

## A5 板上电自启动

### 1. 创建脚本

vi auto.sh

创建位置与名字随意，但之后设置中需要使用。

在脚本中编写上电后需要输入的指令。

例：上电后启动根目录下 t 文件夹中的 uart\_demo\_auto

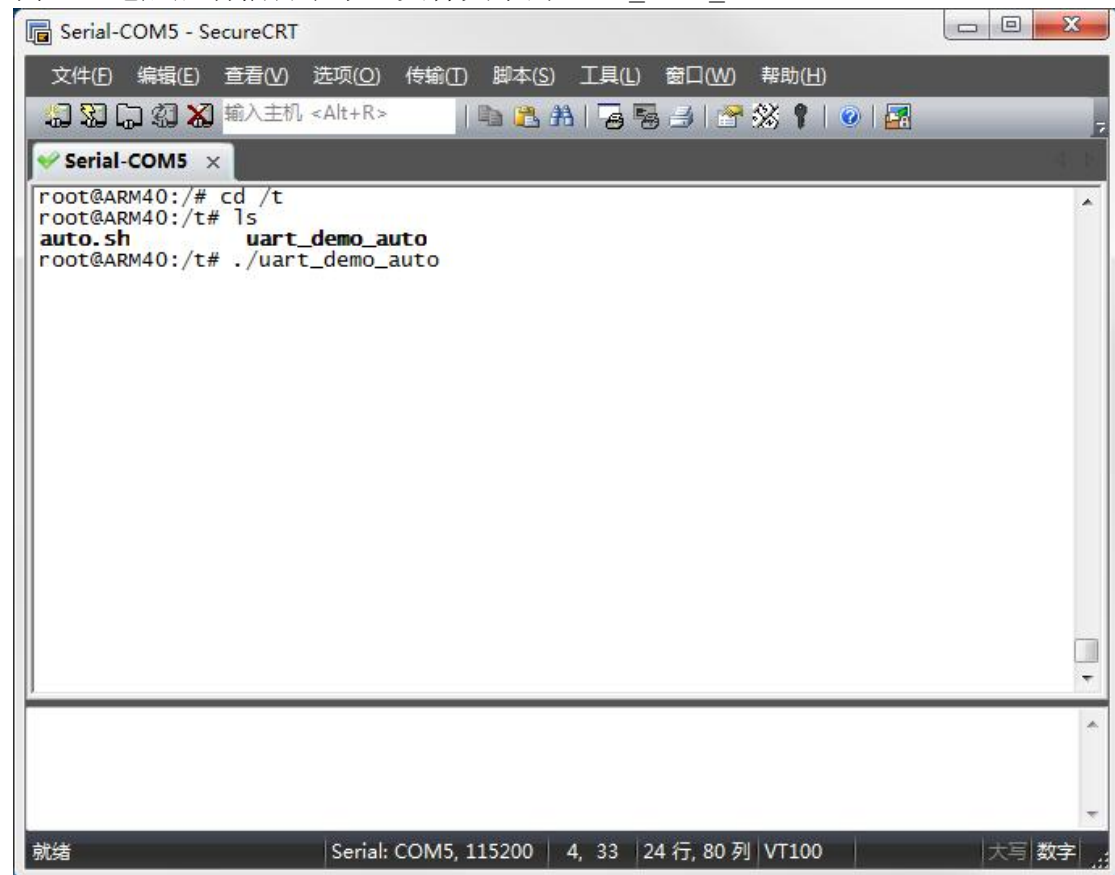


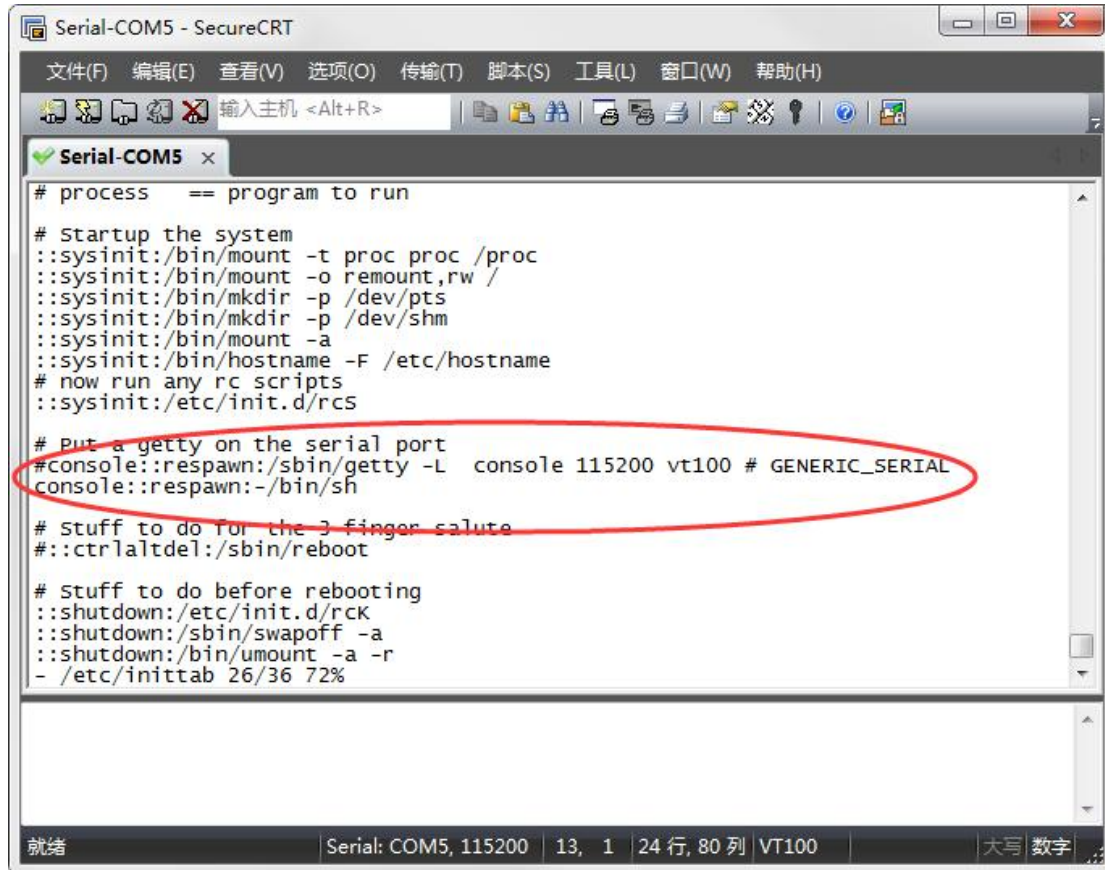
图 1



### 3. 关闭启动密码

vi /etc/inittab

改成 console::respawn:-/bin /sh



```
# process == program to run

# Startup the system
::sysinit:/bin/mount -t proc proc /proc
::sysinit:/bin/mount -o remount,rw /
::sysinit:/bin/mkdir -p /dev/pts
::sysinit:/bin/mkdir -p /dev/shm
::sysinit:/bin/mount -a
::sysinit:/bin/hostname -F /etc/hostname
# now run any rc scripts
::sysinit:/etc/init.d/rcs

# Put a getty on the serial port
#console::respawn:/sbin/getty -L console 115200 vt100 # GENERIC_SERIAL
console::respawn:-/bin/sh

# Stuff to do for the 3 finger salute
#::ctrlaltdel:/sbin/reboot

# Stuff to do before rebooting
::shutdown:/etc/init.d/rck
::shutdown:/sbin/swapoff -a
::shutdown:/bin/umount -a -r
- /etc/inittab 26/36 72%
```

图 4

上电自启动/t/uart\_demo\_auto 设置完成，reboot 后可看到效果。