

S1C17 マニュアル 正誤表

項目 S1C17 MCU 内でフラッシュプログラミング用電圧を生成する場合の注意事項			
対象マニュアル	発行 No.	項目	ページ
ICDminiVer.3.0 (S5U1C17001H3) User Manual	412938500	4.1 ターゲットシステムとの接続	6

(誤)

4.1 ターゲットシステムとの接続

本体とターゲットシステムを接続する場合の配線例を以下に示します。

- S1C17 MCU とのインタフェース電源電圧をターゲットシステムより入力する場合

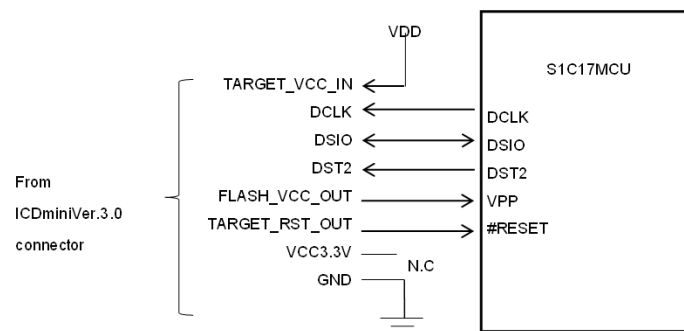


図 4.1.1(a) ターゲットシステム接続例1

- S1C17 MCU とのインタフェース電源電圧(3.3V)を ICDminiVer.3.0 から供給する場合

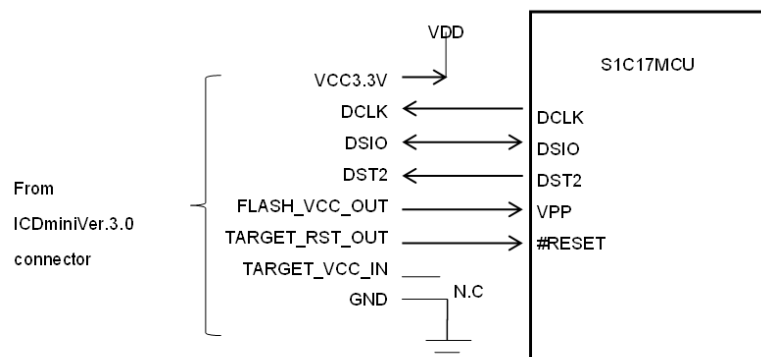


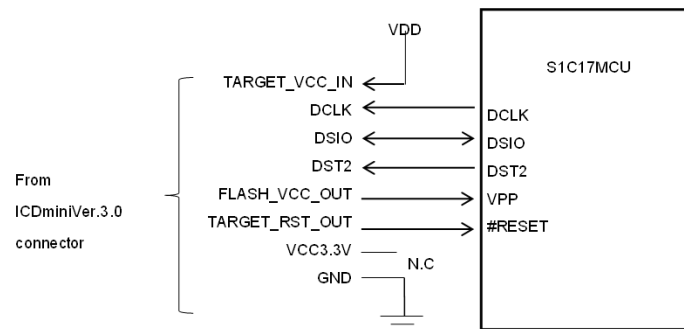
図 4.1.1(b) ターゲットシステム接続例 2

(正)

4.1 ターゲットシステムとの接続

本体とターゲットシステムを接続する場合の配線例を以下に示します。

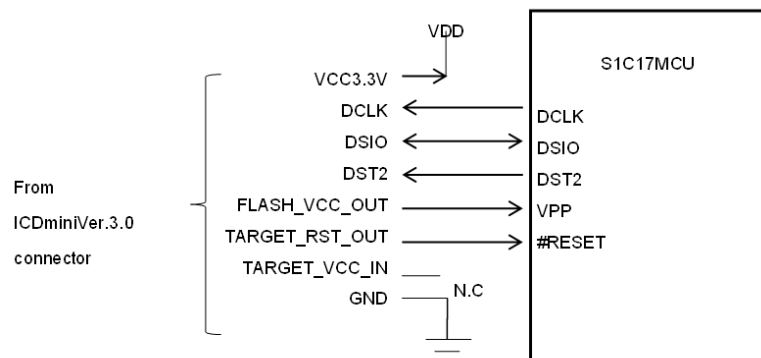
- S1C17 MCU とのインタフェース電源電圧をターゲットシステムより入力する場合



※フラッシュメモリプログラミング用電圧を S1C17 MCU 内で生成する場合は、
FLASH_VCC_OUT と VPP 端子を接続しないでください。

図 4.1.1(a) ターゲットシステム接続例 1

- S1C17 MCU とのインタフェース電源電圧(3.3V)を ICDminiVer.3.0 から供給する場合



※フラッシュメモリプログラミング用電圧を S1C17 MCU 内で生成する場合は、
FLASH_VCC_OUT と VPP 端子を接続しないでください。

図 4.1.1(b) ターゲットシステム接続例 2

項目 S1C17 MCU 内でフラッシュプログラミング用電圧を生成する場合の注意事項			
対象マニュアル	発行 No.	項目	ページ
ICDminiVer.3.0 (S5U1C17001H3) User Manual	412938500	6.1 ICDminiVer.3.0 実使用上の注意事項	12
(誤)			
ターゲットシステムとの接続 ICDminiVer.3.0 と接続される信号は非常に高速ですので、ターゲットシステム上に設けるコネクタの位置はターゲットシステム内の S1C17 MCU から 5cm 以内に設けるようにしてください。必要以上に S1C17 MCU から離すと正常に動作しない場合があります。また、ICDminiVer.3.0 とターゲットシステムの接続には付属の 10 ピンケーブルか、既存 ICDminiVer.1.0,1.1,2.0 と互換の 10 ピンケーブル（別売、Appendix B を参照）を使用してください。			
(正)			
ターゲットシステムとの接続 ICDminiVer.3.0 と接続される信号は非常に高速ですので、ターゲットシステム上に設けるコネクタの位置はターゲットシステム内の S1C17 MCU から 5cm 以内に設けるようにしてください。必要以上に S1C17 MCU から離すと正常に動作しない場合があります。また、ICDminiVer.3.0 とターゲットシステムの接続には付属の 10 ピンケーブルか、既存 ICDminiVer.1.0,1.1,2.0 と互換の 10 ピンケーブル（別売、Appendix B を参照）を使用してください。 <u>また、フラッシュメモリプログラミング用電圧を S1C17 MCU 内で生成する場合は、V_{PP} 端子と ICDminiVer.3.0 を接続しないでください。</u>			