Spinand 压测

Test steps:

一、直接 read/write

1、将 test.dd 放到 TF卡, 并接入板端卡槽, mount TF卡

2、运行 testdd.sh

```
# cd /mnt/data/
# ./testdd.sh
1+0 records in
1+0 records out
2048 bytes (2.0KB) copied, 0.002249 seconds, 889.3KB/s
1+0 records in
1+0 records out
2048 bytes (2.0KB) copied, 0.000713 seconds, 2.7MB/s
i=1
1+0 records in
1+0 records out
2048 bytes (2.0KB) copied, 0.001674 seconds, 1.2MB/s
1+0 records in
1+0 records out
2048 bytes (2.0KB) copied, 0.000483 seconds, 4.0MB/s
i=2
1+0 records in
1+0 records out
2048 bytes (2.0KB) copied, 0.001712 seconds, 1.1MB/s
```

3、跑完脚本系统正常, dd file 过程数据读写正常、重开机 log 正常即可

二、read/write 过程断电开关机

1、把 testdd.sh 拷贝到 /mnt/system/etc/init.d/, 并修改名称为 S30_Power_loss.sh, 开机后会自动跑此脚本

```
# cp /mnt/data/testdd.sh /mnt/system/etc/init.d/S30_power_loss.sh
#
```

2、开机后在 dd file 時斷電 (eq.采用继电器,On:45s & Off:5s)

Note:

- 1、检查在断电开机过程 log 正常、dd file 过程数据读写正常
- 2、断电开机压测 2500 次以上