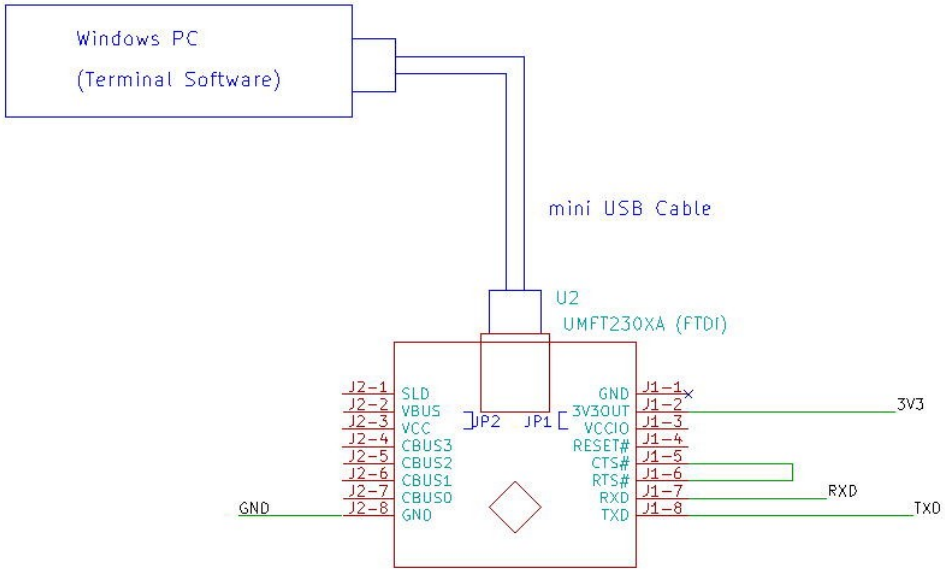
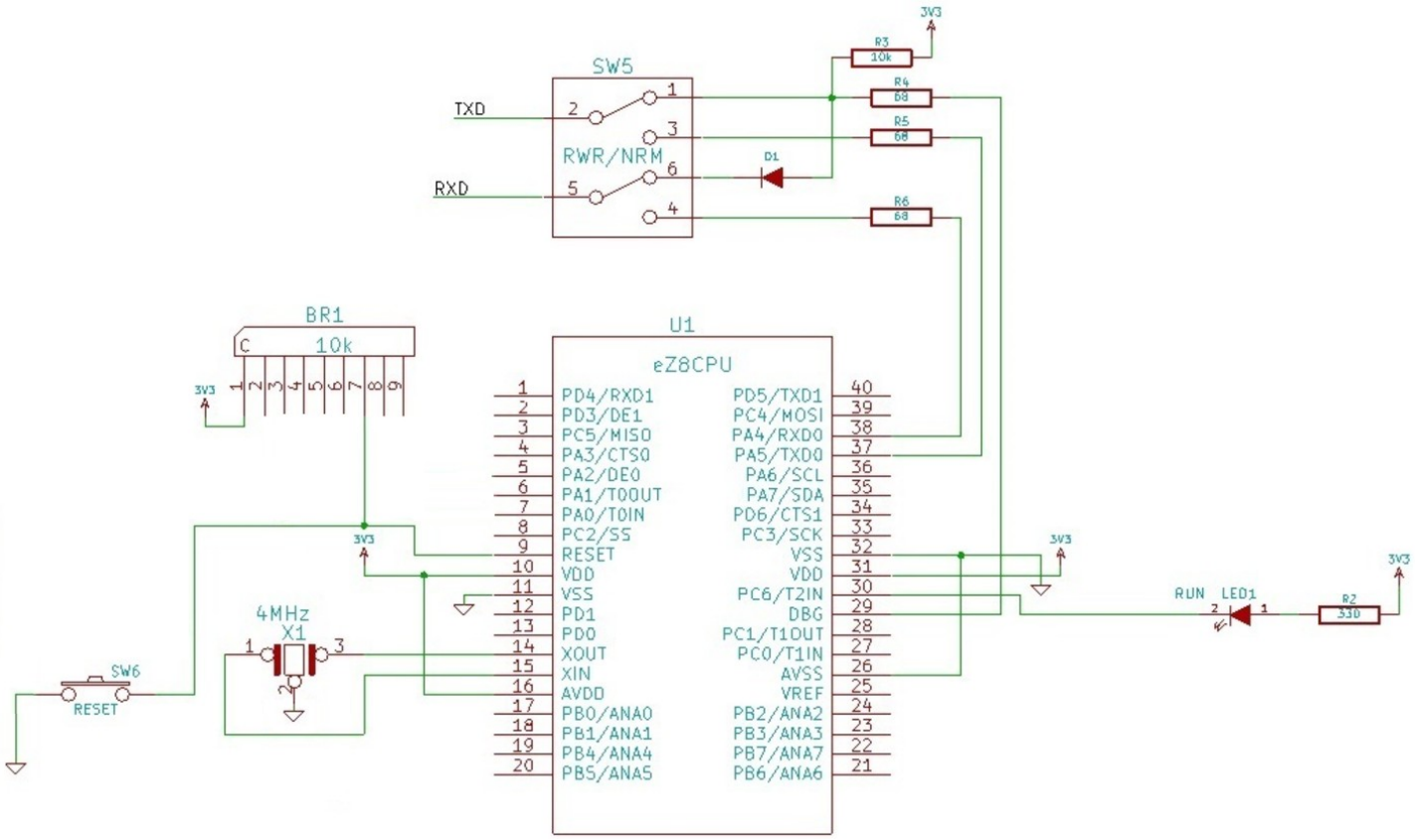


※上の回路のTxD(RxD)と、下の回路のRxD(TxD)とを接続します



No.	部品	記号	数量	品番	メーカ	仕様	備考
1	eZ8CPU(マイコン)	U1	1	Z8F6421PM020SG	ZILOG	eZ8,64KROM,4KRAM,3.3V電源	
2	振動子	X1	1	CSTLS4M00G53-B0	MURATA	4MHz	同等品で代用可
3	変換モジュール	U2	1	UMFT230XA-02	FTDI	USB-3.3Vシリアル変換器,3.3V電源出力付	
4	LED	LED1	1				
5	抵抗	R2	1			330Ω	
6	タクトスイッチ	SW6	1				
7	集合抵抗	BR1	1			10kΩx8	集合抵抗でなくても可
8	スライドスイッチ	SW5	1			２回路２接点	スイッチ2個で代用可
9	ダイオード	D1	1			400mA,100V以上	
10	抵抗	R3	1			10kΩ	
11	抵抗	R4,R5,R6	3			68Ω	