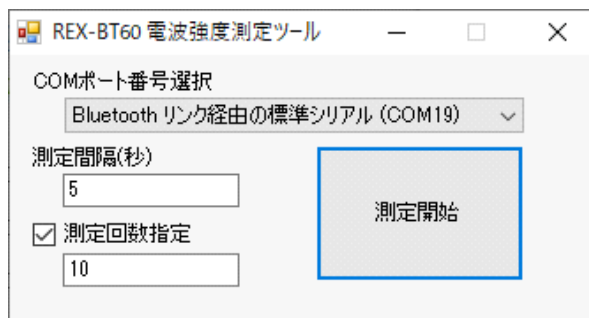


REX-BT60 電波強度測定ツールの使用方法

REX-BT60 電波強度測定ツールでは、WindowsPC と REX-BT60 間の Bluetooth 電波強度を測定することができます。

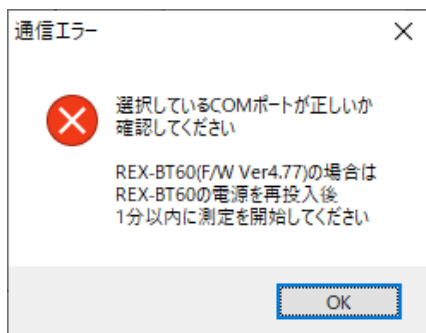


【起動画面】

COM ポート番号選択

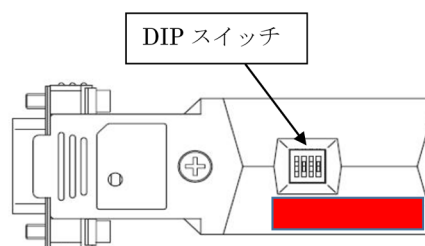
REX-BT60 に割り当てられた COM ポート番号を選択します。

COM ポート番号を選択し測定開始後
通信エラーが発生する場合



- 本製品以外の COM ポートを選択している。
→ 本製品の COM ポートをご指定ください。
- シリアル番号「S/N:BT60477...」(※)の製品をご使用で電源投入後 1 分以上経過している。
→ 本製品の電源を再投入し、1 分以内に測定を開始してください。

(※) 本製品のシリアル番号は右図の
[red box] に記載されています。



測定間隔(秒)

電波強度を測定する時間間隔を指定します。 5 秒以上の間隔を空けて測定することを推奨します。

測定回数指定

チェックを入れた場合、指定回数測定すると自動的に測定を終了します。

チェックを外した場合、測定画面上の「停止」ボタンをクリックするまで測定し続けます。

10 回以上測定することを推奨します。

測定開始

測定開始ボタンをクリックすると電波強度測定が開始されます。

REX-BT60 電波強度測定ツール

☐ Bluetoothリンク切れ時に自動的に再測定を行う

測定値(推奨230以上)

Value	Time
255	10:04:05
255	10:04:15
243	10:04:25
246	10:04:35
244	10:04:45

Max
255 10:04:15

Min
243 10:04:25

保存 停止 閉じる

デバイス名 : RNBT-7409

BTアドレス : 000666727409

F/Wバージョン : 6.15

【測定画面】

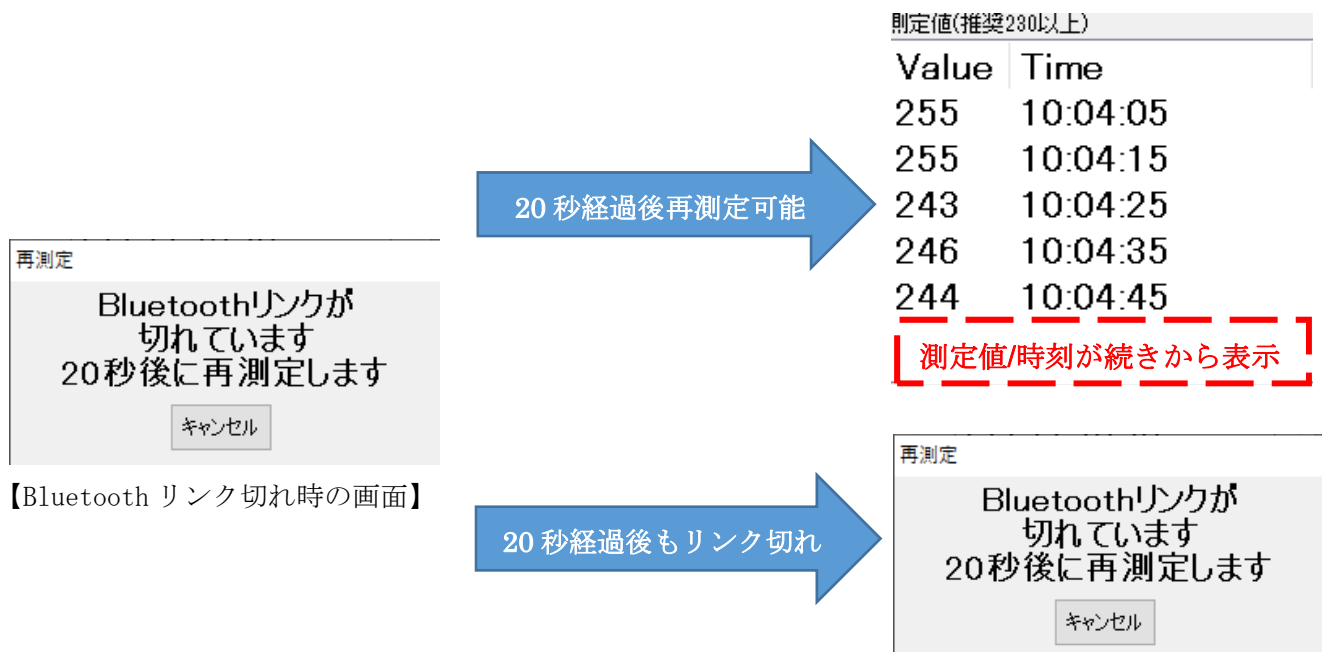
Bluetooth リンク切れ時に自動的に再測定を行う

【チェックを入れた場合】

Bluetooth の電波が途切れた場合 20 秒経過すると自動的に再測定を行い、測定済みデータの続きから測定値/時刻が表示されます。

再測定時に Bluetooth リンクが確立できない場合は、再度 20 秒後に自動的に再測定が行われます。

再測定を停止する場合は「キャンセル」をクリックします。



【Bluetooth リンク切れ時の画面】

【チェックを外した場合】

Bluetooth の電波が途切れた場合 20 秒経過すると、再測定選択の画面が表示されます。

「測定」をクリックし再測定可能な場合は、測定済みデータの続きから測定値/時刻が表示されます。
再測定時に Bluetooth リンクが確立できない場合は、再度 Bluetooth リンク切れ時の画面が表示され 20 秒後に下記画面が再測定選択の画面が表示されます。

再測定

Bluetoothリンクが
切れています
20秒後に再測定します

キャンセル

【Bluetooth リンク切れ時の画面】



20 秒経過後

再測定

測定可能です

測定 キャンセル

【再測定選択画面】

再測定可能

測定値(推奨230以上)

Value	Time
255	10:04:05
255	10:04:15
243	10:04:25
246	10:04:35
244	10:04:45

測定値/時刻が続きから表示

再測定時にもリンク切れ

再測定

Bluetoothリンクが
切れています
20秒後に再測定します

キャンセル

※ シリアル番号「S/N:BT60477～」では自動的に再測定できませんので、【チェックを外した場合】の状態となります。

再測定する場合は 20 秒経過後に本製品の電源を再投入し、1 分以内に「測定」ボタンをクリックします。

再測定

REX-BT60の電源を
再投入してください
20秒後に再測定可能です

測定 キャンセル

【Bluetooth リンク切れ直後】

再測定

REX-BT60の電源を
再投入してください
測定可能です

測定 キャンセル

【20 秒経過し再測定可能な状態】

REX-BT60 電波強度測定ツール

☐ Bluetoothリンク切れ時に自動的に再測定を行う

測定値(推奨230以上)

Value	Time
255	10:04:05
255	10:04:15
243	10:04:25
246	10:04:35
244	10:04:45

Max
255 10:04:15

Min
243 10:04:25

保存 停止 閉じる

デバイス名 : RNBT-7409

BTアドレス : 000666727409

F/Wバージョン : 6.15

【測定画面】

測定値

Value -- 測定データの電波強度で、最大値は 255。

Time -- 測定した時間。

Max -- 測定開始からの最大値。

Min -- 測定開始からの最小値。

※ 230 以上を推奨としていますが、運用環境によって適正值が異なります。

保存

測定データを CSV ファイルに保存します。

	A	B	C
1	255	10:04:05	
2	255	10:04:15	
3	243	10:04:25	
4	246	10:04:35	
5	244	10:04:45	
6	デバイス名 : RNBT-7409		
7	BTアドレス : 000666727409		
8	F/Wバージョン : 6.15		
9			

停止

測定を停止します。

以上