

お客様各位	RL78/G1A 仕様拡張通知 (ご報告)	MCYG-AB-12-0093
		2012年7月5日
		ルネサス エレクトロニクス株式会社 MCU 事業本部 MCU システム統括部 汎用 MCU 戦略企画部 課長 村上 功 (担当:中野 正隆)

拝啓、貴社益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。また、平素は当社の製品をご愛顧いただき、厚く御礼申し上げます。

さて、掲題の件につきまして下記にご報告させていただきます。
何卒内容のご確認、ならびにご査収のほど宜しくお願いいたします。

敬具

記

1. 対象製品

RL78/G1A グループ:
R5F10Exxx

2. 通知内容

RL78/G1A グループにおいて、下記の通り製品仕様の拡張がございます。詳細については対象のページをご参照ください。

今回通知する拡張内容

製品仕様の拡張内容	本文書のページ
AVDD, VDDの異電位動作の対応	p.2

3. AVDD, VDDの異電位動作の対応

◆製品のバージョンの違いについて

製品の Ver.1.1 よりAVDDとVDDを異なる電位で使用する事が可能となります。ただし、 $1.6V \leq AVDD \leq VDD \leq 3.6V$ の範囲内でご使用ください。

・異電位動作と対象デバイスバージョン

拡張内容	製品バージョン	
	Ver. 1.0 (WS1.0)	Ver. 1.1 (WS1.1, ES1.1, CS, 量産品)
AVDD, VDDの異電位動作を拡張	対応していません。 VDDとAVDDは同電位でご使用 ください。	対応しております。

※バージョンは製品に捺印されております。不明の場合は販売会社、特約店にお問い合わせください。

◆製品の日程について

Ver.1.1 のサンプルは以下の日程で順次出荷する予定です。

R5F10Exxx WS/ES 品 : 2012 年 7 月

詳細な出荷時期につきましては、販売会社、特約店にお問い合わせください。

◆ユーザーズ・マニュアルについて

次回 RL78/G1A ユーザーズ・マニュアル改版時に下記記述を削除致します。但し、Ver.1.0 製品は VDD と AVDD は同電位でご使用くださいますようお願い致します。

RL78/G1Aハードウェア・マニュアル(R01UH0305JJ0002) (p.858-862, 869, 896-900)

改版前マニュアル)

注意 AVDD は常に VDD と同電位としてください。

改版後マニュアル)

削除

以上