データ収集用ソフト 設定手順

データ収集をするパソコンを新しくした、またはOSをWindows7/Windows8にアップグレードしたときのデー タ収集用ソフトの設定手順を説明いたします。 0

- 1. 最新のUSBシリアルコンバータのドライバをインストールしてください。 (メーカーWEBサイトより入手可能です。) ⇒P1
- USBシリアルコンバータの設定をします。
 ⇒P1、2
- データ収集用ソフトをアンインストールします。
 ※インストール済の場合のみ。
 ⇒P3
- データ収集用ソフトをインストールします。
 ⇒P4, 5

USBシリアルコンバータのインストール手順

パソコンにUSBシリアルコンバータのドライバをインストールし、COMポートの確認・設定をする手順を説明いたします。





1. ドライバインストール

USBシリアルコンバータのソフトをPCにインストールします。 インストール方法は、本体に貼付されたマニュアルに従い 実施してください。

2. COMポート確認

①USB側をPCに接続します。

②PCの"コントロールパネル"を開く

"ハードウェアとサウンド"を選択

"デバイスとプリンター"のデバイスマネージャーを選択

"ポート(COMとLPT)"をクリックしてポート番号を確認 する。(この場合は、COM3)

Windows7/Windows8共通です。







USBシリアルコンバータのインストール手順

データ収集ソフトの実行時に通信エラーになる時は、詳細設定で待ち時 間を変更します。

3. 詳細設定

注意

"ポート(COMとLPT)"に表示されているCOM番号を ダブルクリックしてプロパティを開く。



USB Serial Port(COM x)のプロパティの "ポートの設定"タブの詳細設定ボタンをクリック。

USB Serial Por	t (COM3)のプロパティ
全般 ポートの設定 ドライバー 詳細	1/2/
ピット/秒度	3600 V
データビット(型)	8 🗸
/የሀታተዊ)	t & U 🗸 🗸
ストップピット(<u>6</u>)	t 1 🗸
7日〜制御(生)	t t v
	<u>設定_(A)</u> 展定値に展す(f)
	OK キャンヤル

BMオプションの待ち時間を「5」以下に設定。

COM3 の詳	細設定	? ×
COMポート番号(P): COM3	•	OK
USB転送サイズ 低ボーレートでのパフォーマンスを修正する場合は、低い設定にしてください。		キャンセル 既定値(D)
高速パフォーマンスの場合は、高い設定にしてください。 受信 (バイト): 4096 V		
送信 (八八下): 4096 V	ス の始のオーペン>、	
ロースプンス問題を修正するには、低い設定にしてください	ていビルインコン プラグアンドプレイ認識 シリアルプリンター認識	•
待ち時間 (msec): 5 v タイムアウト	パワーオフキャンセル USB未接続	
最小読み込みタイムアウト (msec): 0 ▼ 最小書き込みタイムアウト (msec): 0 ▼	クローズ時のRTS設定 起動時のモデムコントロール無効設定	

データ収集用ソフトのアンインストール手順

パソコンからデータ収集用ソフトをアンインストールする手順を説明いたします。

1. 付属のCDをPCにセットします。 [メディアからのプログラムのインストール/実行]メニューの [best.exe の実行]を選択します。

『蓄電池設備の最適劣化診断装置』画面が開きます。 (画面①)

(補足) 1.の画面が自動的に開かない場合は、CDをセットした ドライブをダブルクリックして起動させてください。



以下 Windows7/Windows8共通です



(画面①)

2. [データ収集ソフトのインストール]ボタンをクリックします。

データ収集ソフト セットアップウィザードが開始します。



3. [データ収集ソウフトの削除(<u>M</u>)]を選択し、 [完了]ボタンをクリックします。



クリック

データ収集用ソフトのインストール手順

パソコンにデータ収集用ソフトをインストールする手順を説明いたします。

1. 付属のCDをPCにセットします。 [メディアからのプログラムのインストール/実行]メニューの [best.exe の実行]を選択します。

『蓄電池設備の最適劣化診断装置』画面が開きます。 (画面①)

(補足) 1.の画面が自動的に開かない場合は、CDをセットした ドライブをダブルクリックして起動させてください。



以下 Windows7/Windows8共通です



2. [データ収集ソフトのインストール]ボタンをクリックします。

データ収集ソフト セットアップウィザードが開始します。



3. [次へ]ボタンをクリックします。



クリック

データ収集用ソフトのインストール手順

 4. ソフトをインストールするフォルダを指定し、[次へ]ボタンを クリックします
 初期設定では [C:¥Program Files (x86)¥データ収集ソフト¥] にインストールするようになっています。 任意のフォルダを指定することが可能です。
 ★デスクトップ上に[データ収集ソフト]フォルダを新規作成し、 インストールフォルダとして指定することを推奨します。 (右図は、デスクトップ上に作成した[データ収集ソフト]フォルダを指定 した場合です。)



5.

۱,

Windows8では、初期設定のフォルダ にインストールしないでください。測定データ の保存先がわからなくなります。 データ収集ソフト

_ _



퓛

6. インストール完了です。

[閉じる]ボタンをクリックしてください。



■ 4.で指定したフォルダにデータ収集ソフト実行ファイル 「データ収集ソフト.exe」が作成されたことを確認してくださ

- ※ 右図は、4.でデスクトップ上に作成した [データ収集ソフト]フォルダを選択した場合です。
- デスクトップに「データ収集ソフト.exe」のショートカットアイコンが 作成されたことを確認してください。

