

【GuardNAVI】 ユーザーマニュアル



目次

1 はじめに	1
1-1 はじめに	1
1-1-1 推奨ブラウザ	1
1-2 注意事項	1
2 ログイン	2
2-1 GuardNAVI へアクセス	2
3 センサーマップ画面	3
3-1 画面説明	3
3-1-1 表示画面	3
3-1-2 マップ	3
3-1-3 リスト	4
3-1-4 メッセージ	4
4 センサーリスト画面	5
4-1 画面説明	5
4-1-1 ウェアラブルタブ	5
4-1-2 センサータブ	7
5 詳細表示画面	8
5-1 画面説明	8
5-1-1 表示条件の選択	8
5-1-2 データ・リスト表示タブ	9
5-1-3 グラフ表示タブ	10

1 はじめに

1-1 はじめに

本手順は GuardNAVI システムを使用するための画面説明です。

製品に同梱している「お客様専用ページ設定完了通知書」をお手元にご準備をお願いします。

1-1-1 推奨ブラウザ

- ・ Google Chrome

1-2 注意事項

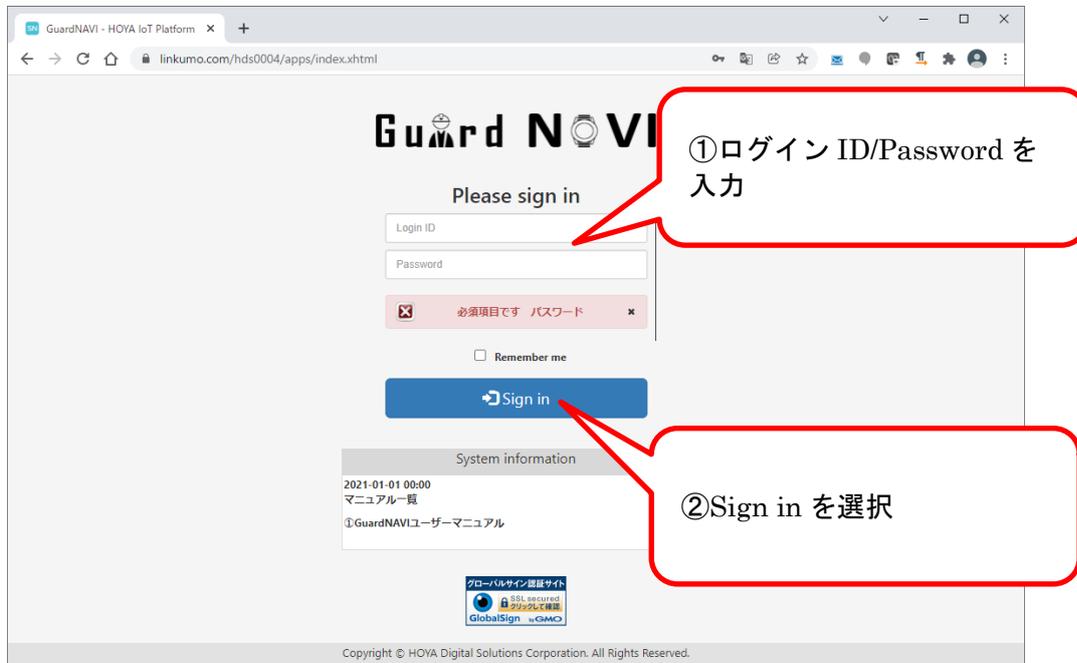
バージョンアップ等により、マニュアルとの一部差異が発生することがあります。

2 ログイン

2-1 GuardNAVI へアクセス

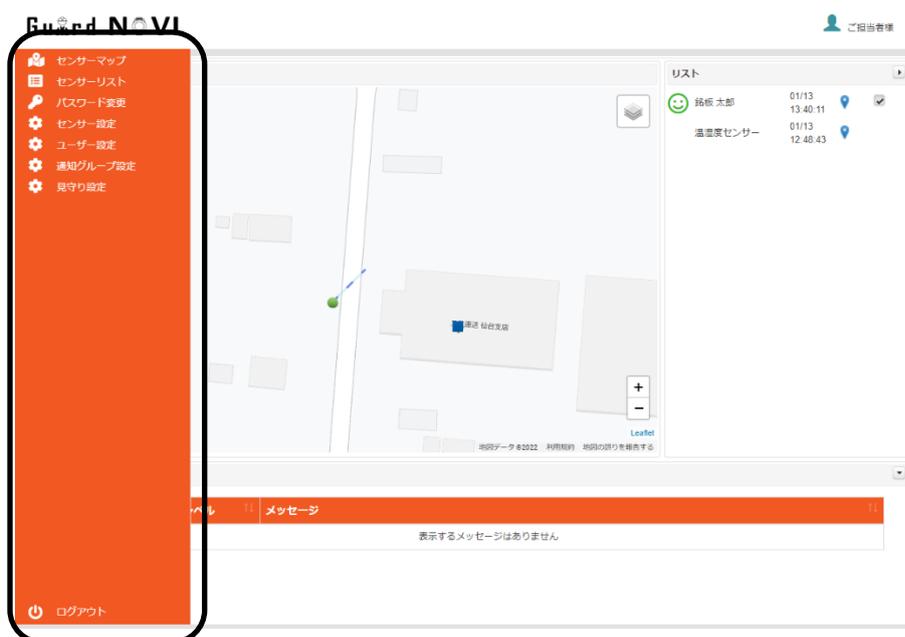
以下情報を参照し、GuardNAVI へアクセスし、ログイン ID/Password を入力後「Sign in」を選択します。

URL : https://www.linkumo.com/hds0004/
ID : 設定完了通知書に記載のログイン ID
Password : 設定完了通知書に記載のログイン Password



ログインに成功すると、以下画面に遷移します。

マウスカーソルを左側に移動すると、メニューが表示されます。

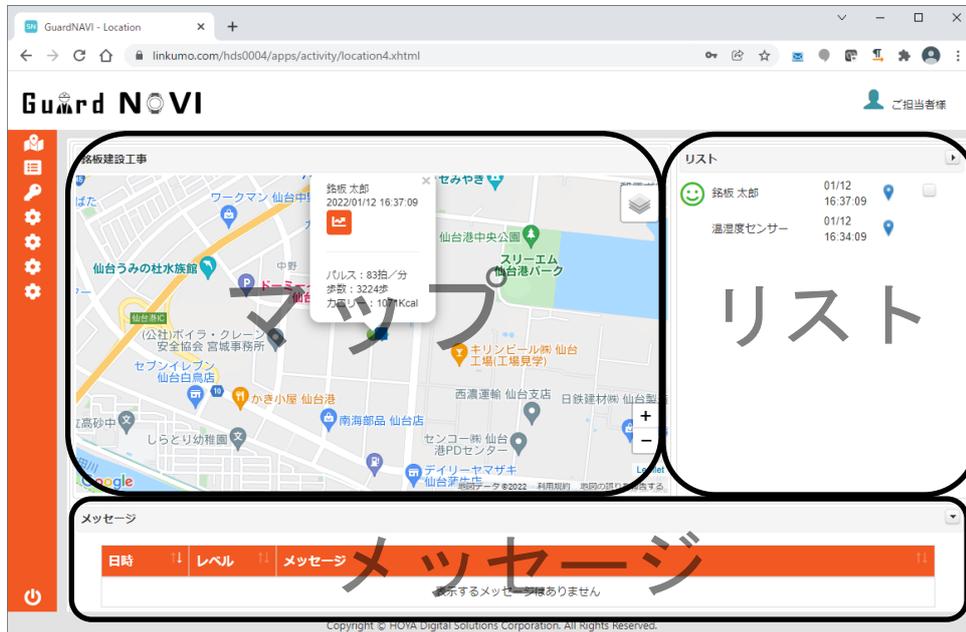


3 センサーマップ画面

左メニューから  **センサーマップ** を選択します。

3-1 画面説明

3-1-1 表示画面



3-1-2 マップ

マップ上にガードウォッチ、センサー、ゲートウェイの位置を表示します。

※ガードウォッチはGPSにて自動位置設定。その他は手動での位置設定。

マップ上で各機器はアイコン表示されており、状態により色が変わります。

ガードウォッチ (○表示)		バイタルが正常範囲内、かつ位置情報有りの場合
		バイタルが正常範囲内、かつ位置情報無しの場合
		バイタルが正常範囲外の場合 (パルスが閾値を超えている)
		危険警告がある場合 (警告後 10 分間表示)
		電波未受信の場合
		充電中の場合
		未監視エリアに居る場合
センサー (◇表示)		正常状態
		閾値範囲外(警戒状態)
		電波未受信
—		ゲートウェイ

マップ上の各アイコンをクリックすると、ポップアップで最新情報が表示されます。



 アイコンを押下すると、詳細画面に遷移します。
詳細画面については後述します。

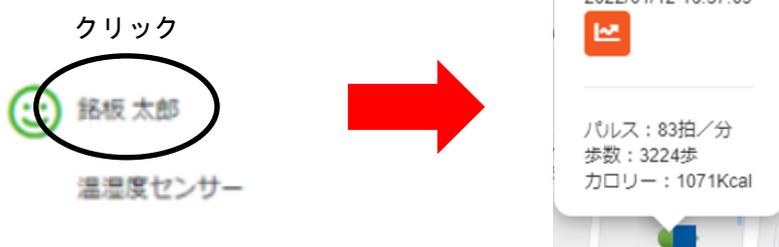
マップは地図表示(標準)、衛星写真表示と切り替えることができます。



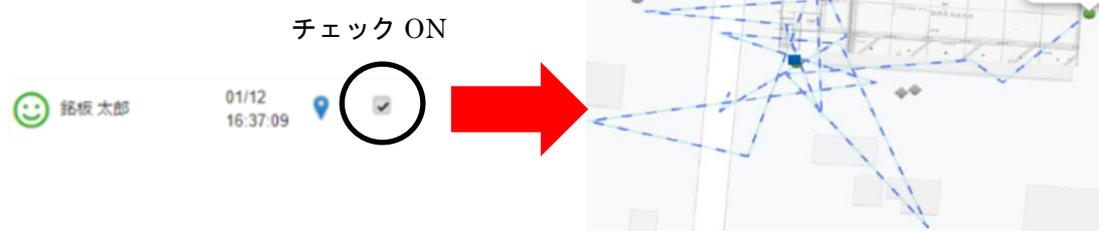
3-1-3 リスト

使用しているガードウォッチ、センサーのリストが表示されます。

機器名称をクリックすると、クリックされた機器へマップ移動しポップアップで最新情報が表示されます。



ガードウォッチの場合、チェックボックスをONすると過去60分の移動軌跡が表示されます。



3-1-4 メッセージ

発生した警告メッセージの一覧が表示されます

日時	レベル	メッセージ
2021/12/18 14:38:44	警戒	高心拍注意! ユーザー-5368 心拍数が高い状態が続いています。(脈拍数160拍以上を5回連続して検知)
2021/12/18 02:35:58	警戒	高心拍注意! ユーザー-5368 心拍数が高い状態が続いています。(脈拍数160拍以上を5回連続して検知)
2021/12/10 08:20:59	警戒	鈴木建設工事で使用している WBGT0025(ヤードトラコン) センサー関連 電池が 警戒レベルとなりました 計測値: 10% 設定値: 20 丸本組で使用している WBGT

4 センサーリスト画面

左メニューから  センサーリスト を選択します。

4-1 画面説明

4-1-1 ウェアラブルタブ



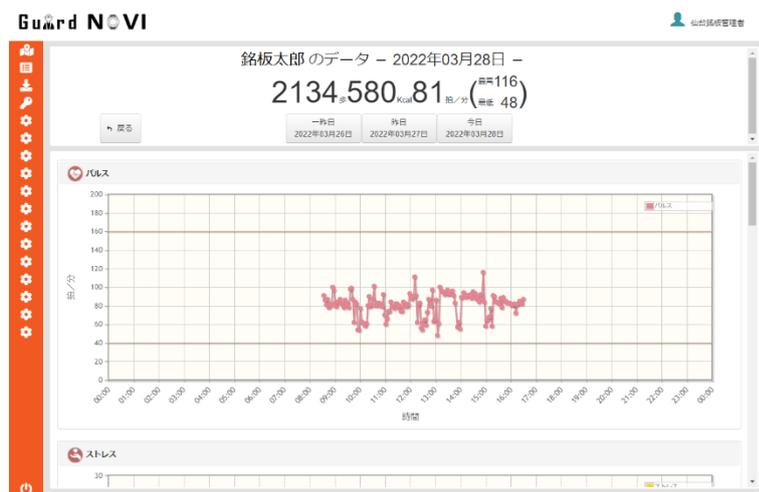
- ① チェック ON し、「詳細表示」ボタンを押下することで詳細画面に遷移します。詳細画面については、後述致します。
- ② ガードウォッチを使用しているユーザ名を表示します。
- ③ 表示データを受信した日時を表示します。
- ④ WBGT 計測器を使用している場合、警告状態を画像表示します。
※WBGT 計測器未使用の場合、画像は表示されません。

熱中症リスク		WBGT 値が、WBGT 危険を超過の場合
		WBGT 値が、WBGT 注意～危険範囲の場合
		WBGT 値が、WBGT 情報～注意範囲の場合
		WBGT 値が、WBGT 情報以下の場合

- ⑤ バイタルの状態を画像で表示します。

状態		バイタルが正常範囲内の場合
		バイタルが正常範囲外の場合（パルスが閾値を超えている）
		ログレベル危険の警告がある場合（警告後 10 分間表示）
		電波未受信または充電中の場合
		未監視エリアに居る場合（セーフビーコン利用時のみ）

- ⑥ ボタンをクリックするとユーザの直近3日分のデータをグラフで参照できます。



- ⑦ ガードウォッチで取得した情報を表示します。
 ⑧ WBGT 計測器で取得した情報を表示します。
 ※WBGT 計測器未使用の場合、データは表示されません。
 ⑨ ガードウォッチの電池残量を画像表示します。

電池		フル充電 (80%以上)
		通常 (80%~35%)
		電池残量少 (35%~20%)
		電池残量なし (20%未満)
		充電中

4-1-2 センサータブ

GuardNAVI - List

linkumo.com/hds0004/apps/activity/list4.xhtml

Guard NAVI

ご担当者様

デバイス

ウェアラブル センサー

詳細表示 全選択 更新

検索:

選択	センサータイプ	センサー名	設置場所	データ受信時間	データ1		データ2		データ3	
					表示名	計測値	表示名	計測値	表示名	計測値
<input type="checkbox"/>	温湿度計	温湿度センサー	鉄板建設工事	2022/01/12 16:34:09	温度	25.88 C	湿度	32.59 %	電圧	

① ② ③ ④ ⑤

メッセージ

日時	レベル	メッセージ
表示するメッセージはありません		

Copyright © HOYA Digital Solutions Corporation. All Rights Reserved.

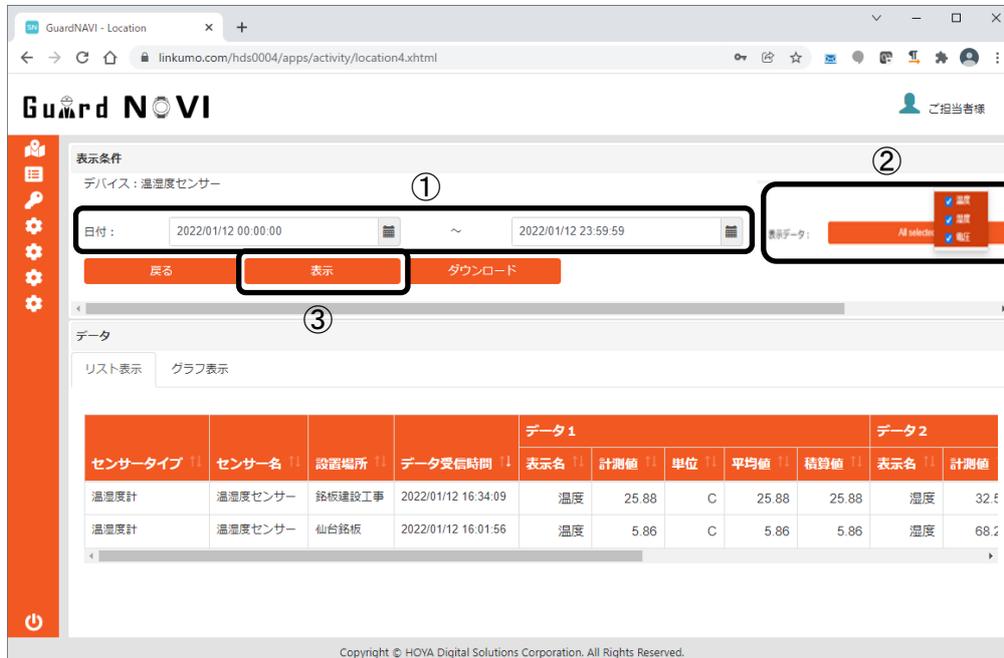
- ① チェック ON し、「詳細表示」ボタンを押下することで詳細画面に遷移します。詳細画面については、後述致します。
 - ② センサー名を表示します。
 - ③ 使用場所(工事名)を表示します。
 - ④ 表示データを受信した日時を表示します。
 - ⑤ センサーから取得したデータを表示します。
- GuardNAVI では多様なセンサーを取り扱うことが可能であり、各センサーで取得できる計測値数が異なります。

5 詳細表示画面

センサーマップにて  アイコンを押下、またはセンサーリスト画面でセンサー選択のチェックをONにし  ボタンを押下します。

5-1 画面説明

5-1-1 表示条件の選択



センサータイプ	センサー名	設置場所	データ受信時間	データ1				データ2		
				表示名	計測値	単位	平均値	積算値	表示名	計測値
温湿度計	温湿度センサー	銚板建設工事	2022/01/12 16:34:09	温度	25.88	C	25.88	25.88	温度	32.5
温湿度計	温湿度センサー	仙台銘板	2022/01/12 16:01:56	温度	5.86	C	5.86	5.86	温度	68.2

① 表示条件部分

日付右側のカレンダー  を選択し、表示したい期間の開始～終了日時を選択します。

② 表示データ部分

① で選択した期間のデータを表示したい計測値を選択します。

③ 表示ボタン

①、②を選択後、ボタンを押下して下さい。

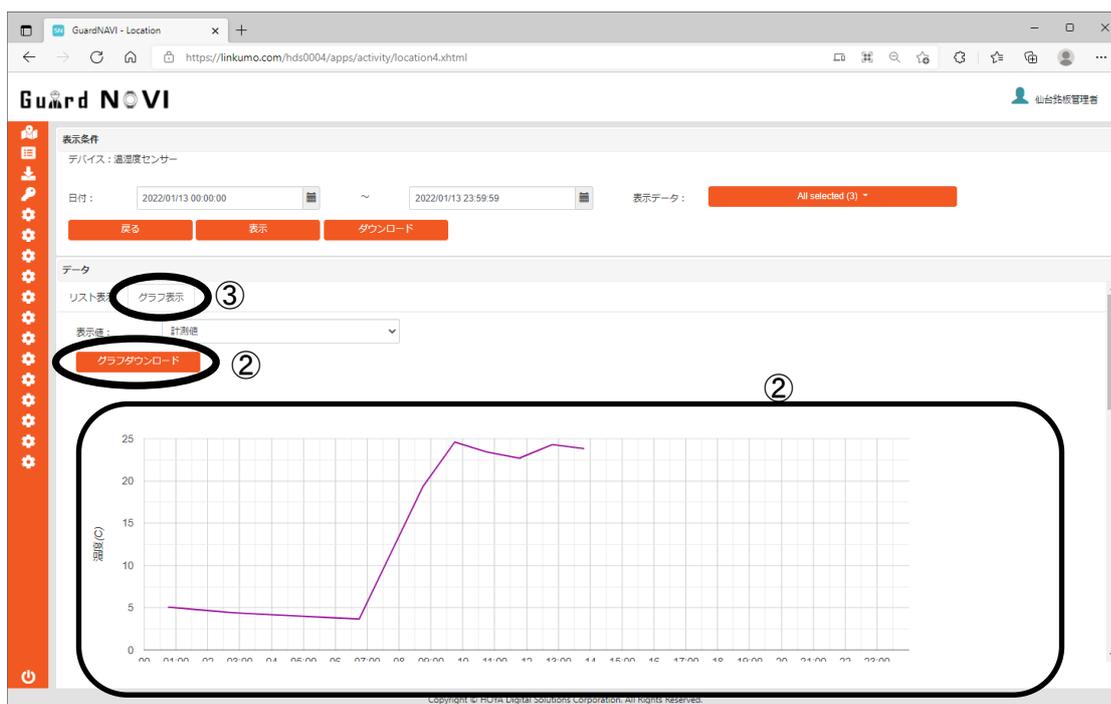
5-1-2 データ-リスト表示タブ

The screenshot shows the GuardNAVI web application interface. The top navigation bar includes the logo and a user profile icon. The main content area is divided into sections for search conditions and data display. The search conditions section includes a device type filter (Temperature Sensor), date range filters (2022/01/12 00:00:00 to 2022/01/12 23:59:59), and buttons for '戻る' (Back), '表示' (Display), and 'ダウンロード' (Download). The data display section has tabs for 'リスト表示' (List Display) and 'グラフ表示' (Graph Display). The 'リスト表示' tab is selected, and a table of sensor data is displayed. The table has columns for sensor type, name, location, data reception time, and two sets of data (Data 1 and Data 2) with sub-columns for name, measured value, unit, average value, and cumulative value. The 'ダウンロード' button is circled in red, and the 'リスト表示' tab and the data table are also circled in red.

センサータイプ	センサー名	設置場所	データ受信時間	データ1					データ2	
				表示名	計測値	単位	平均値	積算値	表示名	計測値
温湿度計	温湿度センサー	銘板建設工事	2022/01/12 16:34:09	温度	25.88	C	25.88	25.88	温度	32.5
温湿度計	温湿度センサー	仙台銘板	2022/01/12 16:01:56	温度	5.86	C	5.86	5.86	温度	68.2

- ① リスト表示タブを選択すると、5-1-1章で設定した期間及び計測値のリストが表示されます。
- ② 5-1-1章で設定した内容のデータがリスト表示されます。
- ③ ダウンロードボタンを押下することにより、表示されているデータをCSV形式にてダウンロードすることができます

5-1-3 グラフ表示タブ



- ① グラフ表示タブを選択すると、5-1-1章で設定した期間及び計測値のリストが表示されます。
- ② 5-1-1章で設定した内容のデータがグラフ表示されます。
- ③ ダウンロードボタンを押下することにより、表示されているグラフを画像にてダウンロードすることができます

以上