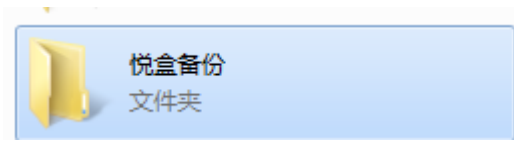
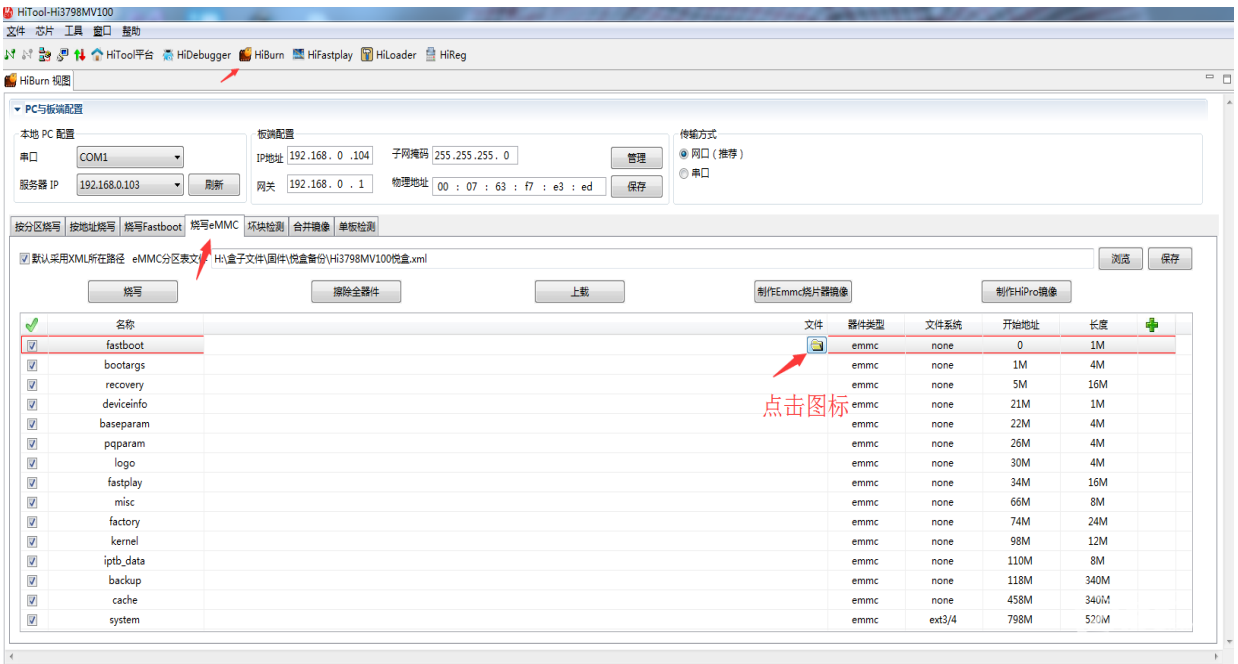


目前很多盒子升级后 TLL 的输入都被锁了，不能够操作，加上有些盒子远程也没有，在这种情况下，要想备份盒子的镜像文件只有另想办法了，海思烧录[软件](#)就有这个功能，当然对于很多经常玩盒子的人来说可能都知道，但对于一些[新手](#)来说可能就不太清楚了，这里我也只是把这个功能简单介绍一下，有不对的地方，还请各位能够指出来！

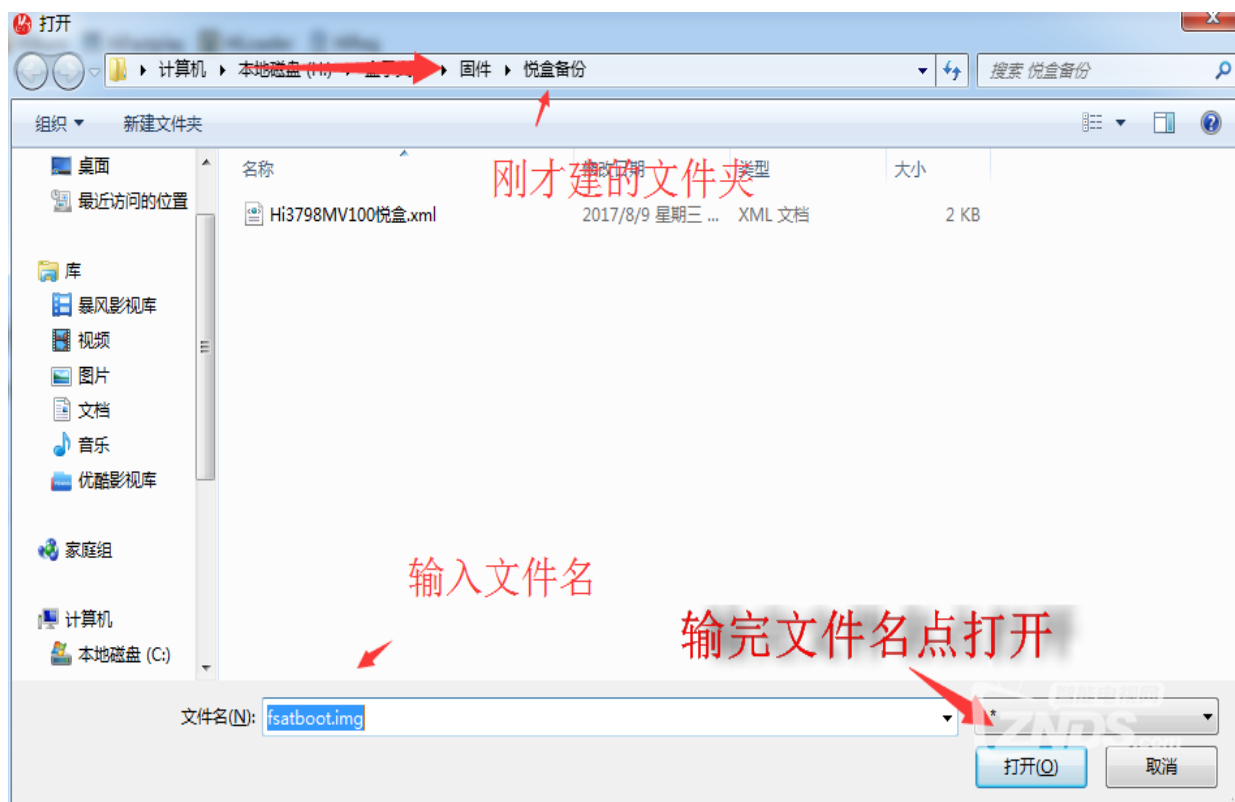
首先，我们在电脑上准备存放备份文件的地方新建一个文件夹



然后打开 hitool 软件，选择相应的菜单进入烧录界面，浏览倒入分区表文件



点击上面的文件夹小图标输入相应的文件名



fastboot	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\fsatboot.img	emmc
bootargs	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\bootargs.img	emmc
recovery	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\recovery.img	emmc
deviceinfo	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\deviceinfo.img	emmc
baseparam		emmc
pparam		emmc
logo		emmc
fastplay		emmc
misc		emmc
factory		emmc
kernel		emmc

点这里可以方便复制文件名

把要备份的文件勾选并输好相应的文件名后，点击上载就可以了

烧写

擦除全器件

上载

制作Emmc烧片器镜像

制作HiPro镜像

名称	文件	器件类型	文件系统	开始地址	长度	
<input checked="" type="checkbox"/> fastboot	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\fsatboot.img	emmc	none	0	1M	
<input checked="" type="checkbox"/> bootargs	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\bootargs.img	emmc	none	1M	4M	
<input checked="" type="checkbox"/> recovery	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\recovery.img	emmc	none	5M	16M	
<input checked="" type="checkbox"/> deviceinfo	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\deviceinfo.img	emmc	none	21M	1M	
<input checked="" type="checkbox"/> baseparam	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\baseparam.img	emmc	none	22M	4M	
<input checked="" type="checkbox"/> pparam	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\pparam.img	emmc	none	26M	4M	
<input checked="" type="checkbox"/> logo	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\logo.img	emmc	none	30M	4M	
<input checked="" type="checkbox"/> fastplay	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\fastplay.img	emmc	none	34M	16M	
<input checked="" type="checkbox"/> misc	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\misc.img	emmc	none	66M	8M	
<input checked="" type="checkbox"/> factory	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\factory.img	emmc	none	74M	24M	
<input checked="" type="checkbox"/> kernel	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\kernel.img	emmc	none	98M	12M	
<input checked="" type="checkbox"/> iptb_data	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\iptb_data.img	emmc	none	110M	8M	
<input checked="" type="checkbox"/> backup	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\backup.img	emmc	none	118M	340M	
<input checked="" type="checkbox"/> cache	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\cache.img	emmc	none	450M	340M	
<input checked="" type="checkbox"/> system	H:\盒子文件\固件\悦盒备份\system.img	emmc	ext3/4	798M	5.20M	

输入完成后点上载

接下来就只需要耐心等待就行了

默认采用XML所在路径 eMMC分区表文件 H:\盒子文件\固件\悦盒备份\Hi3798MV100悦盒.xml

浏览

烧写

擦除全器件

上载

制作Emmc烧片器镜像

制作HiPro镜像

名称	文件系统	开始地址	长度
fastboot	none	0	1M
bootargs	none	1M	4M
recovery	none	5M	16M
deviceinfo	none	21M	1M
baseparam	none	22M	4M
pqparam	none	26M	4M
logo	none	30M	4M
fastplay	none	34M	16M
misc	none	66M	8M
factory	none	74M	24M
kernel	none	98M	12M
iptb_data	emmc	110M	8M
backup	emmc	118M	340M
cache	emmc	458M	340M
system	ext3/4	798M	520M

控制台

iBurn

end command: tftp 0x1000000 recovery.img.tmp 0x1000000
th up port phy at 0x01 is connect
th down port phy at 0x1f is connect
isilicon ETH net controller
ii phy_register: non unique device name '0:1'
ii phy_register: non unique device name '0:31'
AC: 00-07-63-F7-E3-ED
P_PORT: phy status change: LINK=UP; DUPLEX=FULL; SPEED=100M
FTP to server 192.168.0.103; our IP address is 192.168.0.104
pload filename 'recovery.img.tmp'.
pload from address: 0x1000000, 16,000 MB to be send ...
ploading: *B## [Connected]
#####

文件	器件类型	文件系统	开始地址
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\fsatboot.img	emmc	none	0
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\bootargs.img	emmc	none	1M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\recovery.img	none	none	5M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\deviceinfo.img	none	none	21M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\baseparam.img	none	none	22M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\pqparam.img	none	none	26M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\logo.img	none	none	30M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\fastplay.img	none	none	34M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\misc.img	none	none	66M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\factory.img	emmc	none	74M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\kernel.img	emmc	none	98M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\iptb_data.img	emmc	none	110M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\backup.img	emmc	none	118M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\cache.img	emmc	none	458M
H:\盒子文件\固件\悦盒备份\system.img	emmc	ext3/4	798M

HiBurn

上载成功!

确定

可以到刚才建的文件夹去看看，文件是不是都备份出来了

 Hi3798MV100悦盒.xml	2017/8/9 星期三 ...	XML 文档	2 KB
 backup.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	348,160 KB
 baseparam.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	4,096 KB
 bootargs.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	4,096 KB
 cache.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	348,160 KB
 deviceinfo.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	1,024 KB
 factory.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	24,576 KB
 fastplay.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	16,384 KB
 fsatboot.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	1,024 KB
 iptb_data.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	8,192 KB
 kernel.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	12,288 KB
 logo.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	4,096 KB
 misc.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	8,192 KB
 pqparam.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	4,096 KB
 recovery.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	16,384 KB
 system.img	2017/8/9 星期三 ...	光盘映像文件	532,480 KB

有了这些备份好的镜像文件还用担心我们的盒子变砖吗？



以上的办法对于大多海思芯片的盒子应该都是行得通的