1. 把device.c与driver文件夹cp到新的kenrel的指定位置

可能需要的主意。相关的文件，一些头文件。

2，修改device.c这一层的Makefile

仿照其他device的格式写Makefile

3，新建driver文件夹里面的Makefile，Kconfig;并且修改上层的Makefile，Kconfig

确保文件都包含，Kconfig的写法要注意

主要要注意Makefile的书写格式。保证不能出现书写错误。

4，开始编译内核，有bug解bug（会遇到什么样的bug我还不清楚）

确认probe函数。判断tp是否真的probe成功很重要  
 如果出现问题，probe里面要多打log自己慢慢排查问题根源

5，固件子系统也需要加在里面，固件子系统的Makefile也要修改（这点尤其注意，有些固件文件在firmware目录，有的在android下面的子目录，真是恶心）

6，确保arch里面的config文件的正确性

#上面特指的是不支持dts的方法