
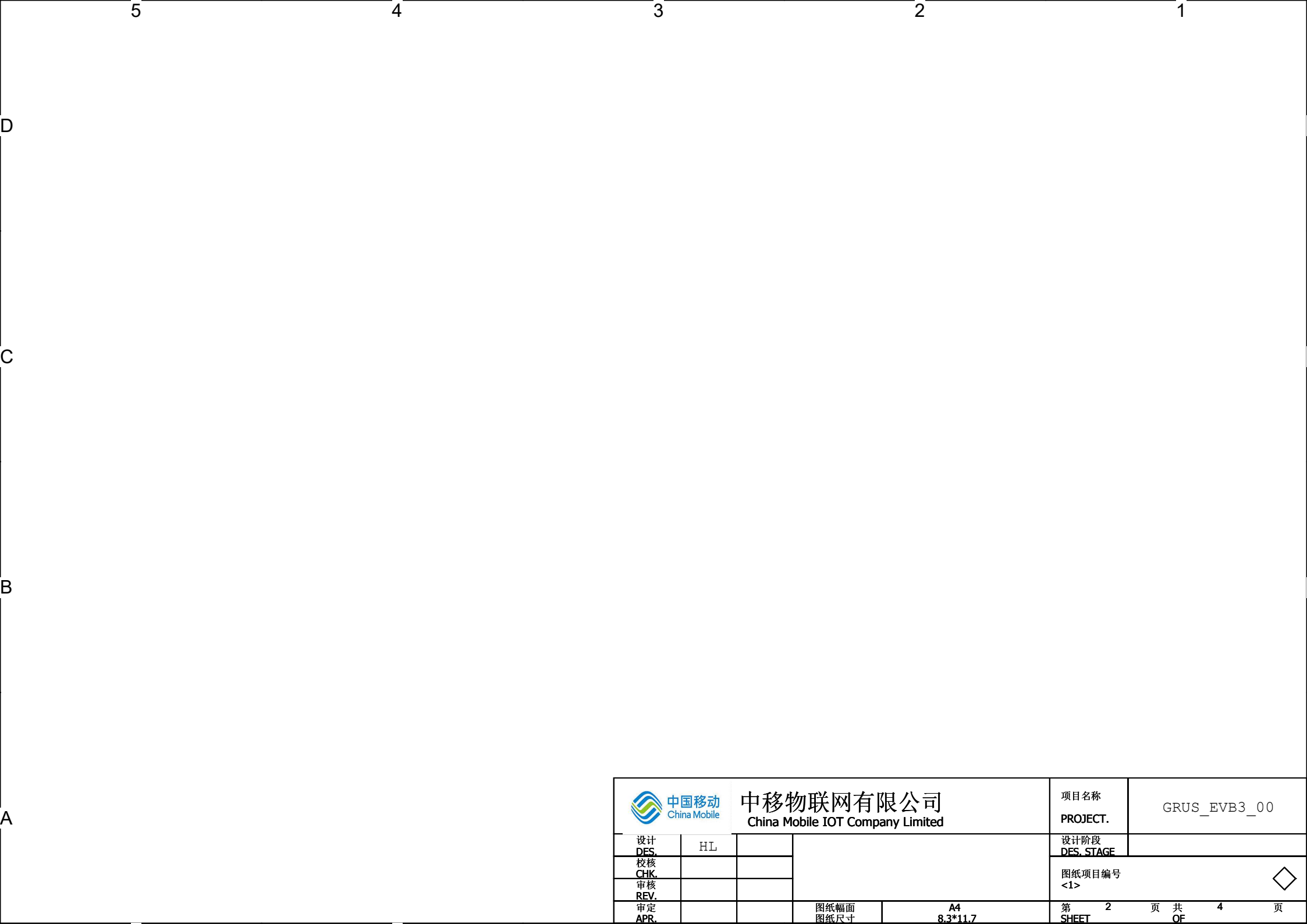


MCU\_FPGA BOARD Design

Rev	Date	Description	Designer
00	2021-08-09	initial	HUANGLUN

		中移物联网有限公司 China Mobile IOT Company Limited		项目名称 PROJECT.	
设计 DES.				设计阶段 DES. STAGE	
校核 CHK.				图纸项目编号 <1>	
审核 REV.					
审定 APR.			图纸幅面 图纸尺寸	A4 8.3*11.7	第 1 页 共 4 页 SHEET OF



D

C

B

A



5

4

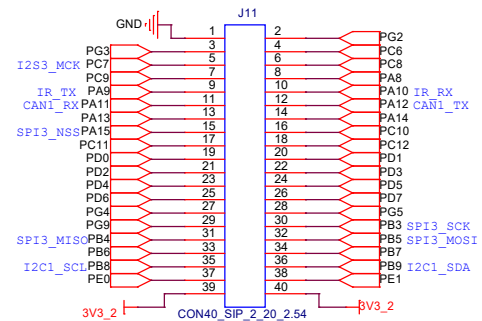
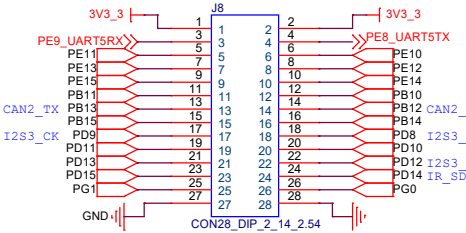
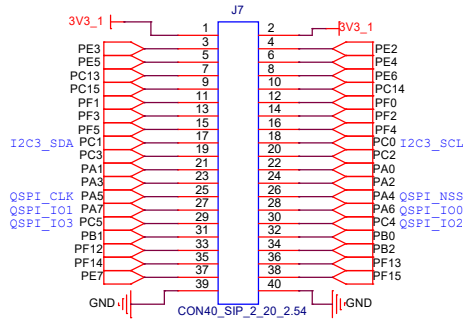
3

2

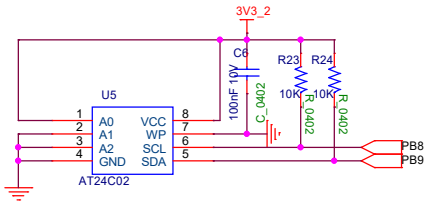
1

		中移物联网有限公司 China Mobile IOT Company Limited		项目名称 PROJECT.	GRUS_EVB3_00
设计 DES.	HL			设计阶段 DES. STAGE	
校核 CHK.				图纸项目编号 <1> 	
审核 REV.					
审定 APR.			图纸幅面 图纸尺寸	A4 8.3*11.7	第 2 页 共 4 页 SHEET OF

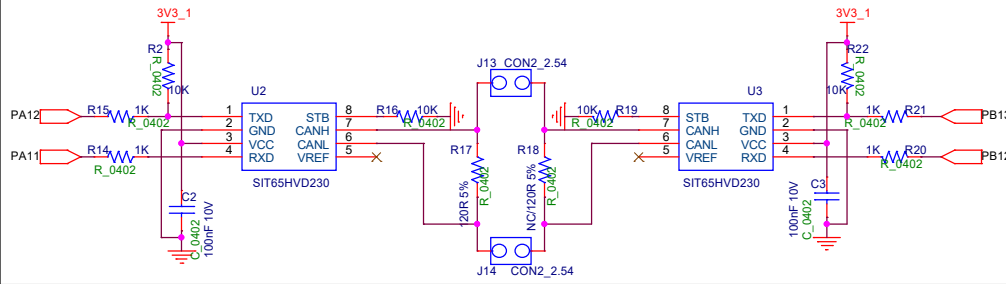
## GPIO



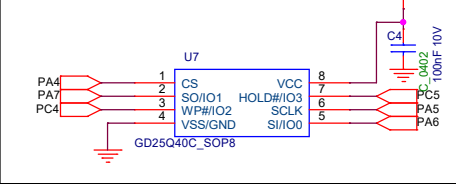
## I2C ADD:0xA2



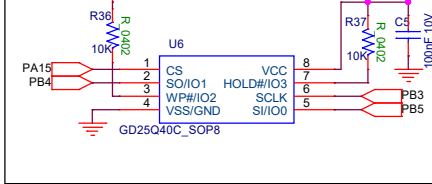
## CAN



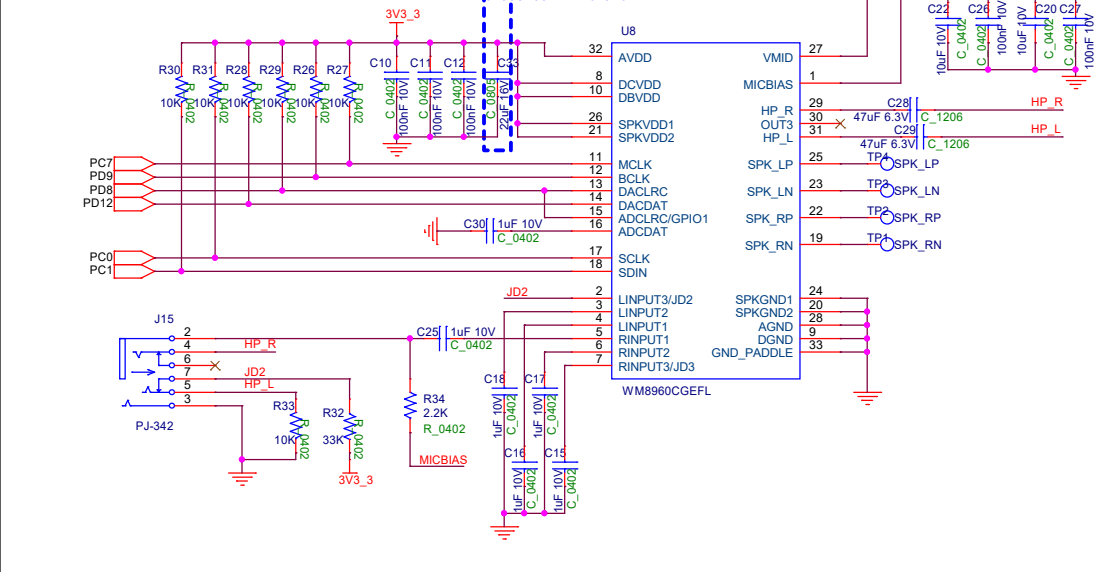
## (Q) SPI



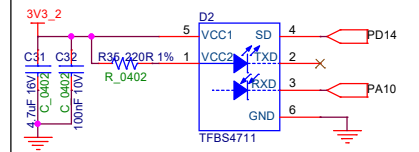
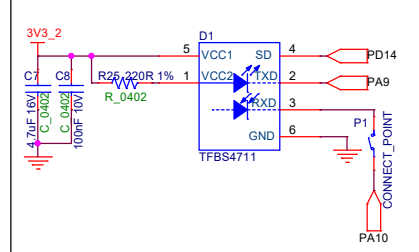
## SPI



## I2S



## IR



为了电源不与STB板电源产生环路，将3V3电源设置成了不同网络名。实际插在STB板上使用时，所有3.3V是相同电源。