

お客様各位

---

## カタログ等資料中の旧社名の扱いについて

---

2010年4月1日を以ってNECエレクトロニクス株式会社及び株式会社ルネサステクノロジが合併し、両社の全ての事業が当社に承継されております。従いまして、本資料中には旧社名での表記が残っておりますが、当社の資料として有効ですので、ご理解の程宜しくお願い申し上げます。

ルネサスエレクトロニクス ホームページ (<http://www.renesas.com>)

2010年4月1日  
ルネサスエレクトロニクス株式会社

【発行】ルネサスエレクトロニクス株式会社 (<http://www.renesas.com>)

【問い合わせ先】 <http://japan.renesas.com/inquiry>

# RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒100-0004 東京都千代田区大手町 2-6-2 日本ビル  
 株式会社 ルネサス テクノロジ  
 問合せ窓口 <http://japan.renesas.com/inquiry>  
 E-mail: [csc@renesas.com](mailto:csc@renesas.com)

製品分類	MPU & MCU	発行番号	TN-SH7-A758A/J	Rev.	第1版
題名	SH7286 グループ、RCAN-ET 使用上の注意事項		情報分類	技術情報	
適用製品	SH7286 グループ	対象ロット等	関連資料	SH7280 グループハードウェアマニュアル Rev. 2.00 RJJ09B0366-0200	
		全ロット			

SH7286 グループの RCAN-ET において以下の注意事項がありますのでご対応をお願いします。

## 1. CAN データ受信時にメールボックスヘライトを行なう場合

受信データの EOF の 7 ビット目が終了するタイミングでメールボックスのライトを行った場合、メールボックス 0 の CONTROL0 レジスタがクリアされ、かつ当該メールボックスへのデータライトが行なわれないか、当該メールボックスのライトデータ値が正しくない場合がありますので、図 1 に示す手順を行って下さい。

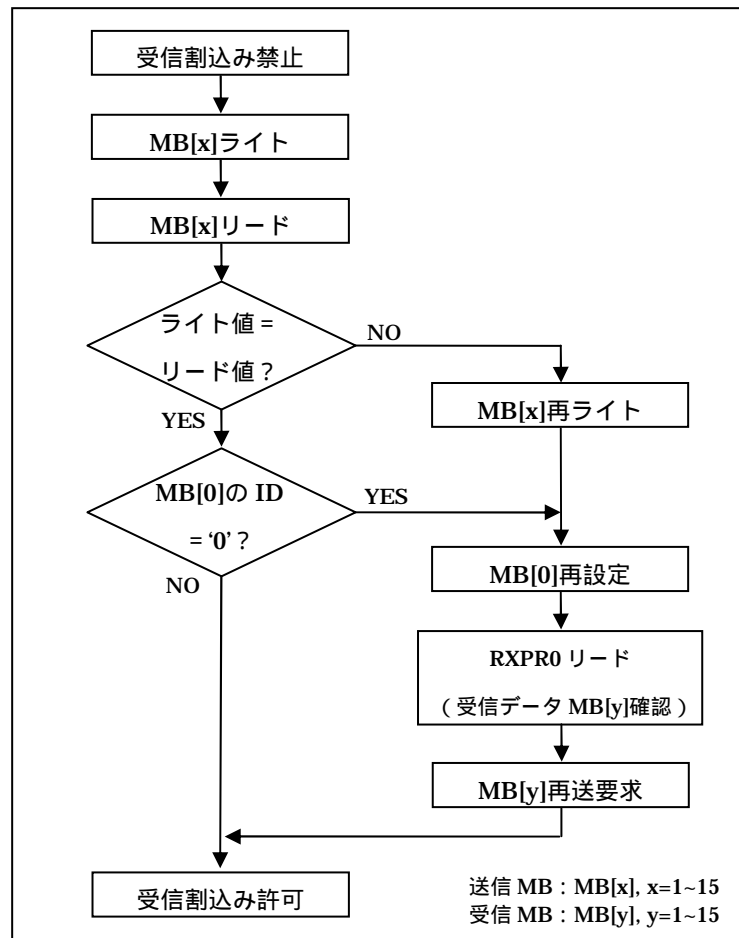


図 1 CAN データ受信時にメールボックスヘライトを行なう場合

2. CAN データ受信時にメールボックスのリードを行なう場合

受信データの EOF の 7 ビット目が終了するタイミングでメールボックスのリードを行なった場合、リード値が正しくない場合がありますので、図 2 に示す手順を行なって下さい。

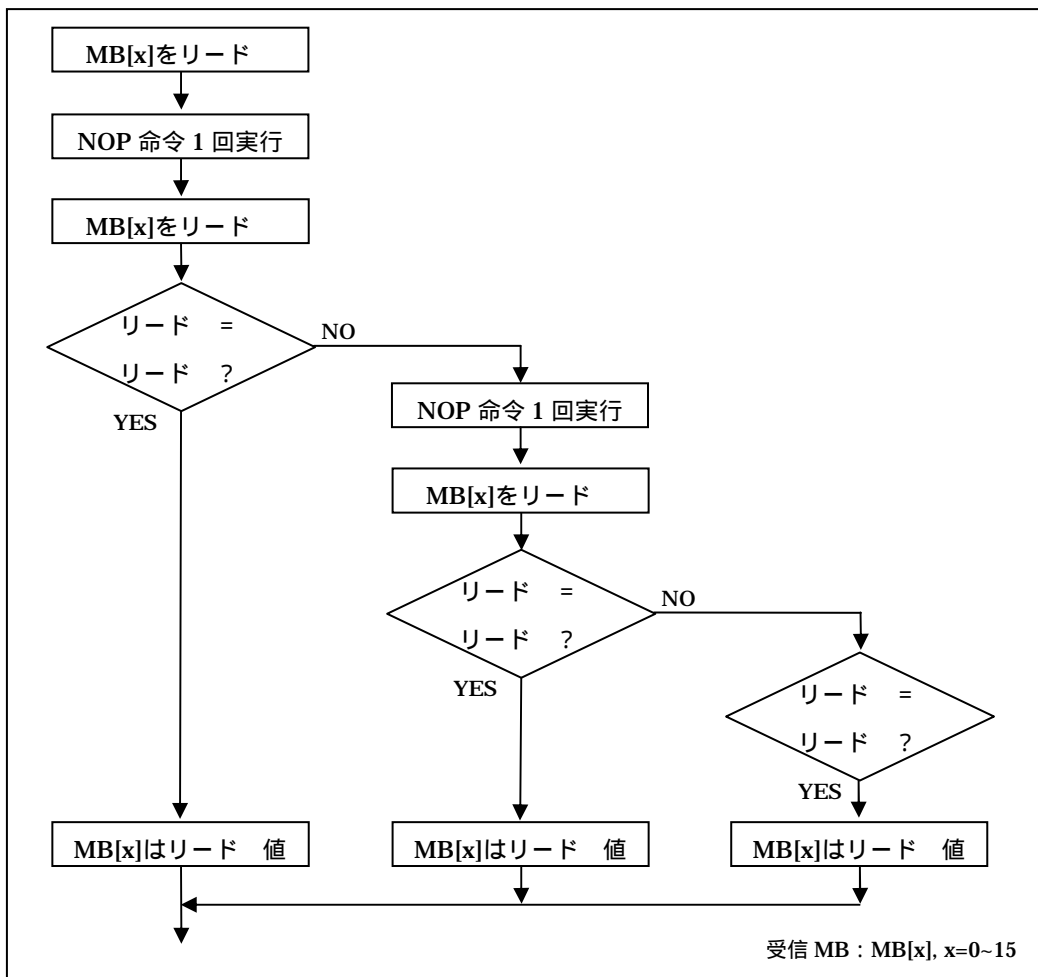


図 2 CAN データ受信時にメールボックスのリードを行なう場合

プログラム開発にお手数をお掛けしますが、何卒ご対応のほど宜しくお願い致します。

以上