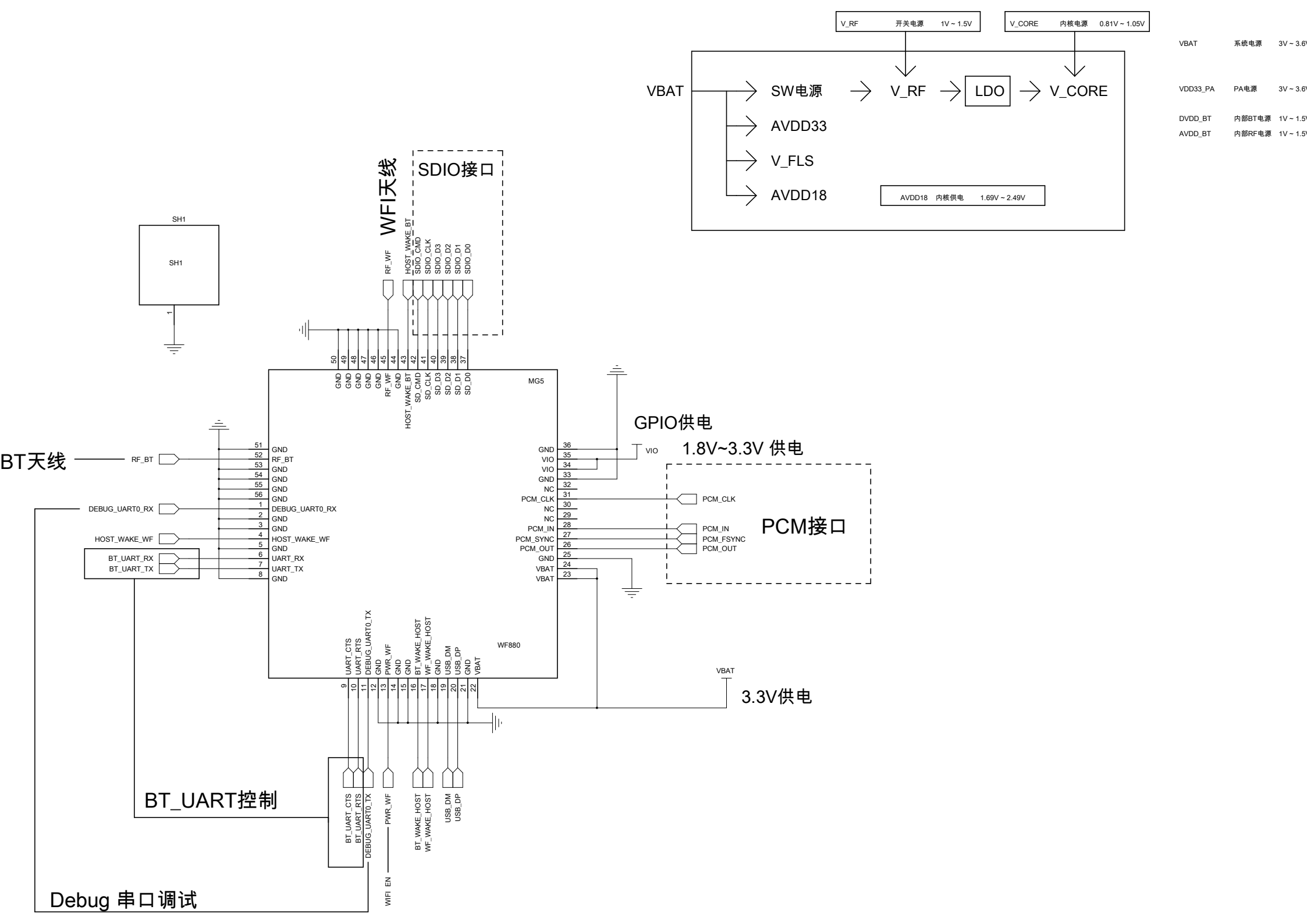
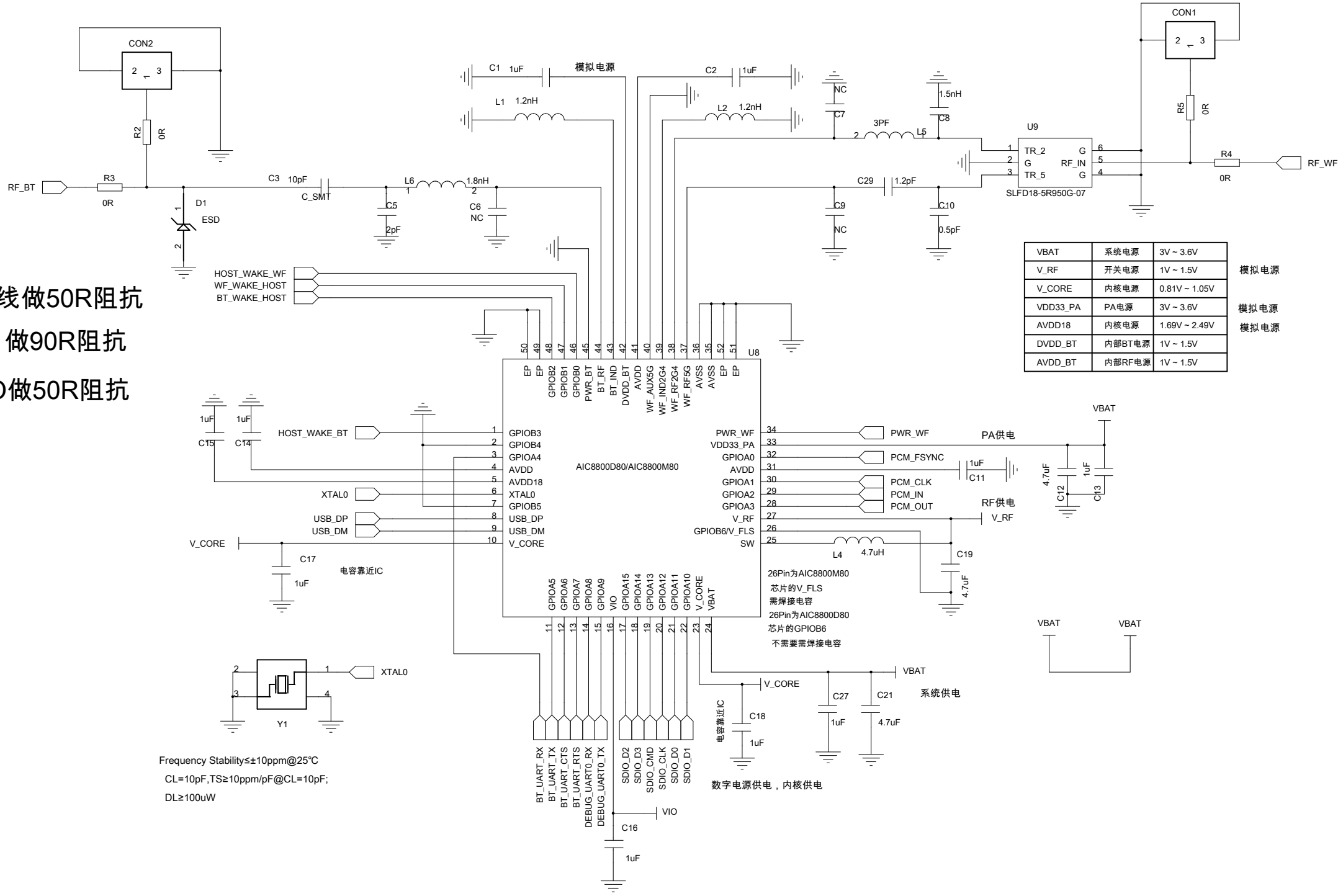

V_RF 开关电源 1V ~ 1.5V
V_CORE 内核电源 0.81V ~ 1.05V
VBAT 系统电源 3V ~ 3.6V
VDD33_PA PA电源 3V ~ 3.6V
DVDD_BT 内部BT电源 1V ~ 1.5V
AVDD_BT 内部RF电源 1V ~ 1.5V
VBAT
SW电源
V_RF
LDO
V_CORE
AVDD33
V_FLS
AVDD18
AVDD18 内核供电 1.69V ~ 2.49V
SH1
SH1
1
WFI天线
SDIO接口
RF_WF
HOST_WAKE_BT
SDIO_CMD
SDIO_CLK
SDIO_D3
SDIO_D2
SDIO_D1
SDIO_D0
50 GND
49 GND
48 GND
47 GND
46 GND
45 RF_WF
44 GND
43 HOST_WAKE_BT
42 SD_CMD
41 SD_CLK
40 SD_D3
39 SD_D2
38 SD_D1
37 SD_D0
MG5
BT天线
RF_BT
51 GND
52 RF_BT
53 GND
54 GND
55 GND
56 GND
DEBUG_UART0_RX
1 DEBUG_UART0_RX
2 GND
3 GND
HOST_WAKE_WF
4 HOST_WAKE_WF
5 GND
BT_UART_RX
BT_UART_TX
6 UART_RX
7 UART_TX
8 GND
GPIO供电
1.8V~3.3V 供电
VIO
36 GND
35 VIO
34 VIO
33 GND
32 NC
PCM_CLK
31 PCM_CLK
30 NC
29 NC
PCM_IN
28 PCM_IN
PCM_SYNC
27 PCM_FSYNC
PCM_OUT
26 PCM_OUT
25 GND
VBAT
24 VBAT
23 VBAT
PCM接口
WF880
9 UART_CTS
10 UART_RTS
11 DEBUG_UART0_TX
12 GND
PWR_WF
13 PWR_WF
14 GND
15 GND
16 BT_WAKE_HOST
17 WF_WAKE_HOST
18 GND
USB_DM
19 USB_DM
USB_DP
20 USB_DP
21 GND
VBAT
22 VBAT
VBAT
3.3V供电
BT_UART控制
BT_UART_CTS
BT_UART_RTS
DEBUG_UART0_TX
PWR_WF
BT_WAKE_HOST
WF_WAKE_HOST
USB_DM
USB_DP
WIFI EN
Debug 串口调试

射频线做50R阻抗

USB 做90R阻抗

SDIO做50R阻抗



VBAT	系统电源	3V ~ 3.6V	
V_RF	开关电源	1V ~ 1.5V	模拟电源
V_CORE	内核电源	0.81V ~ 1.05V	
VDD33_PA	PA电源	3V ~ 3.6V	模拟电源
AVDD18	内核电源	1.69V ~ 2.49V	模拟电源
DVDD_BT	内部BT电源	1V ~ 1.5V	
AVDD_BT	内部RF电源	1V ~ 1.5V	