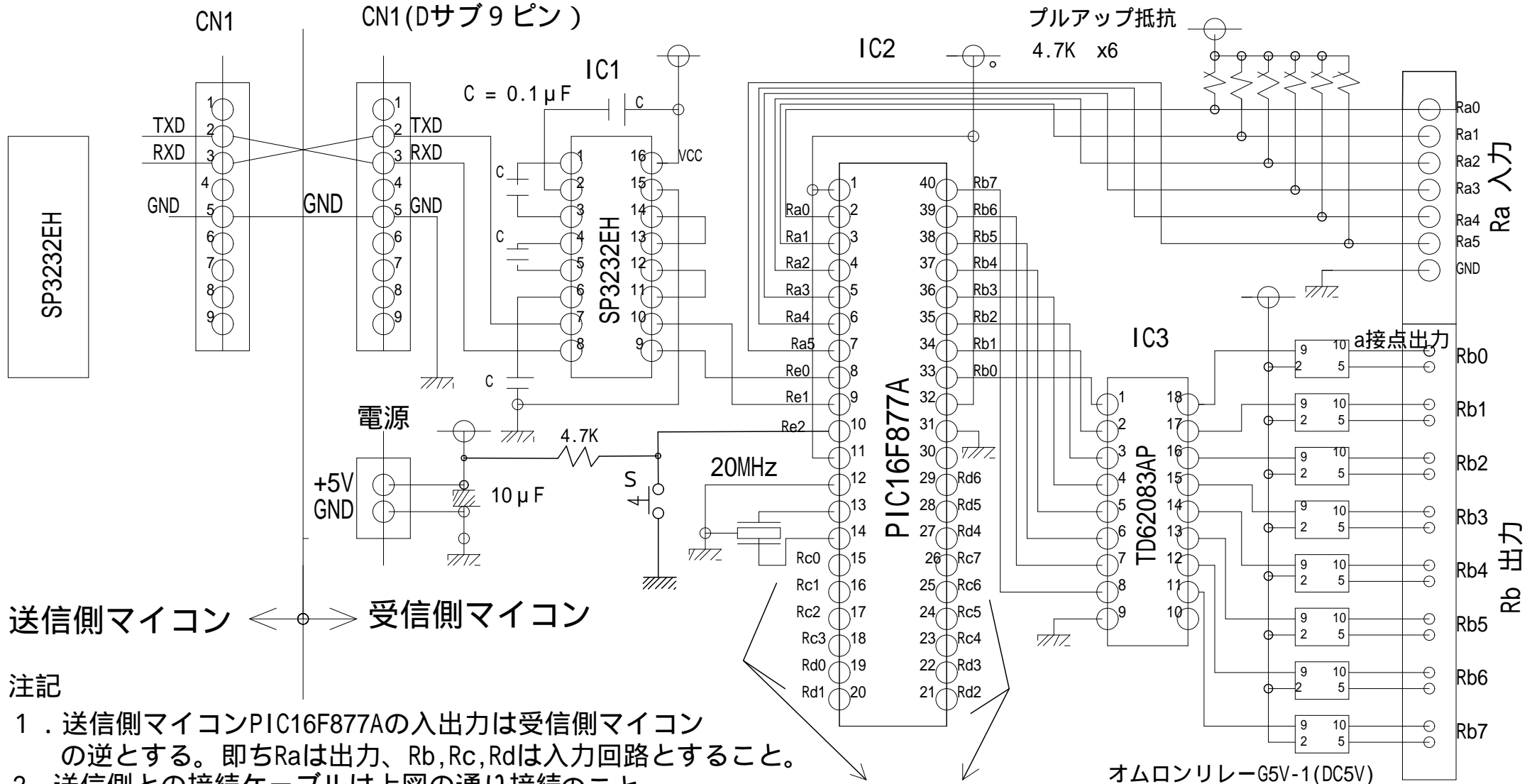


PICマイコン同士の遠隔操作電気回路図(パソコン接続も可)



注記

1. 送信側マイコンPIC16F877Aの入出力は受信側マイコンの逆とする。即ちRaは出力、Rb,Rc,Rdは入力回路とすること。
2. 送信側との接続ケーブルは上図の通り接続のこと。
3. 本回路図は入力は接点入力、出力はリレー出力となっている。
4. IC1 RS232C用ICは秋月電子通商で入手できます。
5. Sスイッチは受信、送信両電源ON後SスイッチONでソフトをスタート。本Sスイッチは受信側のみ付きで、送信側は付かない。

各Rcピンより ⇒

同上と同じく製作

各Rdピンより ⇒

同上と同じく製作

Ra 入力

Rb 出力

Rd 出力 Rc 出力