



イマセン電動車いす
電動スイングチンコントロール仕様

PASEO

EMC-260 / 270 / 260T / 270T

目次

項目		ページ
1 電動スイングチンコントロール仕様	○用途と特長について ○基本構成及び各部の名称	1
2 操作の仕方		2
3 電気構成線図		7

1 電動スイングチンコントロール仕様

○用途と特長について

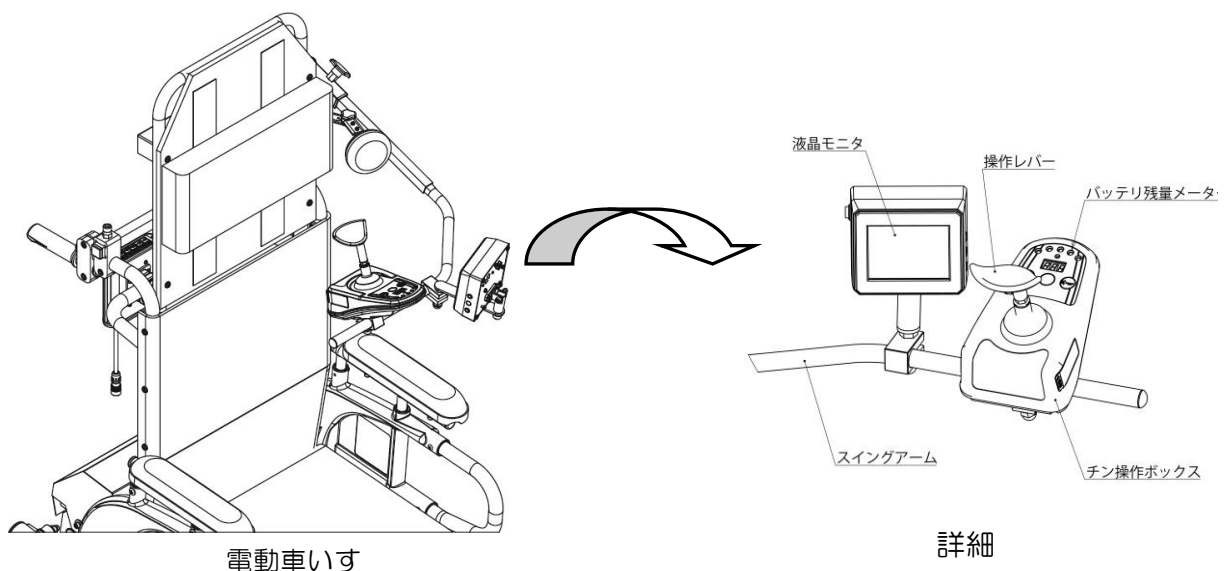
電動スイングチンコントロール仕様は、頭部スイッチの操作で電動車いすの機能を使用する制御ユニットです。

- ・ 取り付け機種により機能が一部異なりますが、頭部スイッチで電動スイングチンコントロールアームの開閉や電動リクライニングモード、電動ティルトモード、走行モードへの切り替えなどができます。
- ※頭部スイッチ入力の他に、エアースイッチによる入力ができます。

○基本構成及び各部の名称

電動車いす（本体）＋液晶モニタ＋チン操作ボックス＋電動スイングチンコントロールアーム＋セレクト＋頭部スイッチ＋頭部スイッチ取り付けホルダ

（下図はEMC-260T/270T 電動スイングチンコントロール仕様）



【スイングアーム】
「外へ」スイッチ
「内へ」スイッチ

【ティルト】
「起きる」スイッチ
「倒れる」スイッチ



2 操作の仕方

1. 電源の入／切

液晶モニタの左側面上部にある電源スイッチ（図. 1）を押して、電源を「入」にします。もう一度押すと、電源が「切」になります。



図. 1

2. メニュー画面

メニュー画面（図. 2）は、電動車いすに標準装備された機能、および、あらかじめ設定されたオプション等の状態によって選択可能な項目が表示されます。

（下図はEMC-260T/270T 電動スイングチンコントロール仕様）



図. 2

3. 操作方法

頭部スイッチを押すと選択可能な項目の自動スキャンが始まります。

背景が黄色で表示された項目が、実行可能な項目を表します。例として電動テイルトの「起きる」動作をおこなう場合の手順を説明していきます。

自動スキャンが始まって画面が図. 3の状態になった時点で、頭部スイッチを押すと画面が図. 4に切り変わります。



図. 3



図. 4

電動テイルトの項目が自動スキャンで継続するので図. 5の状態（「倒れる」の背景が黄色）となり、頭部スイッチを押すと図. 6（「作動」の背景が黄色）の表示になります。再び頭部スイッチを押すと、電動テイルトが「倒れる」動作をします。電動テイルトが作動中に頭部スイッチを押すと動作は停止します。

一定時間停止した状態で頭部スイッチの入力が無い場合は、メニュー画面（図. 2）に戻ります。



図. 5



図. 6

4. 操作ボックスの電源の入／切

3. 操作方法と同じ手順で、操作ボックスの選択背景が黄色となった状態（図. 7）で頭部スイッチを押すと画面が図. 8に切り変わります。「入」の項目を選択すると図. 9の表示に変わるので、希望する速度を選択して頭部スイッチを押すと走行ができる状態になります。液晶モニタの表示はメニュー画面に戻りますが、操作ボックスの選択項目は背景がオレンジ色となり、操作ボックスが操作可能状態であることを表します（図. 10）。



図. 7



図. 8



図. 9



図. 10

5. スイッチ入力（オプション）

オプション設定でスイッチ入力（4方向または8方向スイッチ）が選択されている場合、前頁の図. 9 の選択によって速度を選択すると画面は図. 11 のようになります。

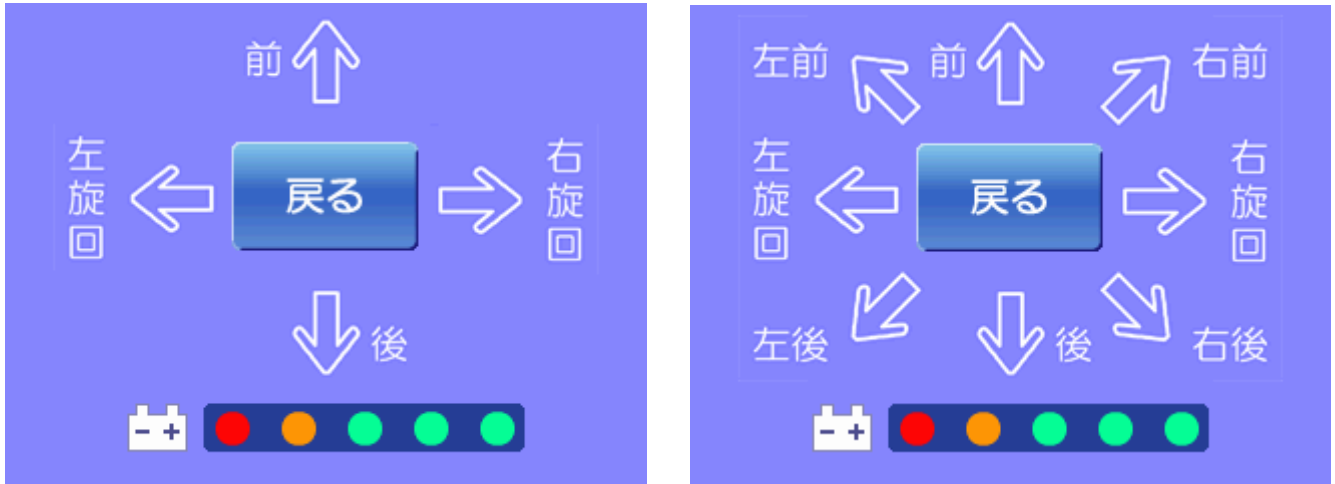


図. 11

頭部スイッチを押すと、進行可能な方向を示す黄色の矢印が自動スキャンを開始します（図. 12）。

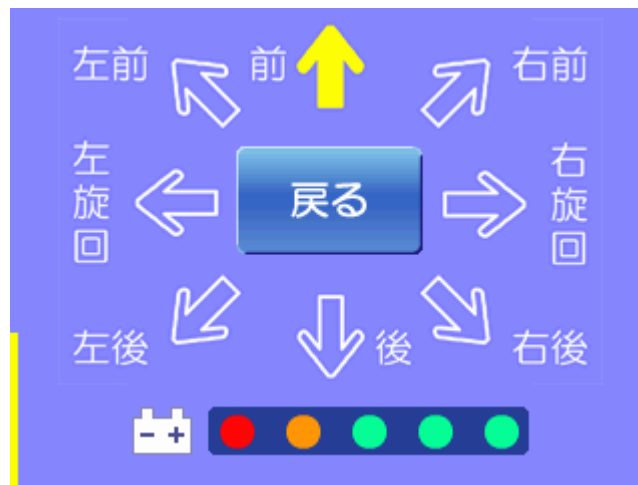


図. 12

進行方向の矢印位置で頭部スイッチを押すと自動スキャンが停止して走行待機状態になります（図. 13）。

再び頭部スイッチを押すと、頭部スイッチを押している間、選択した進行方向に電動車いすが走行します。頭部スイッチを離すと電動車いすは停止します。

メニュー画面（図. 2）に戻るには、矢印の自動スキャンの最後に、中央の「戻る」が黄色となるので、その時に頭部スイッチを押します。（図. 14）

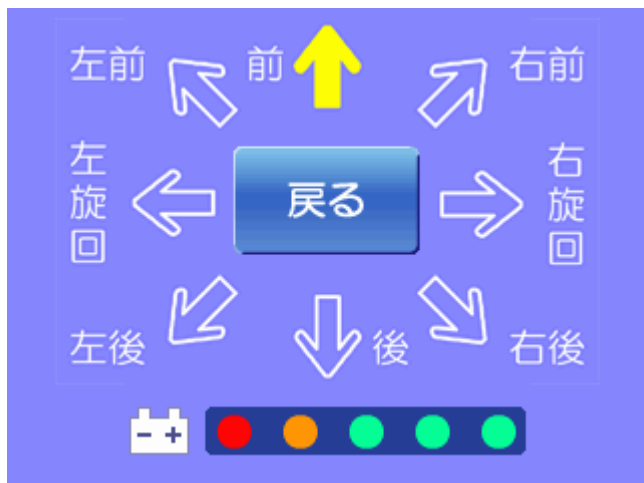


図. 13

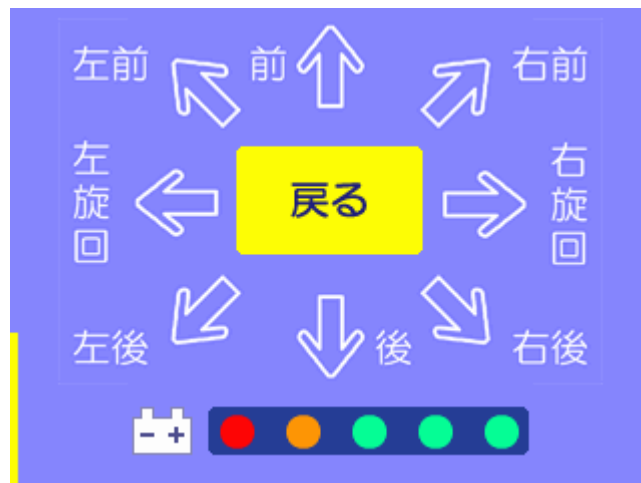
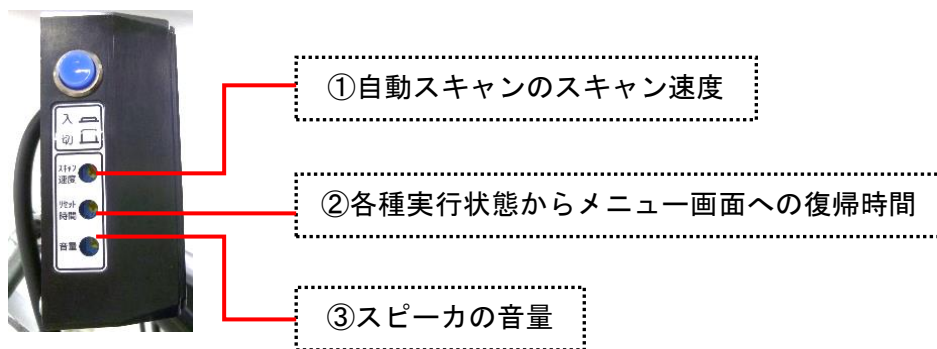


図. 14

6. 調整機能

下記の調整が可能です。

（①～③はボリュームスイッチ調整による）



液晶モニタの側面にあるキャップはマイナスドライバを使用して取り外します。

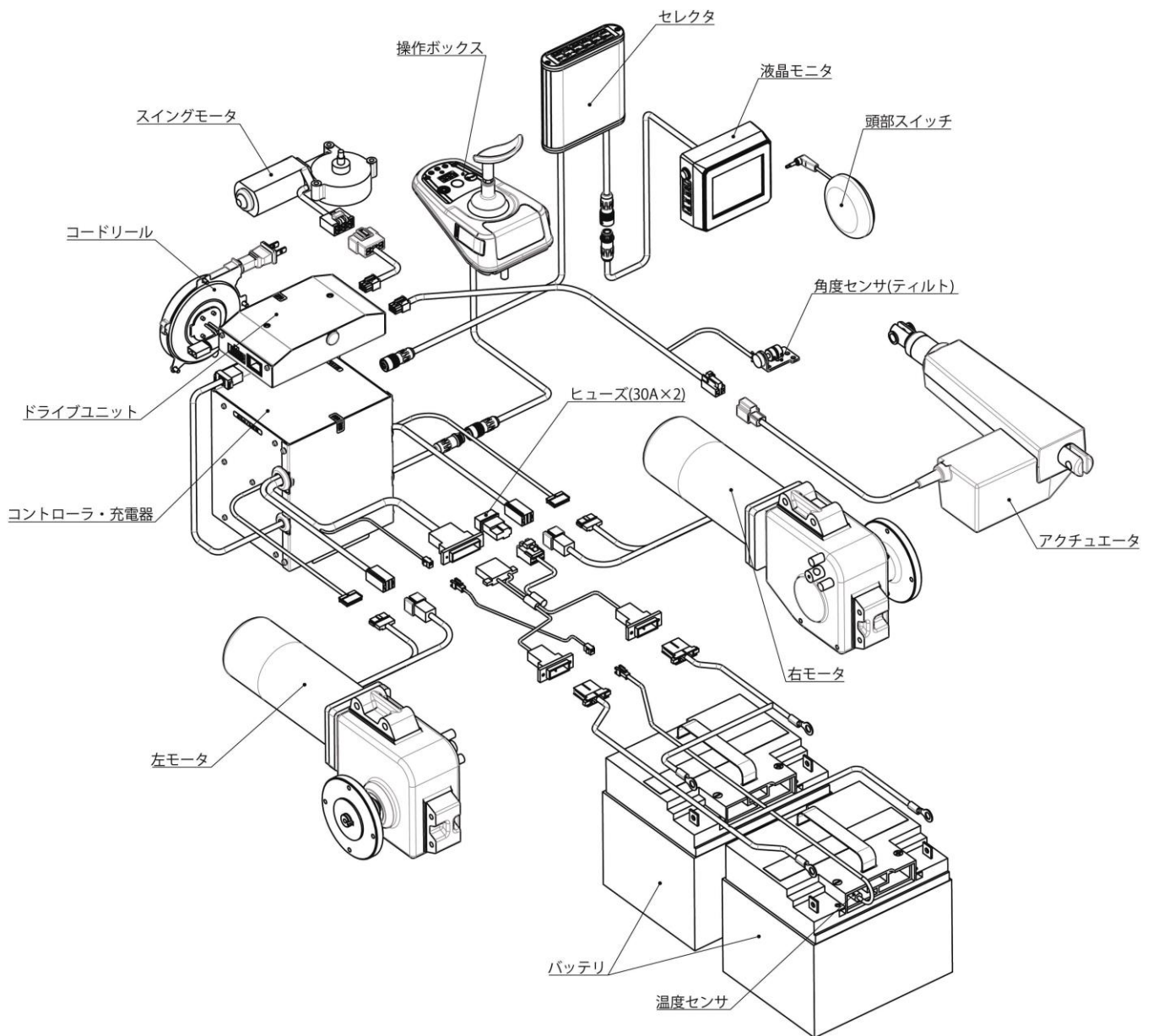
取り外したキャップは紛失しないように保管して下さい。

小型のマイナスドライバでボリュームスイッチを時計回り、反時計回りで調節できます。

尚、各種調整につきましては、当社販売店にご相談ください。

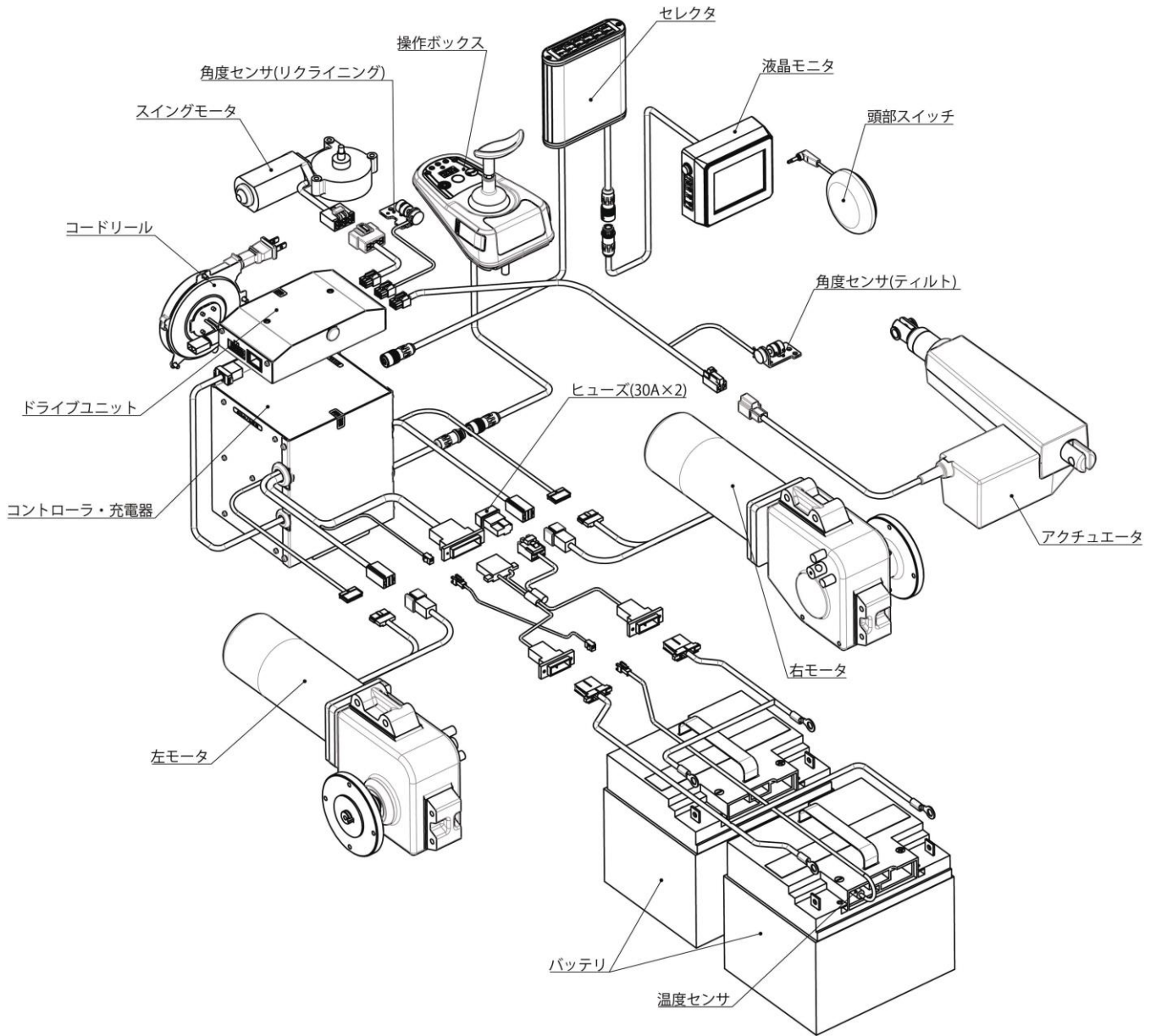
3 電気配線図

電動テイルト仕様



数字はコネクタの極数を示します。

電動ティルト・手動リクライニング装置仕様



数字はコネクタの極数を示します。

お問い合わせは



〒509-0109

岐阜県各務原市テクノプラザ3丁目1番8号

電話 058-379-2727

FAX 058-379-2726