

SW烧录口

温度补偿

备用电源电路

电源监视器功能选择电路

电源开关电路

电源指示灯电路

电源降压电路

USB转串口1 (CH340)

ADC电源电路

定位孔

时钟电路

RTC电路

启动电路

最小系统测试电路

使主稳压器稳定

模拟电源滤波

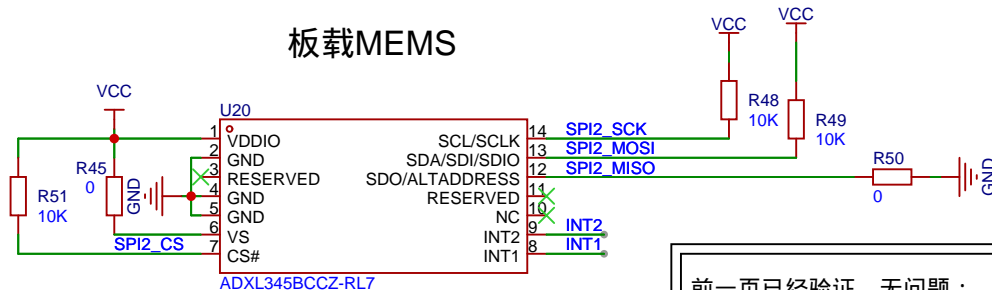
预留IO口

独立按键电路

电源管理电路

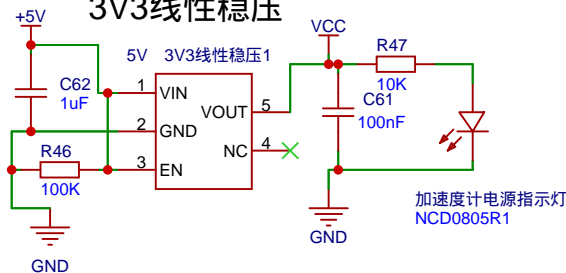
原理图	Schematic1	更新日期	
		创建日期	
图页	P1	物料编码	
绘制	STM32F407ZGT6最小系统		
审阅			
		版本	1
		尺寸	共 2
嘉立创EDA		V1.0	嘉立创EDA

板载MEMS



前一页已经验证，无问题；
这一页，未验证，先别焊接，
若造成任何意义上的损失，后果请自负
(若后期验证，会修改这里)

3V3线性稳压



原理图	Schematic1			更新日期	
图页	P2			创建日期	
绘制		STM32F407ZGT6最小系统			
审阅					
		版本	尺寸	页 2 共 2	
		V1.0	A5	嘉立创EDA	