

クイックマニュアル

D000015486 Rev.2

「オムロン 判読支援ソフト」の詳しい使いかたについては、取扱説明書を必ずお読みください。

取扱説明書は、本ソフトウェアの「ヘルプ」メニューから「取扱説明書」を選択すると閲覧できます。

心電計を患者に渡すまで

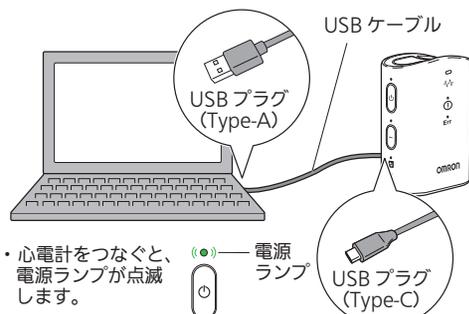
1 本ソフトウェアをインストールする

インストール用の CD-ROM をパソコンの CD ドライブに挿入する

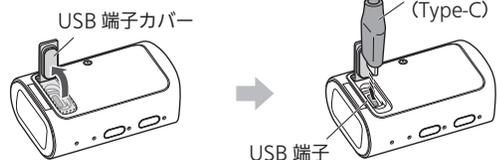
- セットアッププログラムが起動します。
- 詳しくは、「オムロン 判読支援ソフト HCG-SOFT-CL2 インストールマニュアル」を参照してください。

2 心電計とパソコンをつなぐ

USB ケーブルで心電計とパソコンをつなぐ



USB ケーブルの接続 (心電計側)



3 心電計の日時を設定する (初期設定)

① 本ソフトウェアを起動する

- メイン画面 (☞ 3 ページ参照) が表示されます。

② 「時刻を同期しますか？」ダイアログで「時刻同期する」ボタンをクリックする

- 日時を設定すると、次回からこのダイアログは表示されません。

4 ID 情報をソフトウェアに登録する

ID を設定すると、パソコンに心電図データを取り込む際、自動的に ID ごとのフォルダーへ振り分けられるので、心電図の管理がしやすくなります。

本書では ID 情報を 1 件ずつ登録する方法で説明していますが、詳しくは、「オムロン 判読支援ソフト HCG-SOFT-CL2 取扱説明書」の「ID 情報を登録・設定する」を参照してください。

- ① ツールバー (☞ 3 ページ参照) の「設定」アイコン () をクリックする
- ② 「設定」ダイアログで [追加] ボタンをクリックして ID 情報を登録する
 - ① 各セルをクリックして「ID」「患者氏名」「備考」を入力する
 - ② ID 情報の入力が完了したら [OK] ボタンをクリックする

5 ID 情報を心電計に設定する

- ① ツールバーの「機器設定」アイコン () をクリックする
- ② 心電計に設定する ID を呼び出す
 - ① [ID 入力] ボタンをクリックする
 - ② 「ID : 」に設定する ID* を入力し、[OK] ボタンをクリックする

※ 4 ID 情報をソフトウェアに登録する で登録した ID が候補として表示されるので、その中から選択することもできます。
- ③ [機器書き込み] ボタンをクリックする
• 選択した ID 情報が心電計に書き込まれます。
- ④ 本ソフトウェアを終了する
- ⑤ 心電計とパソコンから USB ケーブルをはずす

6 心電計で心電図を記録する

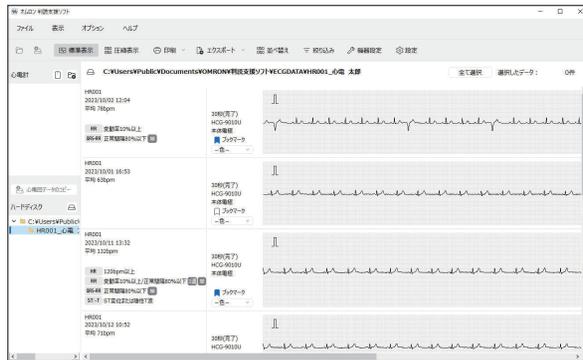
- 心電計を患者に渡す前に、心電計について以下の項目を確認してください。
 - 正しい日時が設定されているか？
 - ID は設定されているか？
 - 電池残量が少なくなっていないか？
- 患者には以下のものを渡してください。
 - 心電計 (日時設定済、ID 設定済)
 - 心電図メモ
- 心電計を患者に渡すときには、心電計の使用上の注意点や心電計の正しい使用方法について十分説明してください。
- 患者には記録時の体の状態について心電図メモ (オムロン 携帯型心電計 HCG-9010U 付属品) に記録しておくように説明してください。
- 心電図メモは付属品の心電図メモをコピーするか、以下のウェブサイトからダウンロードして使用してください。

<https://www.healthcare.omron.co.jp/product/hcg/note/note01.pdf>

患者から心電計を返却されたあと

心電計の心電図データをパソコンにコピーする

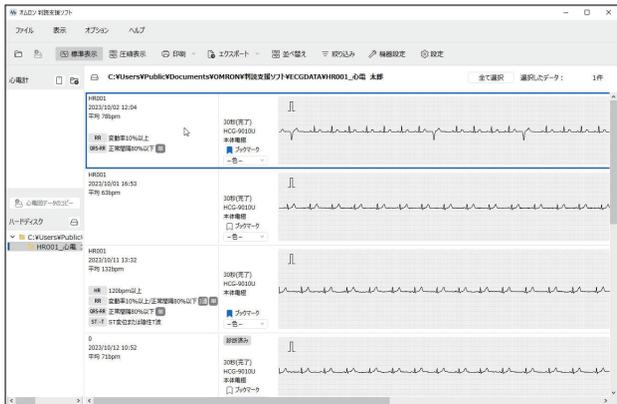
- ① USB ケーブルで心電計とパソコンをつなぐ
- ② 本ソフトウェアを起動する
 - ・メイン画面が表示され、自動的に心電図データの取り込みを開始します。
 - ・取り込みが完了すると、心電図データが一覧表示されます。
- ③ [心電図データのコピー] ボタンをクリックする
 - ・「心電図データのコピー」ダイアログが表示されます。
- ④ [コピー] ボタンをクリックする
 - ・心電図データのコピーを開始します。
 - ・コピー完了の確認メッセージが表示されたら、[OK] ボタンをクリックします。メイン画面が表示されます。
- ⑤ メイン画面のコピー先に「ID_患者氏名」フォルダーが作成されていることを確認する



・メイン画面については、次のページで説明しています。

心電図データを印刷する (心電図データを選択して印刷する)

- ① メイン画面で、印刷する心電図データを選択する
- ② 「ファイル」メニューから「印刷」を選択するか、ツールバーの「印刷」アイコン () をクリックする
 - ・「印刷」ダイアログが表示されます。
- ③ 印刷の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックする

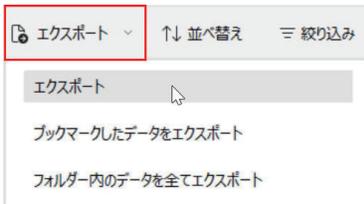


・選択した心電図データが印刷されます。

心電図データを指定したファイル形式に出力する (エクスポート)

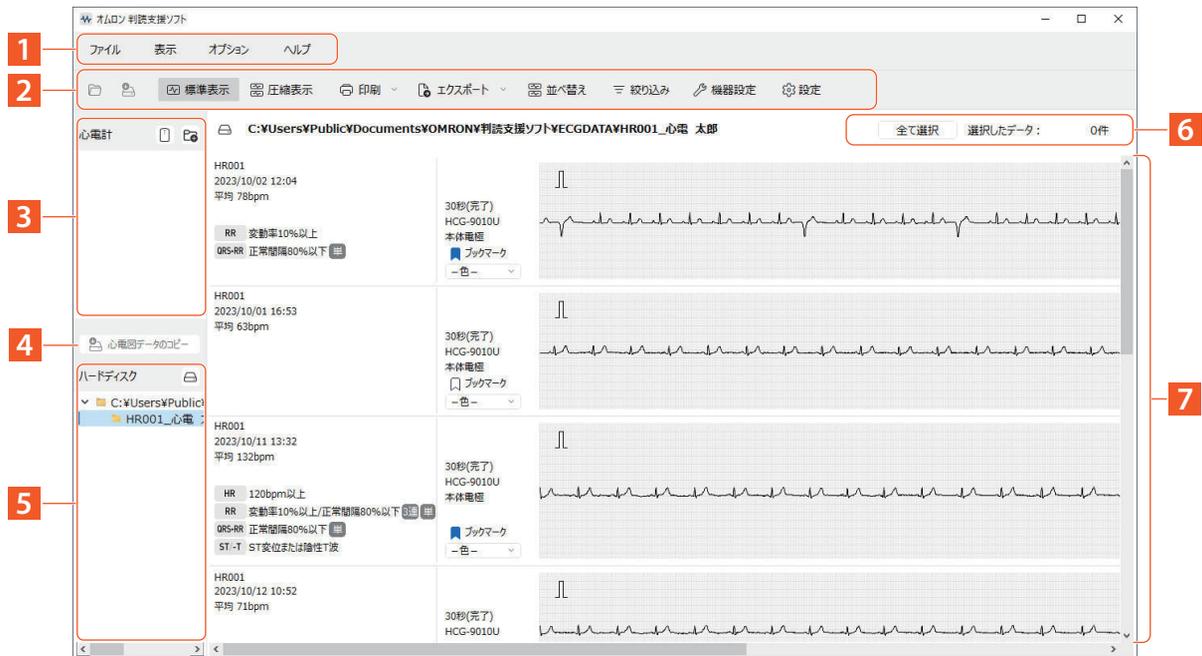
指定できるファイル形式は PDF 形式、BMP 形式、JPG 形式です。

- ① メイン画面で、出力する心電図データを選択する
- ② ツールバーの「エクスポート」アイコン () をクリックする
- ③ プルダウンメニューから「エクスポート」を選択する
- ④ 出力先 (エクスポート先) を確認する
- ⑤ 出力するファイル形式を選択する
- ⑥ [エクスポート] ボタンをクリックする
 - ・「名前を付けて保存」ダイアログが表示されます。
- ⑦ ファイル名を付けて [保存] ボタンをクリックする



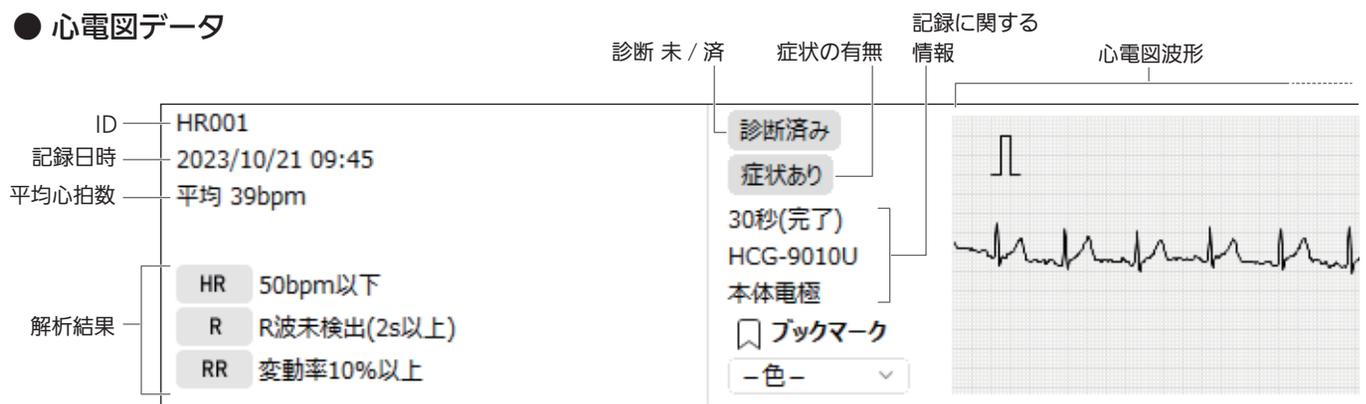
メイン画面について

メイン画面で心電図データの一覧を表示します。



1	メニューバー	本ソフトウェアで使用するメニュー（「ファイル」「表示」「オプション」「ヘルプ」）を表示します。
2	ツールバー	使用頻度の高い機能をアイコンで表示します。
3	コピー元	心電図データが記録されている心電計のメモリまたはパソコンのフォルダーを示しています。
4	[心電図データのコピー] ボタン	コピー元から取り込んだ心電図データをコピー先にコピーします。
5	コピー先	心電図データのコピー先となるパソコンのフォルダーを示しています。
6	選択している心電図データ数	選択している心電図のデータ数を表示します。 [すべてを選択] ボタンをクリックすると、すべての心電図データを選択できます。 すべての心電図データを選択しているとき、[すべてを解除] ボタンをクリックすると、すべての心電図データの選択を解除できます。
7	心電図データ	心電図データを表示します。

● 心電図データ



別の ID 情報を心電計に設定する

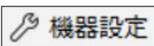
他の患者に心電計を渡すときには以下の操作を行ってください。

- ① 心電計とパソコンを USB ケーブルでつなぐ
- ② **5** ID 情報を心電計に設定する (☞ 1 ページ参照) の操作を行う

ID 情報を心電計に書き込んだり、すでに設定された ID 情報を心電計から削除したりすると、それまで設定されていた ID 情報および心電計のメモリ内の心電図データはすべて削除されます。

心電計内の心電図データを削除する

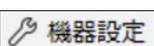
心電計のメモリに保存されている心電図データをすべて削除します。
心電計に ID を設定しておらず、他の患者に心電計を渡すときにこの操作を行います。

- ① USB ケーブルで心電計とパソコンをつなぐ
- ② メイン画面で、ツールバーの「機器設定」アイコン () をクリックする
- ③ [心電図データ削除] ボタンをクリックする
- ④ [機器書き込み] ボタンをクリックする
- ⑤ [はい (Y)] ボタンをクリックする
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする
- ⑦ 心電計とパソコンから USB ケーブルをはずす



心電計の電池残量を確認する

以下のいずれかの操作で心電計の電池残量を確認できます。

- ・「オプション」メニューの「機器設定」を選択する
- ・ツールバーの  アイコンをクリックする

「機器設定」ダイアログの「電池残量:」に電池残量マークが 3 段階で表示されます。



 が表示されたときは電池を交換してください。

心電図を拡大表示したり、心電図データに医師名、記録時の症状などの情報を追加・編集したりできる詳細画面を表示することもできます。

詳しくは、取扱説明書を参照してください。