TR3Demo2デモソフト 取扱い説明書 [通信スピードについて]

2002年8月23日

修正 2005年01月20日

Ver 1.00

- 1、概要
- 2 ,機能の説明

1、概要

TR3シリーズR/W用のデモソフトに、通信スピードの設定機能及び、R/Wが接続されているCOMポート及び通信スピードを確認する機能を追加しましたので、以下に説明致します。

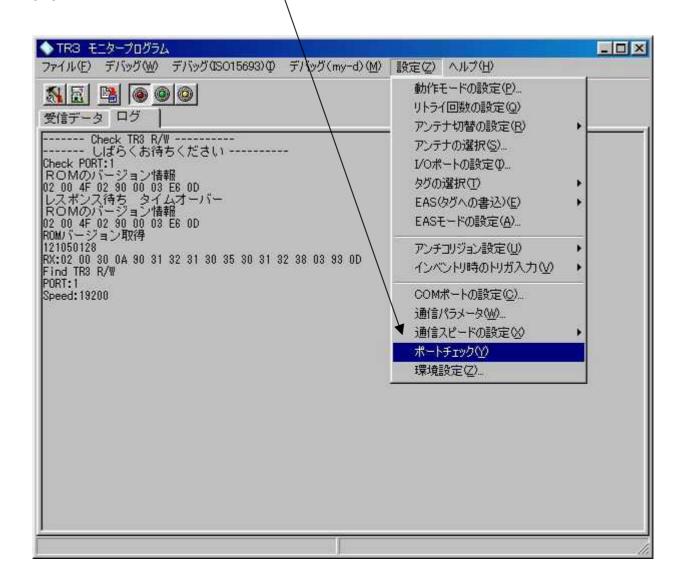
2,機能の説明

(1) R/Wが接続されているCOMポートの確認及び通信スピードの確認

COM1~COM10まで、順次R/Wが接続されているかどうかをチェックし、COM10までのサーチが終了するか、接続が確認されるとサーチを終了します。

メニューの 設定 a ポートチェック で確認出来ます。

[1]ポートが見つかった場合



R/Wが接続されたポートが見つかると、

Find TR3 R/W ß 見つかった

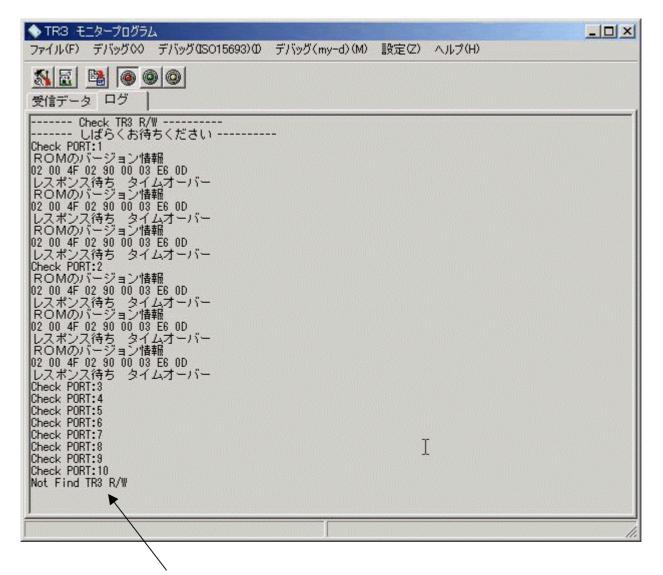
という表示が、ログ画面の最後に表示されます。

「2]ポートオープンに失敗した時

COMポートが存在しない時は、ポートオープンに失敗し、以下のダイアログが表示されますのでOKを押して、継続させてください。



[3] R/Wの接続が確認できなかった場合



ログ画面の最後に、"Not Find TR3 R/W"が表示されます。

(2)通信スピードの設定機能

R/Wのファームバージョン 1.21 以降では、高速通信の為に 38.4kbps のスピードに対応しました。

R/Wのデフォルトは、19.2kbps となっており、38.4kbps で使用するためには、内部 EEPROM の設定を変更 する必要がありますが、デモソフト TR3Demo2 (1.2.6.8 以降) を使用し、簡単に変更が可能です。

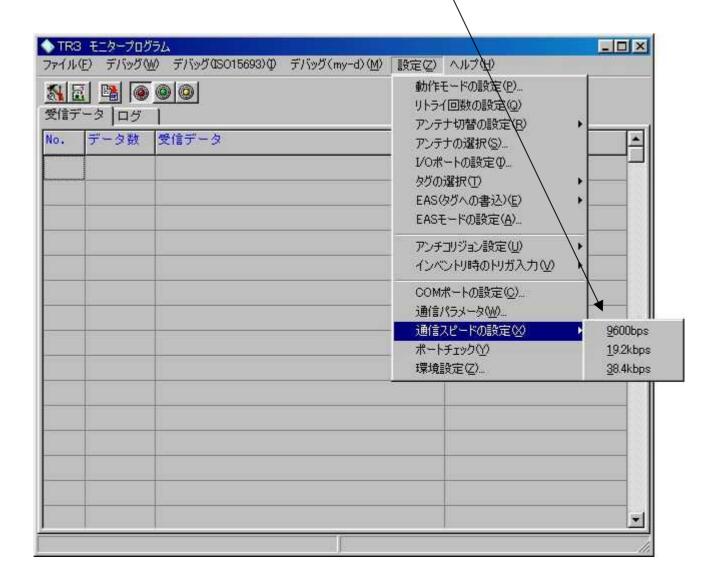
(38.4kbps で使用する場合は、動作モードの設定中のスピードは、9600bps に設定します。)

[1]メニューを有効にするには



[2]通信スピードの設定

メニューの 設定 à 通信スピードの設定 にて設定出来ます。 TR3Demo2 の設定も、R / Wの設定に合わせて変更されます。



タカヤ株式会社 RF事業推進部

〒715-8503

岡山県井原市井原町 661-1

TEL (0866) 62-9770

FAX (0866) 62-9771

[URL] http://www.takaya.co.jp/

[Mail] rfid@takaya.co.jp

仕様及び外観は、改良のため予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。