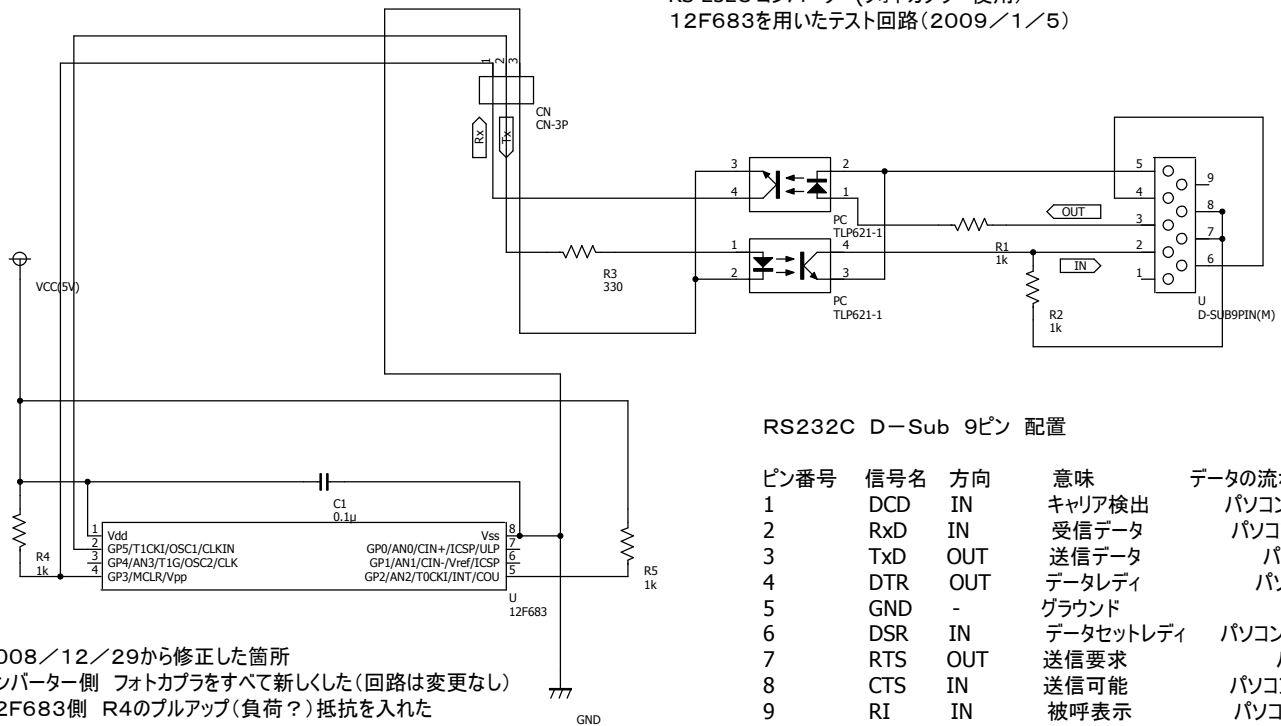


RS-232C コンバーター(フォトカプラー使用)
12F683を用いたテスト回路(2009/1/5)



RS232C D-Sub 9ピン 配置

ピン番号	信号名	方向	意味	データの流れる方向
1	DCD	IN	キャリア検出	パソコン←端末機器
2	RxD	IN	受信データ	パソコン←端末機器
3	TxD	OUT	送信データ	パソコン→端末機器
4	DTR	OUT	データレディ	パソコン→端末機器
5	GND	-	グラウンド	
6	DSR	IN	データセットレディ	パソコン←端末機器
7	RTS	OUT	送信要求	パソコン→端末機器
8	CTS	IN	送信可能	パソコン←端末機器
9	RI	IN	被呼表示	パソコン←端末機器

2008/12/29から修正した箇所
コンバーター側 フォトカプラーをすべて新しくした(回路は変更なし)
12F683側 R4のプルアップ(負荷?)抵抗を入れた