
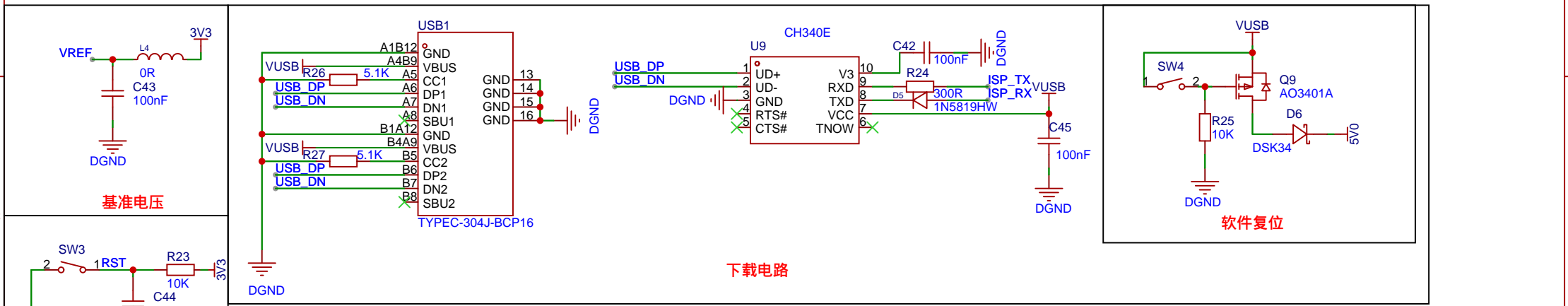



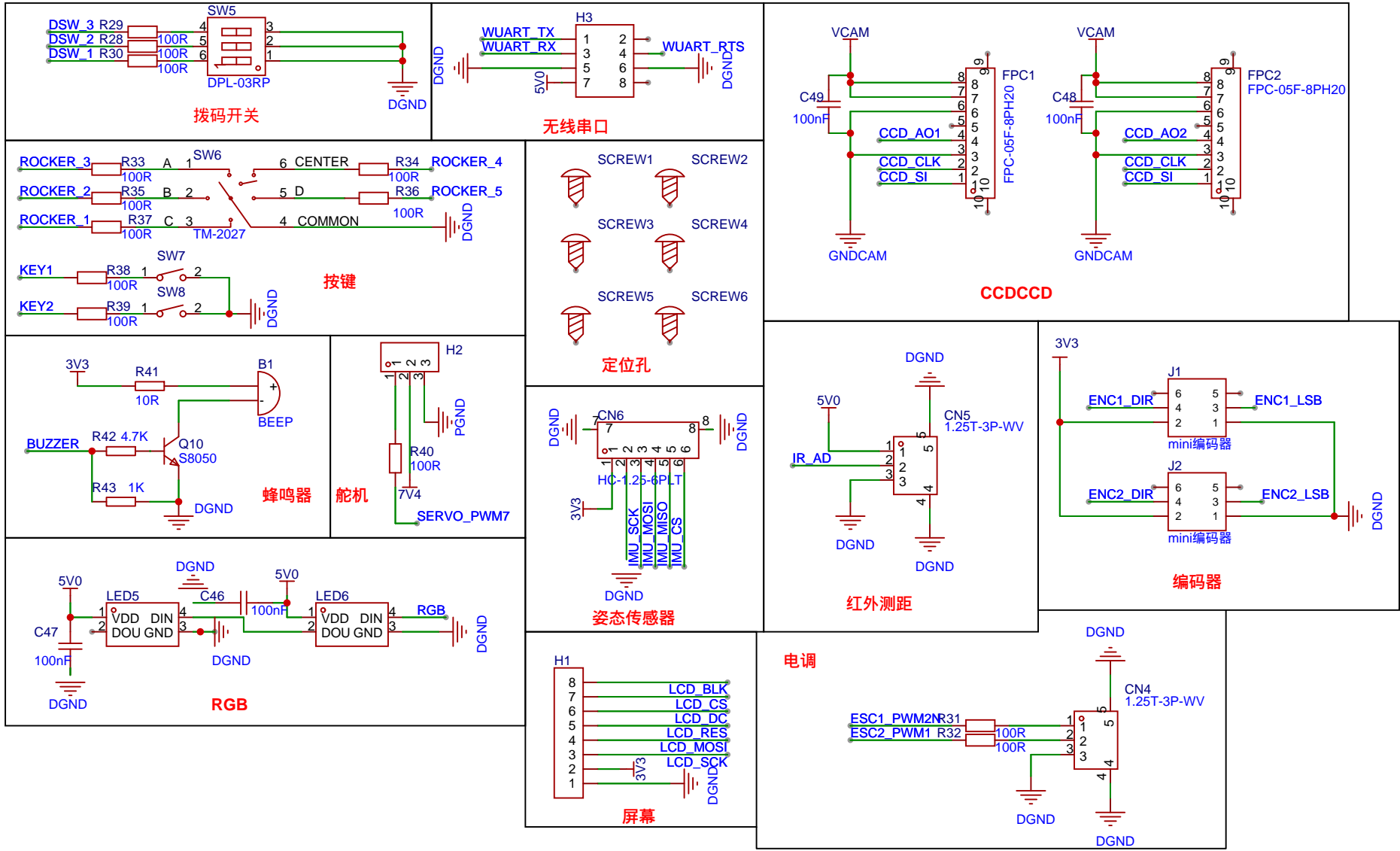
原理图	schematic6			更新日期	2024-06-28
				创建日期	2024-06-09
图页	DCDC&LDO			物料编码	
绘制		Stc32f_Car终			
审阅					
		版本	尺寸	页	2 共 5
		V1.0	A4	嘉立创EDA	




STC32F12K54-64I-LQFP48



原理图	schematic6			更新日期	2024-06-28
				创建日期	2024-06-09
图页	STC32F_Core			物料编码	
绘制		Stc32f_Car终			
审阅					
		版本	尺寸	页	3 共 5
		V1.0	A4	嘉立创EDA	



原理图	schematic6			更新日期	2024-06-09
				创建日期	2024-06-09
图页	Conn_Port			物料编码	
绘制		Stc32f_Car终			
审阅					
		版本	尺寸	页	4 共 5
		V1.0	A4	嘉立创EDA	

编码器1	LSB DIR	3.4 3.5
编码器2	LSB DIR	0.4 5.3

IMU66R	SCK MOSI MISO CS	4.0 4.1 4.2 4.3
--------	---------------------------	-----------------

无刷1	PWM	PWMA_CH1P_P10
无刷2	PWM	PWMA_CH2N_P13
电机1	PWM DIR	PWMB_CH1_P00 26
电机2	PWM DIR	PWMB_CH2_P01 24
舵机	PWM	PWMA_CH4N_P33

CCD1	AO1 CLK SI	0.3 0.7 0.2
CCD2	AO2 CLK SI	0.5 0.7 0.2

无线串口	TX RX RTS	4.7 4.6 4.5
------	-----------------	-------------

屏幕	SCK MOSI RST DC	
----	--------------------------	--

红外	AD	1.4
----	----	-----

调试		
五项按键		
RGB	两个	1.7
按键		
蜂鸣器		

原理图	schematic6		更新日期	2024-06-09
			创建日期	2024-06-09
图页	引脚		物料编码	
绘制		Stc32f_Car终		
审阅				
		版本	尺寸	页 5 共 5
嘉立创EDA		V1.0	A4	嘉立创EDA