1. 先整理好内存空间的使用

2.在全新的FTL中引入cmdSlot来完成global workload schedule.

3.对于main函数，每个状态进行分析要做到功能的一致性。

4.先修改io write的transform2slice，

* 先将BYTES\_PER\_DATA\_REGION\_OF\_SLICE从8192->4096
* 在ssd req formart中添加prp的表项
* 完成nvmetrans2slice
* ReqTransSliceToLowLevel-----SelectLowLevelReqQ🡪 trigger dma
* 在ssd req formart中添加data\_length的表项
* 完成读写通路。

疑点：

* Loop的值是否正确，和prpCnt关系如何；已经添加assert
* addrMap功能是否始终可用。
* schedule功能添加
* 原本cosmos中admin实现使用了多出的g\_nvmeTask. 替换成我们的admin cmd之后会不会影响我们的任务调度额…（毕竟我们io的sq cq什么的都是admin搞定的额）、
* Io\_cmd中flush函数未实现…咋整.. flush和io write之间有什么具体差别