基本需求：  
CC2530最小系统

Debug接口(沿用开发板设计即可)

串口接口(沿用开发板设计即可)

电池供电，可充电，电源开关

外围接口

LED P1\_0，P1\_1

按键(上拉) P0\_1，P2\_0

OLED接口(沿用开发板设计即可)

DS18B20 P0\_7，Vcc，GND

DHT11 P0\_6，Vcc，GND

BH1750(这个买的还没到，目前还不确定)

射频部分，应该只用引出SMA接天线就行

cc2530的其他引脚在保证尺寸尽量小的情况下引出来，不能也没事