1. 网卡驱动
2. 编译设置

修改config中的common\_base， common\_linuxapp，defconfig\_arm64-armv8a-linuxapp-gcc文件，

1. EAL对平台的支持

添加rte\_pci\_platform.h , rte\_platform.h 至

/path/to/dpdk/lib/librte\_eal/common/include

添加 eal\_common\_platform.c , eal\_common\_platform\_uio.c

/path/to/dpdk/lib/librte\_eal/common

添加 eal\_platform.c, eal\_platform\_init.h, eal\_platform\_uio.c

/path/to/dpdk/lib/librte\_eal/linuxapp/eal

1. 网络库对平台的支持
2. 网卡驱动内核部分

添加hns\_uio.h, compat.h, hnae.h, hns\_dsaf\_mac.h, hns\_dsaf\_main.h, hns\_dsaf\_reg.h, hns\_ethtool.c, hns\_uio.c 至

/path/to/dpdk/lib/librte\_eal/linuxapp/hns\_uio

1. 网卡驱动用户态部分

添加hns\_ethdev.h, hns\_compat.h, hns\_logs.h, hns\_ethdev.c至

/path/to/dpdk /drivers/net/hns

2 Virto驱动

1. 编译设置

添加defconfig\_arm64-virtio-linuxapp-gcc文件