

工 事 番 号 M R 1 8 0 1

資 料 番 号 M 1 9 6 0 9

作 成 日 2019.05.09

シ ス テ ム 名 \_\_\_\_\_ 見 守 り シ ス テ ム \_\_\_\_\_

機 器 名 \_\_\_\_\_ 管 理 P C \_\_\_\_\_

型 名 \_\_\_\_\_ M S - K C 0 0 2 \_\_\_\_\_

書 類 名 \_\_\_\_\_ 入 居 者 と 機 器 の 紐 づ け と 紐 づ け 解 除 方 法 \_\_\_\_\_

| 承 認 | 審 査 | 審 査 | 作 成 |
|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     |

|       |
|-------|
| 出 図 印 |
|       |

訂 改

| 改訂  |            | 内 容  | ページ | 担 当 |
|-----|------------|------|-----|-----|
| No. | 日 付        |      |     |     |
| 0   | 2019. 5. 9 | 新規作成 |     | 黒田  |
|     |            |      |     |     |

資料番号 M 1 9 6 0 9  
作成日 2019.05.09

|       |                           |
|-------|---------------------------|
| システム名 | <u>見守りシステム</u>            |
| 機器名   | <u>管理PC</u>               |
| 型名    | <u>MS-KC002</u>           |
| 書類名   | <u>入居者と機器の紐づけと紐づけ解除方法</u> |

## 目 次

|      |                                           |    |
|------|-------------------------------------------|----|
| I.   | 各情報(部屋, スタッフ, 機器, 入居者)の登録.....            | 1  |
| 1.   | 見守りサービスシステムを開く.....                       | 1  |
| 2.   | 部屋情報の登録.....                              | 2  |
| 3.   | スタッフ情報の登録.....                            | 3  |
| 4.   | 機器情報の登録.....                              | 4  |
| 5.   | 入居者情報の登録.....                             | 5  |
| II.  | 入居者と機器の紐づけと解除.....                        | 6  |
| 1.   | 入居者と機器の紐づけの確認.....                        | 6  |
| 2.   | 入居者と機器の紐づけ.....                           | 8  |
| 3.   | 入居者と機器の紐づけ解除.....                         | 10 |
| 4.   | 装置実行の停止.....                              | 12 |
| 5.   | 見守り機能の停止.....                             | 13 |
| 6.   | 入居者と機器の紐づけ後の動作確認.....                     | 15 |
| III. | 用例.....                                   | 17 |
| 1.   | 新しい入居者の方を見守りの対象にする 機器が余っている場合.....        | 17 |
| 2.   | 見守りの対象者(入居者)を変更する 機器を A さんから B さんに移動..... | 17 |
| 3.   | 見守りの対象者(入居者)が退所されたので、ひとまず使用しない機器ができた..... | 17 |

## I. 各情報(部屋, スタッフ, 機器, 入居者)の登録

各情報の登録方法を記載します。

各情報は部屋情報, スタッフ情報, 機器情報, 入居者情報の順で登録していきます。

### 1. 見守りサービスシステムを開く

#### [1] 管理 PC から見守りサービスシステムを開く

管理 PC の起動方法, 見守りサービスシステムの起動方法につきましては管理 PC web アプリの取扱説明書「M16025」をご確認ください。

- ◆ 管理 PC を起動すると自動で見守りサービスシステムも起動します
- ◆ 管理 PC のデスクトップにある「見守りサービスシステム」のショートカットをダブルクリックでも起動します

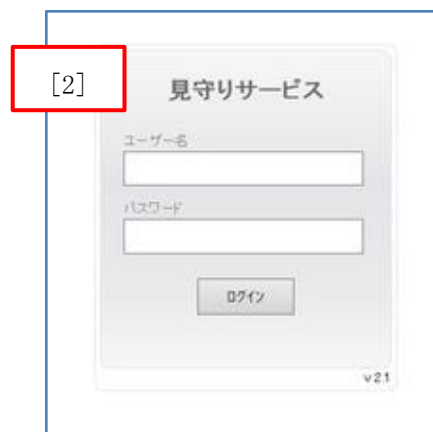


#### [2] 見守りサービスにログイン

ユーザー名 : mimamori

パスワード : 1234 (デフォルト)

を入力し、[ログイン]ボタンを押してください。

A screenshot of a web application login screen. The title is '見守りサービス'. It has two input fields: 'ユーザー名' (Username) and 'パスワード' (Password). Below the password field is a 'ログイン' (Login) button. In the bottom right corner, it says 'v2.1'. A red rectangular box is placed over the text '[2]' to the left of the login form.

## 2. 部屋情報の登録

- [1] [部屋情報]タブをクリック
- [2] [新規登録]ボタンをクリック
- [3] 部屋名を入力
- [4] [上記で登録する]ボタンをクリック
- [5] 部屋情報画面に新規登録した部屋名が表示される

### 3. スタッフ情報の登録

- [1] [スタッフ情報]タブをクリック
- [2] [新規登録]ボタンをクリック
- [3] スタッフ情報を入力

グループ運用しない場合、基本グループ、拡張グループの欄は「選択してください」のままで変更しないでください。

- [4] [上記で登録する]ボタンをクリック
- [5] スタッフ情報画面に新規登録したスタッフ名が表示される

見守り情報

入居者情報

機器情報

スタッフ情報

部屋情報

システム管理

ログアウト

スタッフ新規・編集登録

一覧

以下の必須項目に入力して「上記で登録する」をクリックしてください。

スタッフ氏名

携帯端末

※必須(全角10文字以内)

スタッフ氏名(カナ)

ケイタイ

※必須(全角10文字以内)

スタッフ(パスワード)

1234

※必須(半角英数4文字以上)

基本グループ

選択してください

※必須

拡張グループ

選択してください

※必須

状況

勤務

必須

グループ運用しない場合は「選択してください」のまま

上記で登録する

戻る

[4]

見守り情報

入居者情報

機器情報

スタッフ情報

部屋情報

システム管理

ログアウト

スタッフ情報

新規登録

「新規登録」ボタンをクリックして新規登録してください。

対象情報の「編集」をクリックしてください。

1ページあたりの表示件数: 50

5

検索

| スタッフ名 | スタッフ名(カナ) | 基本グループ | 拡張グループ | 状況 | 編集 | 退職 |
|-------|-----------|--------|--------|----|----|----|
| 携帯端末  | ケイタイ      |        |        | 勤務 | 編集 | 退職 |

#### 4. 機器情報の登録

機器とは見守り装置本体のことを指します。

機器情報は工場出荷時にあらかじめ登録されております。

編集や削除はしないように注意してください。



見守り情報 入居者情報 **機器情報** スタッフ情報 部屋情報 システム管理 ログアウト

機器情報

新規登録 「新規登録」ボタンをクリックして新規登録してください。

対象情報の「編集」または「削除」をクリックしてください。

※ 見守中の機器は編集・削除が行えません。携帯端末で「見守り停止」してから行ってください。

1ページあたりの表示件数: 20 検索

| ID  | 機器名   | 管理アプリNo. | CH No. | device_ip       | 編集 | 削除 |
|-----|-------|----------|--------|-----------------|----|----|
| 102 | 装置070 | 1        | 1      | 192.168.110.170 | 編集 | 削除 |
| 103 | 装置073 | 1        | 2      | 192.168.110.173 | 編集 | 削除 |
| 104 | 装置074 | 1        | 3      | 192.168.110.174 | 編集 | 削除 |
| 105 | 装置075 | 1        | 4      | 192.168.110.175 | 編集 | 削除 |
| 106 | 装置076 | 1        | 5      | 192.168.110.176 | 編集 | 削除 |

## 5. 入居者情報の登録

[1] [入居者情報]タブをクリック

[2] [新規登録]ボタンをクリック

[3] スタッフ情報を入力

「入居者氏名」「入居者(カナ)」のみを入力してください。

[4] [上記で登録する]ボタンをクリック

[5] 入居者情報画面に新規登録した入居者名が表示される

## II. 入居者と機器の紐づけと解除

入居者と機器の紐づけ状況は1 入居者と機器の紐づけの確認 を参照ください。

入居者と機器の紐づける方法は2 入居者と機器の紐づけ を参照ください。

入居者と機器の紐づけ解除方法は3 入居者と機器の紐づけ解除 を参照ください。

なお、紐づけを解除する際には見守り機能の停止(5 見守り機能の停止 参照)、装置実行の停止(4 装置実行の停止 参照)を行い、装置実行を停止してから実施してください。

機器(見守り装置本体)は入居者と紐づけを行わないと装置実行や見守り開始することができません。

### 1. 入居者と機器の紐づけの確認

[1] 「入居者情報」タブをクリック

[2] 「入居者氏名」横の「機器名」と「場所」を確認

「入居者氏名」横の「機器名」と「場所」が入力されていれば入居者と機器が紐づけされています。

逆に「機器名」または「場所」が空欄であれば、紐づけはされていません(解除)。

The screenshot shows the '入居者情報' (Resident Information) tab. At the top, there are navigation tabs: 見守り情報, 入居者情報, 機器情報, スタッフ情報, 部屋情報, システム管理, and ログアウト. Below the tabs, there's a '新規登録' (New Registration) button and a search bar. A table lists residents with columns: 入居者氏名 (Resident Name), 機器名 (Device Name), 場所 (Location), 基本グループ (Basic Group), 編集 (Edit), 削除 (Delete), 離床情報 (Bed Leaving Info), 一覧 (List), and 動画 (Video). The first two residents have their '機器名' and '場所' filled, while the third has them empty. Red arrows and boxes highlight these details.

| 入居者氏名   | 機器名   | 場所       | 基本グループ | 編集 | 削除 | 離床情報 | 一覧 | 動画 |
|---------|-------|----------|--------|----|----|------|----|----|
| 入居あいう 様 | 装置070 | 部屋 1 0 1 |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| 入居かきく 様 | 装置011 | 部屋 1 0 1 |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| 入居さしす 様 |       |          |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |

[3] [見守り情報]タブをクリック

[4] 見守り情報の見守り一覧を確認

入居者と機器が紐づけされていれば、ここに表示されます。

入居者と機器が紐づけされていなければ(解除)、ここに表示されません。

見守り情報

見守り一覧

対象の離床情報または一覧の離床確認ボタンをクリック

[3]

[4] 紐づけされているので表示

| 入居者名   | 場所    | 状態  | 離床情報 | 一覧   | 動画   | 装置実行 |
|--------|-------|-----|------|------|------|------|
| 入居あいう様 | 部屋101 | 停止中 | 離床確認 | 一覧確認 | 動画確認 | ■    |
| 入居かきく様 | 部屋101 | 見守中 | 離床確認 | 一覧確認 | 動画確認 | ■    |

[4] 紐づけされていないので表示されない(解除)

## 2. 入居者と機器の紐づけ

[1] あらかじめ各情報(部屋, スタッフ, 機器, 入居者)を登録する

各情報の登録方法はⅠ各情報(部屋, スタッフ, 機器, 入居者)の登録 を参照ください。

すでに入居者と紐づけられている機器は別の入居者では使用できません。入居者と機器の紐づけを解除する場合は、次項の3 入居者と機器の紐づけ解除 を参照ください。

[2] [入居者情報]タブをクリック

[3] 機器との紐づけを行いたい入居者の[編集]ボタンをクリック

The screenshot displays the '入居者情報' (Resident Information) tab. At the top, there are navigation tabs: 見守り情報, 入居者情報, 機器情報, スタッフ情報, 部屋情報, システム管理, and ログアウト. Below the tabs, there is a '新規登録' (New Registration) button and a message box. A table lists residents with columns: 入居者氏名, 機器名, 場所, 基本グループ, 編集, 削除, 離床情報, 一覧, and 動画. The first row, '入居あいう 様', is highlighted with a red box. A red arrow points from the label [2] to the '入居者情報' tab, and another red arrow points from the label [3] to the '編集' button in the first row. At the bottom, there is a pagination control showing '3件中1件から3件までを表示' and '前へ 1 次へ'.

| 入居者氏名   | 機器名   | 場所    | 基本グループ | 編集 | 削除 | 離床情報 | 一覧 | 動画 |
|---------|-------|-------|--------|----|----|------|----|----|
| 入居あいう 様 |       |       |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| 入居かきく 様 | 装置011 | 部屋101 |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| 入居さしす 様 |       |       |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |

- [4] 入居者新規・編集登録画面が開くので「場所」「基本グループ」「入居期間」「装置」「モザイク処理」を入力

場所 は必須 部屋情報で登録したものが選択できます

基本グループ はグループ運用していない場合は「選択してください」のまま

入居期間 は任意

装置 は必須 機器情報で登録したものが選択できます

モザイク処理 を選択 最小がデフォルト値

- [5] [上記で登録する]ボタンをクリック

- [6] 入居者情報画面の入居者名の横に入力した情報が表示される

- [7] 入居者と機器が紐づけされたことを確認

紐づけの確認方法は1入居者と機器の紐づけの確認 を参照ください。

正常に動作しているかの動作確認は6入居者と機器の紐づけ後の動作確認 を参照ください。

[4] 必須項目を入力して「上記で登録する」をクリックしてください。

入居者氏名 入居あいう 様 ※必須(全角10文)

入居者(カナ) ニュウキョアイウ 様 ※必須(全角10文)

場所 部屋101 ※必須

基本グループ 選択してください ※必須

入居期間 2019-05-10 ~ 2019-05-

装置 装置070

モザイク処理 ●最小 ○小 ○中 ○大

上記で登録する [5] 戻る

必須  
部屋情報で登録したもののから  
選択

グループ運用しない場合は「選  
択してください」のまま

必須  
機器情報で登録したもののから  
選択

入居者情報

新規登録 「新規登録」ボタンをクリックして新規登録してください。

未情報または一覧の「確認」ボタンをクリックしてください。

1ページあたりの表示件数: 20 検索

| 入居者氏名               | 機器名   | 場所    | 基本グループ | 編集 | 削除 | 離床情報 | 一覧 | 動画 |
|---------------------|-------|-------|--------|----|----|------|----|----|
| ニュウキョアイウ<br>入居あいう 様 | 装置070 | 部屋101 |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| ニュウキョカキク<br>入居かきく 様 | 装置011 | 部屋101 |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| ニュウキョサシス<br>入居さしす 様 |       |       |        | 編集 | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |

3件中1件から3件までを表示 前へ 1 次へ

[6]

### 3. 入居者と機器の紐づけ解除

- ◆ 入居者と機器の紐づけの解除は機器の装置実行を停止してから実施ください。  
装置実行を停止する場合は、次項の4 装置実行の停止 を参照ください。
- ◆ 使用しない機器(見守り装置)がある場合、入居者との紐づけを解除することをおすすめします。  
紐づけしている場合、見守り情報の一覧にリストアップされるので、一覧が煩雑になる可能性があります。

[1] [入居者情報]タブをクリック

[2] 機器との紐づけを解除したい入居者の[編集]ボタンをクリック

[編集]ボタンをクリックできない場合は機器が装置実行状態の可能性があります。装置実行を停止する場合は、次項の4 装置実行の停止 を参照ください。

[3] 入居者新規・編集登録画面が開くので「装置」の欄で「選択してください」を選択

[4] [上記で登録する]ボタンをクリック

見守り情報 | 入居者情報 | 機器情報 | スタッフ情報 | 部屋情報 | システム管理 | ログアウト

入居者情報

新規登録 [1]

「新規登録」ボタンをクリックしてください。

対象の離床情報または一覧の「確認」ボタンをクリックしてください。

1ページあたりの表示件数: 20

| 入居者氏名              | 機器名   | 場所    | 基本グループ | 編集  | 削除 | 離床情報 | 一覧 | 動画 |
|--------------------|-------|-------|--------|-----|----|------|----|----|
| ニューキョアイウ<br>入居あいう様 | 装置070 | 部屋101 |        | [2] | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| ニューキョカキク<br>入居かきく様 | 装置011 | 部屋101 |        | 編集  | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |
| ニューキョサシス<br>入居さしす様 |       |       |        | 編集  | 削除 | 確認   | 確認 | 確認 |

3件中1件から3件までを表示

見守り情報 | 入居者情報 | 機器情報 | スタッフ情報 | 部屋情報 | システム管理 | ログアウト

入居者新規・編集登録

必須項目を入力して「上記で登録する」をクリックしてください。

[3]

入居者氏名: 入居あいう様 ※必須(全角10文字以内)

入居者(カナ): ニューキョアイウ様 ※必須(全角10文字以内)

場所: 部屋101 ※必須

基本グループ: 選択してください ※必須

入居期間: [ ] ~ [ ]

装置: 選択してください

モザイク処理: ●最小 ○小 ○中 ○大

[4] 上記で登録する

戻る

「選択してください」を選択

[5] 入居者情報画面の入居者名の横の「機器名」が空欄になる

[6] 入居者と機器の紐づけが解除されたことを確認

確認方法は1 入居者と機器の紐づけの確認 を参照ください。

[見守り情報](#)
[入居者情報](#)
[機器情報](#)
[スタッフ情報](#)
[部屋情報](#)
[システム管理](#)
[ログアウト](#)

### 入居者情報

[新規登録](#)

「新規登録」ボタンをクリックして新規登録してください。

対象の離床情報または一覧の「確認」ボタンをクリックしてください。

1ページあたり

[5]

検索

| 入居者氏名                                 | 機器名   | 場所    | 基本グループ | 編集                 | 削除                 | 離床情報               | 一覧                 | 動画                 |
|---------------------------------------|-------|-------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <div>ニューキョアイウ</div> <div>入居あいう様</div> |       | 部屋101 |        | <a href="#">編集</a> | <a href="#">削除</a> | <a href="#">確認</a> | <a href="#">確認</a> | <a href="#">確認</a> |
| <div>ニューキョカキク</div> <div>入居かきく様</div> | 装置011 | 部屋101 |        | <a href="#">編集</a> | <a href="#">削除</a> | <a href="#">確認</a> | <a href="#">確認</a> | <a href="#">確認</a> |
| <div>ニューキョサシス</div> <div>入居さしす様</div> |       |       |        | <a href="#">編集</a> | <a href="#">削除</a> | <a href="#">確認</a> | <a href="#">確認</a> | <a href="#">確認</a> |

3件中1件から3件までを表示

[前へ](#)
1
[次へ](#)

#### 4. 装置実行の停止

装置実行停止状態は装置が起動していない状態です。

装置実行状態では装置が起動しています。見守り機能の動作中, 停止中に関わらず 24 時間録画等  
は行われています。

[1] 管理 PC の見守りサービスシステムの[見守り情報]タブをクリック

[2] 装置実行を停止したい入居者の装置実行ボタンをクリックし、停止状態にする

装置実行停止状態： ▶ 再生マーク

装置実行状態： ■ 停止マーク

※ 装置実行ボタンがグレーアウトし、押せないのは見守り機能が動作中のためです。

まずは見守り機能を停止してください。

見守り機能の停止方法は5 見守り機能の停止 を参照してください。

状態が「見守中」「警告」「離床未設定」のときは見守り機能が動作中です。

The screenshot shows the '見守りサービスシステム Ver.2.1' interface. The top navigation bar includes '見守り情報', '入居者情報', '機器情報', and 'スタッフ'. The '見守り情報' tab is selected. Below the navigation bar, there is a section titled '見守り一覧' with a message: '対象の離床情報または一覧の「確認」ボタンをクリックしてください。'. The main table displays the following data:

| 入居者名    | 場所     | 状態  | 離床情報 | 一覧   | 動画   | 装置実行 |
|---------|--------|-----|------|------|------|------|
| 入居あいう 様 | 部屋 101 | 停止中 | 離床確認 | 一覧確認 | 動画確認 | ■    |
| 入居かきく 様 | 部屋 101 | 警告  | 離床確認 | 一覧確認 | 動画確認 | ■    |

Annotation [1] points to the '見守り情報' tab. Annotation [2] points to the '装置実行' column, specifically the '■' icon for '入居あいう 様'. A large blue arrow points down to the next screenshot, which shows the same interface after the button has been clicked. In this second screenshot, the '装置実行' column for '入居あいう 様' now shows a '▶' icon, indicating the '装置実行停止' state. Annotation [2] in the second screenshot points to this '▶' icon.

## 5. 見守り機能の停止

見守り機能の停止は携帯端末から行います。

[1] 携帯端末の見守りサービスアプリを起動



[2] ログインし、見守り機能を停止したい入居者の画面を開く



[3] 見守り機能の停止

(1) 状態が「見守り中」または「警告」の場合は

[停止]ボタン→[OK]ボタンの順でタップ

状態が「停止中」となります



(2) 状態が「離床未設定」の場合は

[設定]ボタン→[変更]ボタン→[次へ]ボタン→[次へ]ボタン→[設定]ボタン→[完了]ボタン

状態が「停止中」となります



※ 「身長の設定」と「ベッドの高さ設定」は[設定]ボタンをタップし、必ず一度は設定を行って下さい

## 6. 入居者と機器の紐づけ後の動作確認

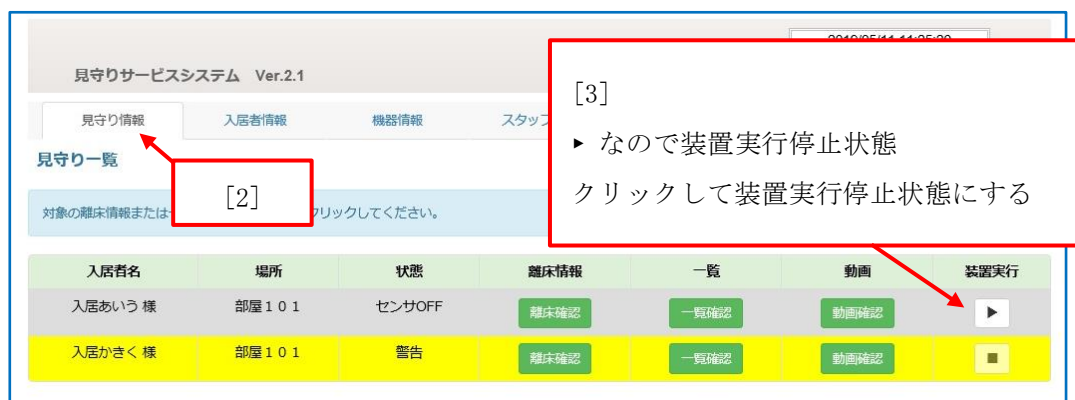
動作確認方法について簡単に記載します。

詳細については、管理 PC web アプリの取扱説明書「M16025」と携帯端末アプリの取扱説明書「M16020」をご確認ください。

- [1] 管理 PC の見守りサービスシステムと管理アプリが起動していることを確認  
不明な場合は、管理 PC web アプリの取扱説明書「M16025」をご確認ください。



- [2] 見守りサービスシステムの[見守り情報]タブをクリック  
[3] 動作確認を行いたい機器(入居者)の[装置実行]ボタン ▶ をクリック  
[装置実行]ボタンが ■ になることを確認してください。



- [4] 携帯端末の見守りサービスアプリを起動し、ログイン  
不明な場合は、携帯端末アプリの取扱説明書「M16020」をご確認ください。
- [5] 入居者一覧で動作確認を行いたい機器(入居者)が表示されることを確認
- [6] 動作確認を行いたい機器(入居者)を選択
- [7] 状態が「停止中」であれば、画面をタップし、映像が確認できることを確認  
状態が「離床未設定」であれば、離床情報を設定すると、状態が「停止中」になるので、画面をタップし、映像が確認できることを確認
- 離床情報の設定方法は5.[3](2)状態が「離床未設定」の場合は を参照ください。
- [8] [開始] ボタン→[OK] ボタンをタップし、状態が「見守中」になることを確認
- [9] 動作確認を行いたい機器(見守り装置)のカメラの前で動作をし、状態が「警告」になることを確認



### III. 用例

#### 1. 新しい入居者の方を見守りの対象にする 機器が余っている場合

[1] 新しい入居者の部屋情報, 入居者情報を登録

I. 2 部屋情報の登録 参照

[2] 入居者に機器(見守り装置)を紐づける

II. 2 入居者と機器の紐づけ 参照

#### 2. 見守りの対象者(入居者)を変更する 機器を A さんから B さんに移動

[1] A さんと機器(見守り装置)との紐づけを解除

II. 3 入居者と機器の紐づけ解除 参照

場合によって II. 5 見守り機能の停止

II. 4 装置実行の停止 参照

[2] B さんの部屋情報, 入居者情報を登録

I. 2 部屋情報の登録 参照

[3] B さんに機器(見守り装置)を紐づける

II. 2 入居者と機器の紐づけ 参照

#### 3. 見守りの対象者(入居者)が退所されたので、ひとまず使用しない機器ができた

[1] 退所された入居者と機器(見守り装置)との紐づけを解除

II. 3 入居者と機器の紐づけ解除 参照

場合によって II. 5 見守り機能の停止

II. 4 装置実行の停止 参照