

# 手指衛生ラウンドアプリご利用マニュアル

最終更新日 2025年10月10日

## 目次

- [0. システム要件](#) . . . . . P2
  - [1. ダウンロード手順](#) . . . . . P2
  - [2. アプリ使用方法](#)
    - [2.1. 初期設定](#) . . . . . P3
      - ID設定
      - 部署・職種設定
      - 調査終了画面のメッセージ編集
      - コメント機能の設定
      - お知らせ機能
    - [2.2. 複数の端末で設定を共有する方法](#) . . . . . P7
    - [2.3. 観察記録の入力方法](#) . . . . . P8
    - [2.4. データ出力の方法](#) . . . . . P9
    - [2.5. 端末内調査データの削除](#) . . . . . P12
    - [2.6. 設定の初期化](#) . . . . . P13
    - [2.7. 既知の不具合と対応方法](#) . . . . . P14
-

## 0. システム要件

- iOS 17.0 以上の iPhone/iPad

### iPadでのご利用について

本アプリは、**iPadを縦向きにした状態での利用を想定**しています。

横向きで利用する場合、画面の一部が見切れる可能性があります。

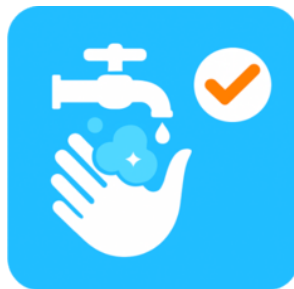
ただし、以下の設定を行うことで、横向きでも正常に表示される場合があります。

- 「設定」→「マルチタスクとジェスチャ」において、  
**ステージマネージャー** または **ウインドウ表示アプリ** を有効にします。  
※この機能は比較的新しい iPad モデルでのみ利用可能です。

縦方向に限定して利用したい場合は、「**画面の向きのロック**」をオンに設定してください。

## 1. ダウンロード手順

1. iPhone/iPad 上の「App Store」をタップして開きます。
2. App Store の検索バーに、『手指衛生ラウンド』と入力して検索します。
3. 『手指衛生ラウンド』を選択し、「入手」ボタンをタップします。
4. ダウンロードが完了すると、アプリアイコンがホーム画面に表示されます。



## 2. アプリ使用方法

### 2.1. 初期設定

1. トップ画面の右上にある「設定」をタップし、設定画面を開きます。



2. 設定画面で、『ID 設定』、『部署・職種設定』、『調査完了メッセージの設定』、『コメント機能の設定』を行います。

#### • ID設定

- ID は記録者を区別するために使用する番号（または英数字）です。
- ID を使用しない場合は、「ID 入力要求」の項目を OFF にしてください。
- 「ID入力要求」と「ID桁数チェック」を共にオンに設定することで、セキュリティの強化や入力ミスの防止に役立ちます。
- 「ID 形式」は数字のみ、または英数字を選択できます。



## ● 部署設定

- 「部署設定」では、部署名（病棟名）の変更や追加・削除ができます。
- 「部署を追加」をタップすると、新たに部署を追加することができます。部署は最大 50 個まで追加可能（最小は 1 個）です。
- 変更したい部署名をタップすると、カーソルが表示され、編集できるようになります。
- 部署を削除したい場合は、部署設定画面の右上にある「編集」をタップします。編集画面で、削除したい部署の左側にある赤い削除マークをタップすると、右側に削除の文字が表示され、「削除」をタップすると削除することができます。
- 部署の並びを変えたい場合は、部署設定画面の右上にある「編集」をタップします。編集画面で、登録済み部署の右側にある「=」を押しながらドラッグすると、並びを変えることができます。



## ● 職種設定

- 「職種設定」では、観察対象の職種の編集や追加・削除ができます。職種は最大 12 個まで追加可能（最小は 1 個）です。
- 職種を削除したい場合は、職種設定画面の右上にある「編集」をタップします。編集画面で、削除したい職種の左側にある赤い削除マークをタップすると、右側に削除の文字が表示され、「削除」をタップすると削除することができます。
- 職種の並びを変えたい場合は、職種設定画面の右上にある「編集」をタップします。編集画面で、登録済み職種の右側にある「=」を押しながらドラッグすると、並びを変えることができます。



## ・ 調査終了画面のメッセージ編集

- (1) 設定画面『その他』の項目の「調査完了メッセージの設定」をタップします。
- (2) 調査完了時に表示されるメッセージを編集することができます。



## ・ コメント機能の設定

病棟へのフィードバック情報を充実させるために、観察場面の詳細やその他の特記事項を記載する場合に使用します。

- (1) 設定画面「その他」の「コメント入力を許可」をオンにします。
- (2) 観察記録画面下部のコメント欄に、観察場面の詳細や特記事項を入力します。
- (3) 入力したコメントは調査データと一緒に保存され、データ出力時にも確認できます。

※コメント入力の際、iOSの標準機能を利用して音声入力することも可能です。キーボード右下のマイクボタンをタップすると音声入力が使えます。必要に応じてご活用ください。

(この音声入力はiOSの標準機能であり、本アプリ独自の機能ではありません)



## ・ お知らせ機能

アプリ運営からの更新情報を確認できます。

- (1) トップ画面左上の「お知らせ」をタップします。
- (2) 「お知らせ一覧」画面で最新のお知らせを確認できます。
- (3) 画面右上の「更新」をタップすると、新しいお知らせを取得できます。



## 2.2. 複数の端末で設定を共有する方法

1. 初期設定済みの端末を用意し、トップ画面右上「設定」をタップして設定画面を開きます。
2. 画面を下にスクロールして、『共有』内の「設定用QRコードを生成」をタップします。
3. 次に表示された画面の「QRコード生成」をタップすると、QRコードが表示されます。



4. 設定を共有したい（設定未完了の）端末を準備し、設定画面を開きます。
5. 設定画面下方の『共有』の項目から「設定用QRコードを読み取り」をタップします。



6. カメラ起動後、手順3で表示したQRコードをカメラに映します（枠に収めるだけでOK）。
7. 設定を共有できます。

## 2.3. 観察記録の入力方法

1. トップ画面に、設定した「ID」を入力します（ID設定なしの場合は不要）。
2. 次に調査対象の部署を選択し、「はじめる」をタップします。



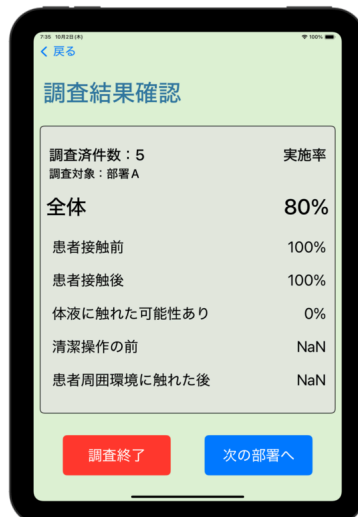
3. 記録画面が表示され、観察した内容を記録します。
- 観察時間を測定する場合は、画面右上のマークをタップすることで測定ができます。測定開始時にスタートボタンをタップします。
  - 記録項目は、「職種」、「観察タイミング」、「結果」の3項目です。



- 各項目の選択肢から該当する内容をタップします。タップし選択したボタンは赤色に変わります。
- 3項目のチェックができましたら、「次へ」をタップし、2件目の入力画面が表示されます。



- 「結果を確認」をタップすると、調査結果をその場で確認することができます。
- **実施率**は、該当する項目に対して『(アルコールでの実施件数 + 石鹸と流水での実施件数) ÷ 総件数』で計算されています。
- 続けて次の病棟の調査を行う場合は、画面右下の「次の病棟へ」をタップします。
- 調査を終了する場合は、画面左下の「調査終了」をタップします。



## 2.4. データ出力の方法

- 端末内に保存したデータをMac PCとAirDropで共有します (2.4.1)。
- PCでデータを抽出することもできます。  
Windows PCを使用されている場合は、PCからデータの抽出を行なってください (2.4.2)。

### 2.4.1. 出力したデータをAirDropで送る

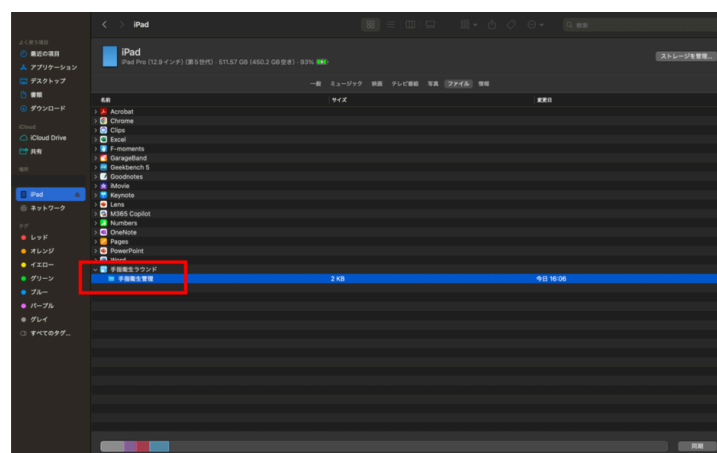
1. 調査結果の確認画面の「調査終了」をタップすると、データ転送画面が表示されます。
2. 画面中央の「データ転送」をタップします。
3. データをCSV形式で出力し、AirDropで共有します。



### 2.4.2. PCからデータを抽出する

## Mac PC 使用の場合

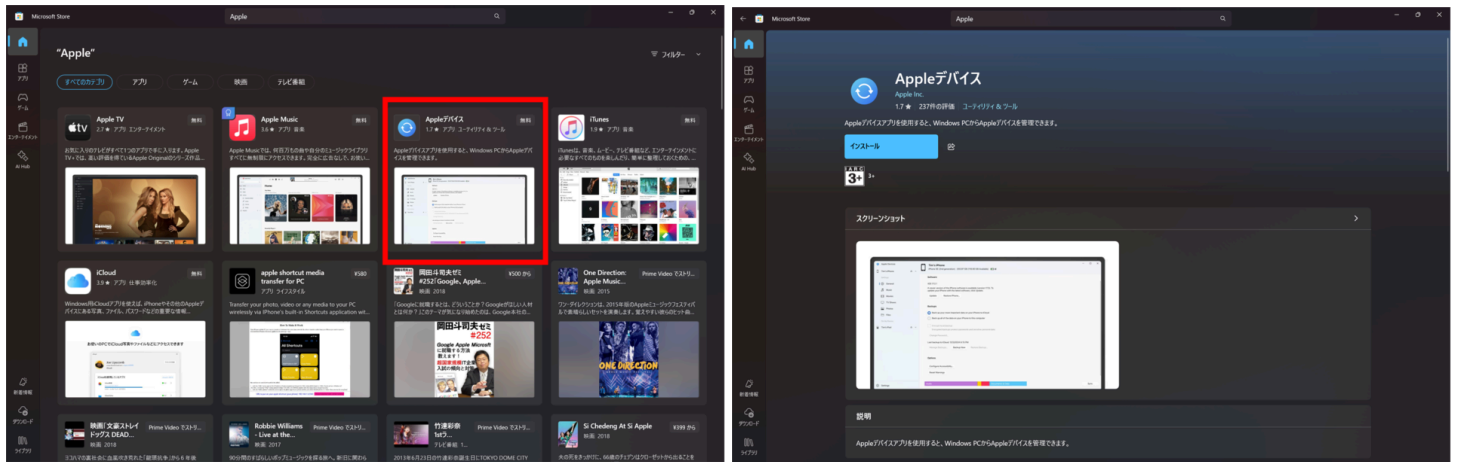
1. Mac PCから接続した iPhone/iPad にある「手指衛生ラウンド」アプリをクリックします。
2. 「手指衛生管理」フォルダを保存したい場所にドラッグ&ドロップします。



## Windows PC使用の場合

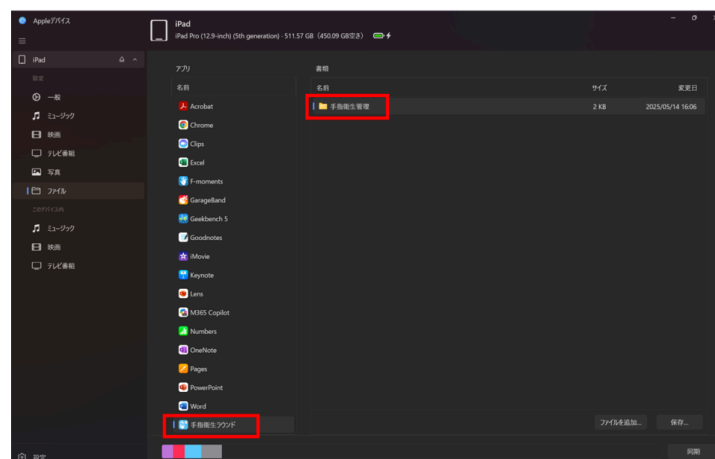
### 1. Windows上にAppleデバイスアプリをインストールします。

- (1) WindowsデバイスでMicrosoft Storeに移動します。
- (2) 「Appleデバイス」を検索します。
- (3) Appleデバイスアプリを選択してから、「インストール」をクリックします。



### 2. PCから iPhone/iPad 内のデータを抽出します。

- (1) PCからAppleデバイスを開きます。
- (2) iPhone/iPad 上のファイルから「手指衛生ラウンド」アプリを選択します。
- (3) 次に、「手指衛生管理」フォルダを保存したい場所にドラッグ&ドロップします。



## 2.5. 端末内調査データの削除

- 削除方法は、iPhone/iPad で行う方法と、PCで行う方法の 2 通りあります。

### 2.5.1. iPhone/iPad でデータを削除する場合

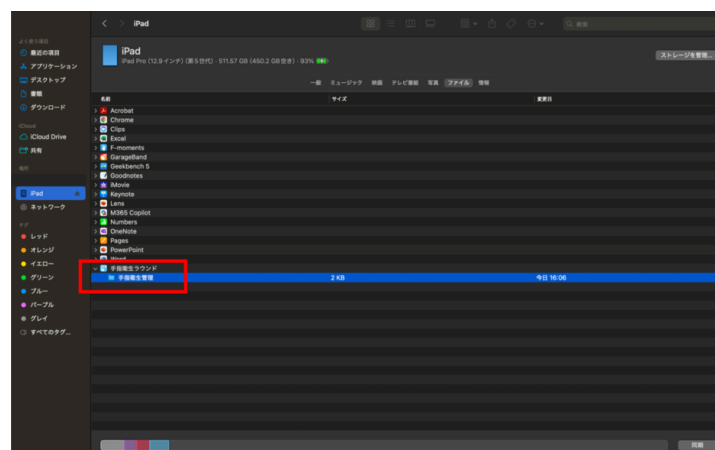
1. トップ画面右上の「設定」をタップします。
2. 設定画面下方の『リセット』の項目にある「内部の調査データを全削除」をタップします。
3. 「端末に保存されている調査データのCSVファイルを全て削除します。よろしいですか？」と表示されるので、「OK」をタップすると、端末内の調査データを全部削除することができます。



### 2.5.2. PCからデータを削除する場合

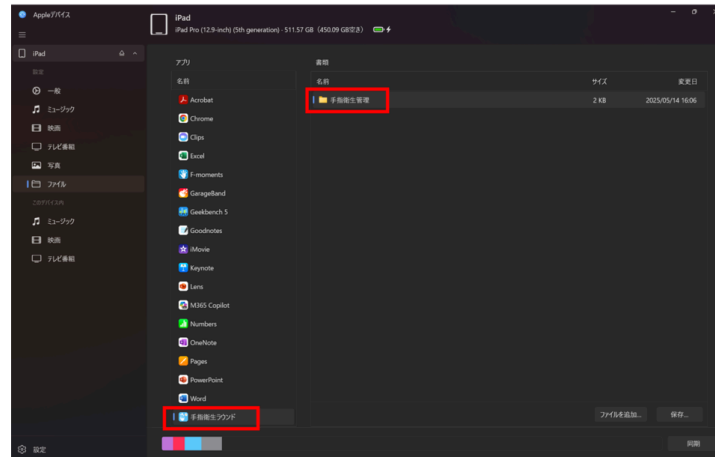
#### Mac PC 使用の場合

1. Mac PCから接続した iPhone/iPad にある「手指衛生ラウンド」アプリをクリックします。
2. 「手指衛生管理」フォルダを開き、データを削除します。



## Windows PC 使用の場合

1. Windows PCからAppleデバイスを開きます。
2. iPhone/iPad のファイルから「手指衛生ラウンド」アプリを選択します。
3. 次に、「手指衛生管理」フォルダを開き、データを削除します。



## 2.6. 設定の初期化

1. トップ画面右上の「設定」をタップします。
2. 設定画面下方の『リセット』の項目にある「設定の初期化」をタップします。
3. 「設定を初期化します。よろしいですか？」と表示されるので、「OK」をタップすると、設定を初期化することができます。



## 2.7. 既知の不具合と対応方法

手指衛生ラウンドアプリに以下の不具合が確認されています。

- 生じているバージョン：Version 1.0.1以下
- 不具合内容：
  - 部署設定において、追加していないはずの部署が部署の選択肢に現れており、「その他」が消えている。また、部署設定において、その追加していないはずの項目を削除できない。



- 対応手順

### 0. 最新版への更新

まず、App Store から手指衛生ラウンドアプリを最新版に更新してください。  
最新版では、本不具合に対する修正が含まれています。

### 1. 更新後の端末の状態に応じて、以下の3通りの対応を行ってください。

- 正常に動作している端末を更新した場合  
部署設定において「その他」が表示されるようになります。必要に応じて「その他」を削除してください。
- 不具合が生じている端末を更新し、部署設定で新規追加等を行った結果、「追加していないはずの項目」が見える場合  
該当する不要な項目を削除してください。
- 不具合が生じている端末を更新しても、「追加していないはずの項目」が見えないが、選択肢には残ったままの場合
  - (1) 「設定の初期化」を実施してください（[2.6. 設定の初期化](#)参照）。
  - (2) 設定を再設定します。

正常に動作している端末の設定をQRコードで読み取り共有します