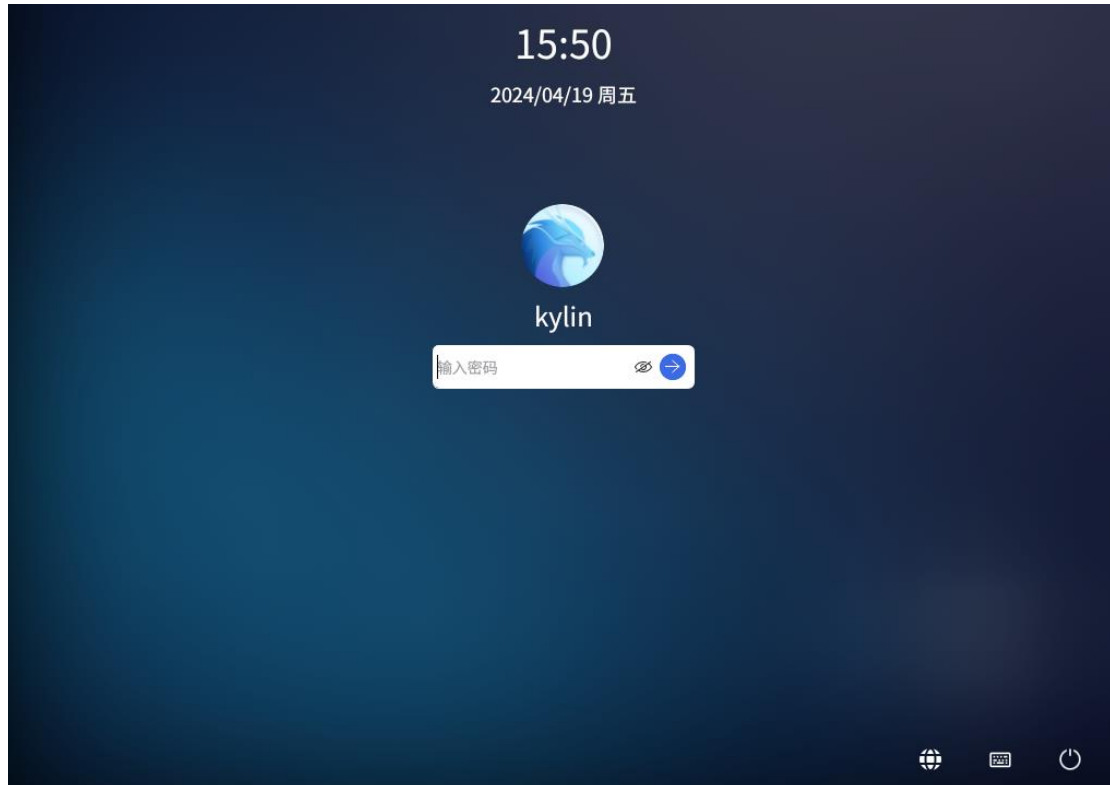
```
正在设置 libkf5i18n5:arm64 (5.68.0-0kylin1k1) ...
正在设置 libqt5gui5:arm64 (5.12.8+dfsg-0kylin1k8) ...
正在设置 libqt5widgets5:arm64 (5.12.8+dfsg-0kylin1k8) ...
正在设置 libqt5xmlextras5:arm64 (5.12.8-0kylin1) ...
正在设置 libukui-kwinglutils12 (1.0.2kylin16gf0.1) ...
正在设置 libukui-kwinxrenderutils12 (1.0.2kylin16gf0.1) ...
正在设置 libkf5quickaddons5:arm64 (5.68.0-0kylin2) ...
正在设置 libkf5waylandserver5:arm64 (4:5.68.0-0kylin1k1) ...
正在设置 libkf5windowsystem5:arm64 (5.68.0-0kylin1k6) ...
正在设置 libukui-kwineffects12 (1.0.2kylin16gf0.1) ...
正在设置 ukui-kwin-common (1.0.2kylin16gf0.1) ...
正在设置 libkf5crash5:arm64 (5.68.0-0kylin1) ...
正在设置 ukui-kwin-x11 (1.0.2kylin16gf0.1) ...
update-alternatives: 使用 /usr/bin/ukui-kwin_x11 来在自动模式中提供 /usr/bin/x-window-manager (x-window-manager)
正在处理用于 libc-bin (2.31-0kylin9.1k20.6) 的触发器 ...
正在处理用于 dbus (1.12.16-2kylin2.1) 的触发器 ...
正在处理用于 man-db (2.9.1-1kylin0k1) 的触发器 ...
kylin@kylin-pc:/data$
```

## 12、重启服务

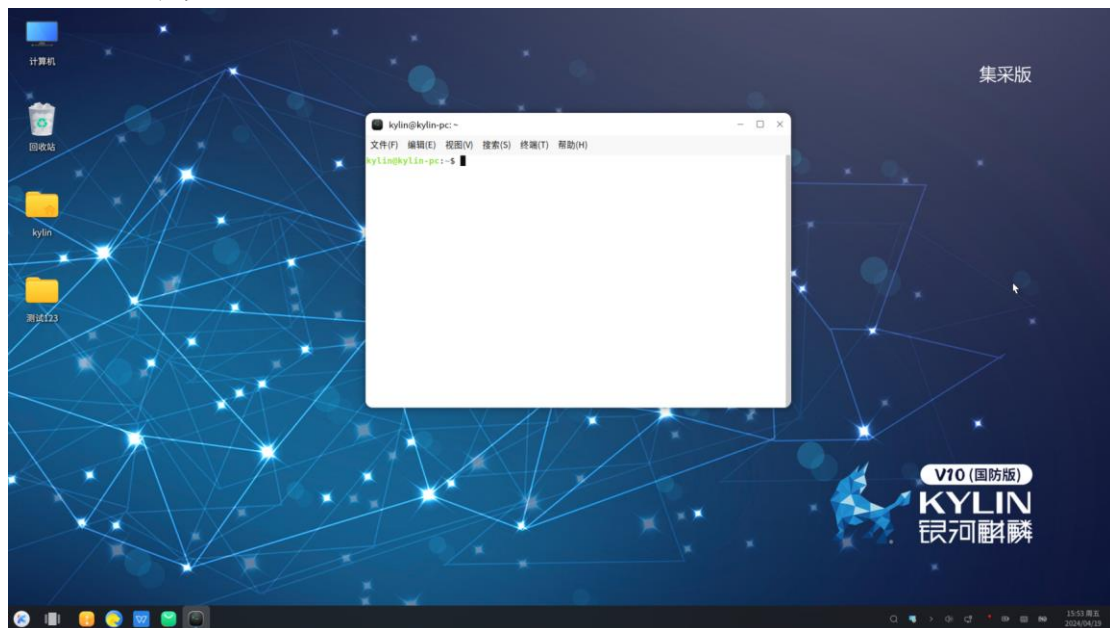
```
sudo systemctl restart lightdm
```

```
kylin@kylin-pc:/data$ sudo systemctl restart lightdm  
kylin@kylin-pc:/data$
```

## 13、登录进系统



## 14、查看系统状态



至此系统桌面窗口右上角的最小化和关闭按钮以及任务栏不显示问题修复完成。