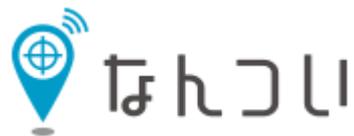


なんつい/Webサイト操作マニュアル

-NAX-02G端末／温湿度センサー付き-



0. はじめに

0-1. 「なんつい」 端末紹介／温湿度センサー付き

0-2. システム接続（ログイン）情報

1. なんついをご利用になる前に

2. ログイン

3. メニューの中で使用しないもの

4. 移動履歴検索

4-1. 検索・確認方法

4-2. 自動更新表示

4-3. フィルタの利用方法

5. 移動履歴表示

5-1. 地図表示／（1）～（2）

5-2. 経路表示・距離計測

5-3. 地図の自動更新

5-4. エリアリサーチ（位置履歴取得）

5-5. 地図印刷

6. 温湿度情報取得

6-1. 検索・確認方法

6-2. 結果表示

6-3. 結果情報の出力情報

6-4. 結果情報のグラフ表示／（1）～（2）

6-5. グラフの自動表示

7. 加速度(衝撃値) 表示

8. 出入監視機能設定

8-1. 出入監視の概念

8-2. 設定方法／（1）～（4）

9. ログアウト



端末全景



『 端末名 : NAX-02G 』

概要

- 端末本体の位置測位機能に加え、専用センサー(※1)を装着することで、温度・湿度の計測が可能となる。
- 各種情報（位置、温度、湿度）は全て同じ間隔(※2)で発信し、専用サイトで閲覧する。
- 温度センサーのデータ取得温度帯は、 $-40^{\circ}\text{C}\sim 85^{\circ}\text{C}$ の範囲内で計測。（湿度情報は%）
- 端末が通信圏外の場合は、ロガーとして内部に情報を蓄積し、通信圏へ移動後、蓄積データを発信する。
 1. センサー種類は2種。（①温度タイプ、②温湿度タイプ）
 2. 発信間隔は、1分、5分、10分。その他は個別相談。

端末仕様

サイズ	120.0×90.0×40.0 mm	質量	約400g
電池容量	リチウムイオン二次電池 13,200mAh(※1)	I/Oコネクタ	microUSB typeB
使用温度	$-10^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}$ (※2)	使用湿度	20%~75%
充電温度	$0^{\circ}\text{C}\sim 45^{\circ}\text{C}$	データ取得間隔	1~1440分（1分間隔で設定可）
データバックアップ可能件数	温湿度データ：2048件 衝撃データ：1440件	充電時間	約8~10時間（2A~2.8A使用時）
稼働時間	10分間隔：約30日(※3)		

※1. 充電には2A~2.8A出力が必要です。 ※2. 結露なきこと。
 ※3. 外気温、電波状況、バッテリー劣化等、ご使用環境により異なります。

センサー扱い

- 温度センサーのデータ取得温度帯は、 $-40^{\circ}\text{C}\sim 85^{\circ}\text{C}$ の範囲内で計測。（湿度情報は%）

＜オプション対応＞

- 温度校正（以降、校正）はオプション対応になります。
- 校正は温度3点で測定致します。
- 校正証明書を発行いたします。

注意 結露が発生する環境でのご使用は、動作保証ができないほか、故障の原因となりますので、くれぐれもご使用をお控え下さい。

サイトURL

PC版	https://loc.tliserv.co.jp/upr/user/login.do?SVC=*****
スマホ版	https://loc.tliserv.co.jp/upr/smph/login.html?SVC=*****

サイト接続URLの“*****”部分には、付与するサービスIDを設定し、接続ください。

ログインID/PASS

ログインID	XXXXXX
パスワード	XXXXXX

ログインID及びパスワード（初期）は、別途、個別連絡させていただきます。

1. なんついをご利用になる前に

ブラウザは「Google Chrome」「Microsoft Edge」のどちらかをご利用ください。
※「Firefox」「Safari」上では正常に動作しない可能性がございますので
ご注意ください。

利用可



Google chrome



Microsoft Edge

利用不可



Firefox



Safari

2.ログイン

一般利用者ログイン

test.tliserv.co.jp/upr_eval/user/login.do?SVC= ①5~6ケタの数字

- サイト接続の「URL」を入力する。
- URLの ① 部分に付与された「サービスID」を入力し、Enterキーを押下する。【サービスID入力+Enterキー】
- この「なんつい」のログイン画面になる。

なんつい

ログイン名: ②ログイン名

パスワード: ③パスワード

Log in

- 付与された「②ログインID」「③パスワード」を入力し、「Log in」ボタンを押下。

3. システムメニューで使用しないもの

現在位置検索

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/4/21 15:43

現在位置検索
位置履歴取得
温湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

グループリスト

位置取得端末

全選択 全解除 ソート

位置検索
スキップ

現在位置検索
位置履歴取得
温湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

- 温湿度端末では画面左のメニューの「現在位置検索」及び「スケジュール設定」は、使用できません。
- 温湿度情報はメニューの「温湿度情報履歴取得」からの確認であり、「位置履歴取得」からは温湿度情報の確認ができません。

4. 移動履歴検索

4-1. 検索・確認方法

① 「位置履歴取得」をクリックし、データ抽出条件項目が表示されます。

② 情報を調べたい端末を選択します。
(青色反転後、灰色に自動で変化)

③ 調べたい期間を設定します。

④ 「最新履歴」は期間内の日付毎に最終取得された履歴が表示され、「全ての履歴」は期間内の全ての履歴が一覧表示されます。
※ 「自動更新」⇒次ページ

⑤ ④の取得実行項目配下のボタンを押下後、「取得結果」の位置に履歴データが表示される仕様になっております。

取得結果

<補足説明>

- ※② 「Shift + 矢印」「Ctrl + クリック」で端末を複数選択することも可能です。
- ※③ 検索結果は最大で1,000件までとなっております。期間を長めに設定されますと、エラー表示となる場合がございますので、ご了承下さい。

4-2.自動更新表示

自動更新では、設定した時間間隔で自動的に最新の位置情報を表示することができます。

ここで1,10,20,30,60分から時間間隔を設定します。

※位置情報の発信間隔を変更する機能ではございません。

(EX) 10分間隔で自動更新を設定した場合



このように自動的に更新・表示されます。

4-3.フィルタの利用方法

「ソート」ボタンを押す事で、表示されている位置取得端末欄の並び順を、端末IDの昇順及び被検索名称の昇順に切り替えられます。

表示されている履歴の並び替え項目と降順・昇順を指定して、「再ソート」ボタンを押す事でソートし直します。

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/5/12 10:56

現在位置検索
位置履歴取得
温湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

グループリスト

全選択 全解除

取得実行

最新履歴
全ての履歴
エリアサーチ
自動更新
更新間隔 1分
自動更新

日付指定 時間帯指定

取得開始日時 2022年05月02日 09:00

取得終了日時 2022年05月02日 11:00

第1優先キー 端末ID 昇順

第2優先キー 受信日時 昇順

第3優先キー 状態 昇順

取得結果

表示されている履歴をソートする場合は、画面右上の第1優先キーから第3優先キーを設定して、右の「並び替え」ボタンを押してください。

再ソート

全選択 全解除 地図表示 拠点表示 CSV出力 PDF出力 ステータス名フィルタ: (フィルタしない)

	端末ID	被検索名称	状態	受信日時	拠点	電池残量	住所
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:35:27	upr	<div style="width: 100%;"></div>	東京都十代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:40:27		<div style="width: 100%;"></div>	東京都十代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:45:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:50:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:55:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 10:00:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 10:05:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 10:10:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 10:15:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 10:20:27		<div style="width: 100%;"></div>	内幸町1丁目

ステータスを選ぶと、そのステータスの履歴だけを表示できます。

(フィルタしない)

正常温度
正常温度
設定値より高温
温度データ異常
湿度データ異常

5. 移動履歴表示

5-1. 地図表示 / (1) 表示方法

位置履歴取得

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/5/12 13:20

現在位置検索
位置履歴取得
温湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

グループリスト 位置取得端末 期間 並び替え 取得実行

全選択 全解除 ソート 日付指定 時間帯指定 最新履歴 全ての履歴 エリアサーチ 自動更新 更新間隔 1分 自動更新

表示されている履歴をソートする場合は、画面右上の第1優先キーから第3優先キーを設定して、右の「並び替え」ボタンを押してください。 再ソート

全選択 全解除 ② 地図表示 拠点表示 CSV出力 PDF出力 ステータス名フィルタ : (フィルタしない)

	端末ID	検出名称	状態	受信日時	拠点名	電池残量	住所
① <input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:00:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:05:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:10:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:15:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539				■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539				■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539				■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539				■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539				■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539				■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:45:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:50:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:55:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 10:00:27	upr	■■■	東京都千代田区内幸町1丁目

5-1.地図表示 / (2) 代表機能



①地図中心に移動
“地図中心に表示”リンク。

③アイコン明示
位置情報一覧上でのマウス移動で該当位置アイコンを強調表示。

位置情報一覧を隠します

端末ID : nax00539(upr)
被検索名 : nax00539
測位日時 : 2022/05/02 17:06:48
温度:+26.4++ 加速度:1.37
地名 : 東京都港区新橋3丁目
地図の中心に表示 タグ表示

端末ID : nax00539(upr)
被検索名 : nax00539
測位日時 : 2022/05/02 17:11:48
温度:+24.9++ 加速度:1.43
地名 : 東京都港区新橋2丁目
地図の中心に表示 タグ表示

端末ID : nax00539(upr)
被検索名 : nax00539
測位日時 : 2022/05/02 17:16:48
温度:+23.7++ 加速度:0.09
地名 : 東京都港区新橋2丁目
地図の中心に表示 タグ表示

②アイコンタグ表示
チェックすると表示。

マウスを当てる（オーバー時）に、位置情報一覧の該当情報の背景色が変わる。



【異常検知または設定条件外に関する通知（テキスト文字の背景色定義）】

【黄色】 端末異常・温度センサー異常など



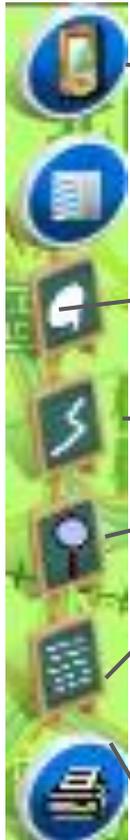
【赤色】 設定した温湿度の上限値を上回った時



【青色】 設定した温湿度の下限値を下回った時



各異状があった際、右図のようなアイコンが地図上に表示されます



全ての端末アイコンを含むスケールで地図を表示する。

※アイコンタグは含まない

拠点一覧を表示する。 ※拠点の無いサービスは“拠点無し”を表示。

全端末の吹き出し(アイコンタグ) を表示・非表示とする。

経路表示：同じ端末を時系列に連結線で結ぶ。(⇒P.14)

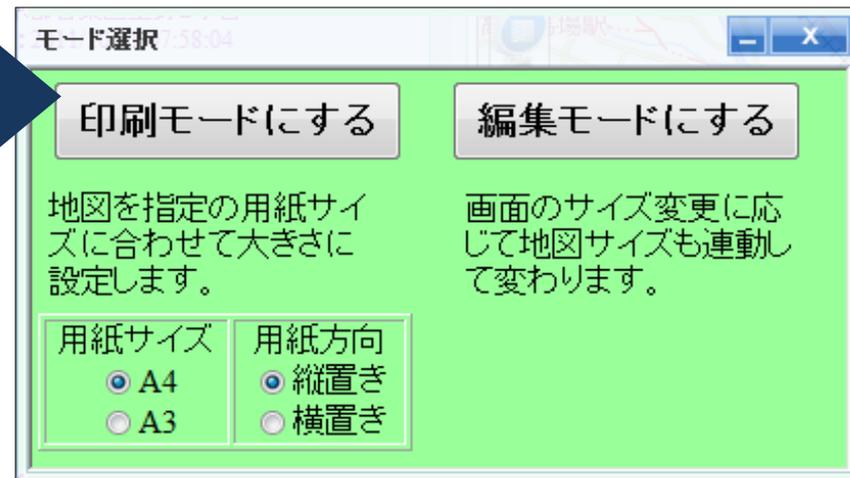
※連結線の終端に矢印アイコンを表示

距離計測 (⇒P.14)

※測定結果は地図には残らない

モード選択
地図領域を指定の用紙サイズに合わせた大きさにする。設定すると地図領域は設定サイズで固定化される。

印刷 (P.17)
印刷メニューが操作できる別ブラウザに印刷イメージを生成して表示する。



5-2.経路表示・距離計測

経路表示

端末毎に色を変えて、時系列に連結線を結ぶ。
 終端に矢印を表示。



距離計測

マウスクリック点間の距離を表示する。
 ダブルクリックで操作終了。 ESCキーで前クリック取り消し。



5-3.地図の自動更新

自動更新モード

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/05/10 15:17

現在位置検索
位置履歴取得
湛湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

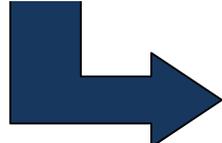
お知らせ
【12月13日 なんとついでWEBをご利用中のお客様へ】
現在なんとついでWEBの一部機能でデータが正常に反映されません。

取得結果
表示されている湛湿度情報履歴をソートする場合は、画面右上の第1優先キーから第3優先キーを設定して「再ソート」ボタンを押してください。

端末ID	被検体名称	温度 (°C)	湿度 (%)	加速度 (G)	受信日時	拠点名	電池残量
max00539	max00539	+25.1++		0.06	2022/05/09 15:00:56		東京千代田区

更新を停止したい場合は、**更新停止** ボタンをクリックする。

ボタンをクリックすると **自動更新** ボタンに切り替わるので、再度自動更新を開始したい場合はこのボタンをクリックする。



履歴表示を自動更新にしたうえで地図表示すると、履歴更新に併せて地図も自動更新されます。

位置情報一覧を隠します

端末ID : max00539(upr)
被検体名称 : max00539
測日時 : 2022/05/09 15:00:56
温度 : +25.1++ 加速度 : 0.06
地名 : 東京都千代田区内幸町1丁目
地図の中心に表示 タグ表示

更新履歴取得 表示日時 2022年 5月10日 15時46分

更新停止

max00539
[2022/05/09 15:00:56]
温度:+25.1++ 加速度:0.06

5-4. エリアリサーチ (位置履歴取得)

取得結果 表示されている温湿度情報履歴をソートする場合は、画面右上の第1優先キーから第3優先キーを設定して「再ソート」ボタンを押してください。

* 「拠点登録」を行ったエリアの範囲内にある端末の履歴を地図画面にて表示する。
 (※「拠点登録」については管理者マニュアルを参照のこと)
 設定したエリア内に検索を行った端末がない場合、『範囲内に該当する端末の履歴はありません』と、表示されます。

エリアサーチの対象拠点と範囲を選択し、実行ボタンを押す。

(注) 拠点登録数が「ゼロ」の場合は、エリアサーチアイコンは表示されません。

5-5.地図印刷

なんついWEB地図システム - Google Chrome

保護されていない通信 | test.tliserv.co.jp/upr_eval/user/mapSystem/position.html?UPR

位置情報一覧を隠します

端末ID : nax00539(upr)
被検索名 : nax00539
測位日時 : 2022/05/02 17:16:48

①モード選択で「印刷モード」に切り替える。

②印刷ボタンを押下し、印刷を開始する。

湿度情報履歴取得 表示日時 2022年 5月6日 9時0分

温度: +23.7++ 加速度: 0.09
[2022/05/02 17:16:48]

温度: +22.9++ 加速度: 0.09
[2022/05/02 17:21:48]

温度: +22.9++ 加速度: 0.08
[2022/05/02 17:26:48]

印刷

Copyright UPR Corporation. All Rights Reserved

① 「温湿度情報履歴取得」をクリックし、履歴データ抽出条件項目が表示されます。

② 情報を調べたい端末を選択します。

(青色反転後、灰色に自動で変化)

③ 調べたい期間を設定します。

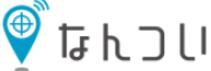
④ 「最新履歴」は期間内の日付毎に最終取得された履歴が表示され、「全ての履歴」は期間内の全ての履歴が一覧表示されます。
※「自動更新」⇒次ページ

⑤ ④の取得実行項目配下のボタンを押下後、「取得結果」の位置に履歴データが表示される仕様になっております。

The screenshot shows the UPR system interface. On the left, a sidebar menu has '温湿度情報履歴取得' (Temperature and Humidity Information History Retrieval) circled in red. The main area is divided into several sections:

- Terminal Selection:** A list of terminals is shown with 'nax00537 nax00537', 'nax00538 nax00538', and 'nax00539 nax00539'. The first terminal is highlighted in blue.
- Date Range Setting:** Two date pickers are visible. The first is for '取得開始日時' (Start Date) set to 2022年05月12日, and the second is for '取得終了日時' (End Date) set to 2022年05月13日.
- Retrieval Options:** A panel on the right contains buttons for '最新履歴' (Latest History), '全ての履歴' (All History), '自動更新' (Auto Update), and '温湿度グラフ' (Temperature and Humidity Graph).

6-2.結果表示



ログイン名 :
upr
ログイン日時 :
2022/5/12 10:56

- 現在位置検索
- 位置履歴取得
- 温湿度情報履歴取得
- スケジュール設定
- 出入監視設定
- ログアウト

温湿度情報履歴取得

グループリスト

位置取得端末

全選択 全解除 ソート

期間

日付指定 時間帯指定

取得開始日時
2022年05月02日
09:00

取得終了日時
2022年05月02日
11:30

並び替え

第1優先キー
端末ID 昇順

第2優先キー
受信日時 昇順

第3優先キー
温度 昇順

取得実行

最新履歴

全ての履歴

自動更新

更新間隔
1分

自動更新

温湿度グラフ

温湿度グラ

取得結果

表示されている温湿度情報履歴をソートする場合は、画面右上の第1優先キーから第3優先キーを設定して「再ソート」ボタンを押してください。

再ソート

全選択 全解除 地図表示 拠点表示 CSV出力 PDF出力

温湿度情報フィルタ: (フィルタしない)

端末ID	被検索名称	温度 (°C)	湿度 (%)	受信日時	拠点名	電池残量	住所
nax00539	nax00539	+25.0++		2022/05/02 09:35:27	upr	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #008000;"></div>	東京都千代田区内幸町1丁目
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:36:27			
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:37:27			
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:38:27			
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:39:27			
nax00539	nax00539	+20.1++		2022/05/02 09:40:27	upr	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #008000;"></div>	東京都千代田区内幸町1丁目
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:41:27			
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:42:27			
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:43:27			
nax00539	nax00539			2022/05/02 09:44:27			

【異常検知または設定条件外に関する通知（テキスト文字の背景色定義）】

【黄色】 端末異常・温度センサー異常など

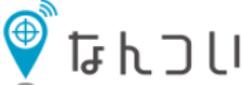
【赤色】 設定した温湿度の上限値を上回った時

【青色】 設定した温湿度の下限値を下回った時

Copyright UPR Corporation. All Rights Reserved

19

6-3. 結果情報の出力方法



ログイン名 :
upr
ログイン日時:
2022/5/12 10:56

現在位置検索
位置履歴取得
温湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

位置履歴取得

グループリスト
位置取得端末
期間
並び替え
取得実行

全選択 全解除 ソート

取得開始日時: 22年05月02日 09:00

終了日時: 22年05月02日 11:00

第1優先キー: 端末ID 昇順

第2優先キー: 受信日時 昇順

第3優先キー: 状態 昇順

最新履歴

全ての履歴

エリアサーチ

自動更新

更新間隔: 1分

自動更新

全選択 全解除 地図表示 拠点 CSV出力 PDF出力 ステータス名フィルタ: (フィルタしない)

	端末ID	被検索名称	状態	受信日時	拠点名	電池残量	住所
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:00:27	upr	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: green;"></div>	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:05:27	upr	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: green;"></div>	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:10:27	upr	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: green;"></div>	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:15:27	upr	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: green;"></div>	東京都千代田区内幸町1丁目
<input type="checkbox"/>	nax00539	nax00539		2022/05/02 09:20:27	upr	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: green;"></div>	東京都千代田区内幸町1丁目

① 出力したい項目にチェックを入れる。

② 「CSV出力」もしくは「PDF出力」ボタンをクリックする。

CSV

PDF

Copyright UPR Corporation. All Rights Reserved

20

6-4 .結果情報のグラフ表示 / (1) 基本仕様

- ①1度にグラフ表示可能な端末は、1台のみ
- ②グラフ表示可能な温度データは最大で1,000件
- ③グラフ表示される温度の範囲は、最高温度値 + 10℃、最低温度帯 - 10℃
最大表示温度は取得したデータの中の最高温度値 + 10℃、
最低表示温度は取得したデータの中の最低温度値 - 10℃となります。

なつこい

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/5/2 10:59

履歴データ表示中

upr / nax00539
2022-05-02 01:28:27~2022-05-02 11:25:27 [50]件

表示データ: 温度 湿度 加速度

表示データ件数: 50 表示

現在位置検索
位置履歴取得
温湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

お知らせ

35℃
30℃
25℃
20℃
15℃
10℃
5℃
0℃

05/02 07:30 05/02 08:00 05/02 08:30 05/02 09:00 05/02 09:30 05/02 10:00 05/02 10:30 05/02 11:00

測定日時

■ 上限 ■ 下限 ■ 上限(警告) ■ 下限(警告) ■ 温度

グループリスト 端末リスト グラフを表示する
upr nax00537 / nax00537 グラフを印刷する

「表示データ」の選択、
「表示件数」を入力。

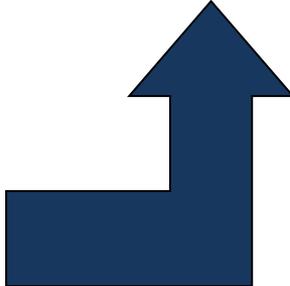
upr / nax00539
2022-05-02 01:28:27~2022-05-02 11:25:27 [50]件

印刷ボタンをクリックすると、上のように印刷画面が表示されます

No.	日時	温度(℃)	No.	日時	温度(℃)
1	2022-05-02 07:30:34	+19.9	16	2022-05-02 10:38:37	+23.3
2	2022-05-07:37:34	+19.9	17	2022-05-02 10:42:37	+23.3
3	2022-05-07:41:34	+19.9	18	2022-05-02 10:46:37	+23.3
4	2022-05-07:45:34	+19.9	19	2022-05-02 10:50:37	+23.3
5	2022-05-08:00:34	+21.0	20	2022-05-02 10:54:37	+23.3
6	2022-05-08:18:34	+21.0	21	2022-05-02 10:58:37	+23.3
7	2022-05-08:36:34	+21.0	22	2022-05-02 11:02:37	+23.3
8	2022-05-08:54:34	+21.0	23	2022-05-02 11:06:37	+23.3
9	2022-05-09:12:34	+21.0	24	2022-05-02 11:10:37	+23.3
10	2022-05-09:30:34	+21.0	25	2022-05-02 11:14:37	+23.3

リストからグループ、端末を
選択することで、履歴表示を
しなくとも、直接グラフ表示
をすることが可能。

グラフ印刷ボタン。



6-5. グラフの自動表示

なんつい
ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/5/2 14:20

現在位置検索
位置履歴取得
温度履歴取得
温度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

お知らせ

温度情報履歴取得

グループリスト 位置取得端末 期間 並び替え 取得実行

全選択 全解除 ソート

取得開始日時 2022年05月02日 00:00:00

取得終了日時 2022年05月03日 00:00:00

最新履歴 全ての履歴

自動更新 次回更新まで 26秒

更新停止 (赤い円で囲まれている)

グラフ表示

グラフ表示

取得結果

表示されている温度情報履歴をソートする場合は、画面右上の第1優先キーから第3優先キーを設定して「再ソート」ボタンを押してください。

再ソート

端末ID	被検索名称	加速度 (G)	受信日時	拠点名	電池残量	備考
<input type="checkbox"/>	nax00539	+08.6--	0.05	2022/05/02 14:15:27		東京都千代田

端末を選択し、「自動更新」ボタンを押下し「更新停止」が表示された状態で、「グラフ表示」ボタンを押下します。

なんつい
ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/5/2 11:33

現在位置検索
位置履歴取得
温度履歴取得
温度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

自動更新データ表示中
データ更新 (5分おき)

表示データ: 温度 湿度 加速度

表示データ件数: 50 表示

upr / nax00539
2022-05-01 17:21:27 ~ 2022-05-02 14:10:27 [50]件

35℃
30℃
25℃
20℃
15℃
10℃
5℃
0℃

■ 上限 ■ 下限 ■ 上限(警告) ■ 下限(警告) ■ 温度

測定日時

05/02 10:30 05/02 11:00 05/02 11:30 05/02 12:00 05/02 12:30 05/02 13:00 05/02 13:30 05/02 14:00

※グラフは5分起きに自動更新されます。

グループリスト 端末リスト

upr nax00537 / nax00539

グラフを表示する
グラフを印刷する

7. 加速度(衝撃地値) 表示

※加速度(衝撃値) 表示を設定したユーザのみ、項目が表示されます。
(デフォルトは非表示です。)

なんつUI

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/4/5 12:40

現在位置検索
位置履歴取得
温度情報履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

お知らせ
[12月13日 なんつUIWEBご利用中のお知らせへ]
現在なんつUIWEBの一部機能でデータが正常に反映されない事象

温度情報履歴取得

グループリスト	位置取得端末	期間	並び替え	取得実行
upr	<input type="button" value="全選択"/> <input type="button" value="全解除"/> <input type="button" value="ソート"/>	<input checked="" type="radio"/> 日付指定 <input type="radio"/> 時間帯指定 取得開始日時: 2022年03月31日 00:00 取得終了日時: 2022年04月06日 00:00	第1優先キー: 端末ID 第2優先キー: 受信日時 第3優先キー: 温度	<input type="button" value="最新履歴"/> <input type="button" value="全ての履歴"/> <input type="button" value="自動更新"/> 更新間隔: 1分 <input type="button" value="自動更新"/> <input type="button" value="グラフ表示"/> <input type="button" value="グラフ表示"/>

取得結果

表示されている温度情報履歴をソートする場合は、画面右上の第1優先キーから第3優先キーを設定して「再ソート」ボタンを押してください。

拠点表示

 温度情報フィルタ: (フィルタしない)

端末ID	被検索名称	温度 (°C)	湿度 (%)	加速度 (G)	受信日時	拠点名	電池残量	住所
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539	99.9H	999.9H	0.05	2022/03/31 17:53:22			愛知県名古屋市中村区椿町
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.06	2022/03/31 17:54:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.05	2022/03/31 17:55:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.05	2022/03/31 17:56:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.06	2022/03/31 17:57:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.95	2022/03/31 17:58:22			愛知県
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			1.30	2022/03/31 17:59:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.30	2022/03/31 18:00:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.21	2022/03/31 18:01:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.23	2022/03/31 18:02:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.94	2022/03/31 18:03:22			愛知県
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.49	2022/03/31 18:04:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.18	2022/03/31 18:05:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.54	2022/03/31 18:06:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			1.63	2022/03/31 18:07:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.59	2022/03/31 18:08:22			愛知県
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			0.41	2022/03/31 18:09:22			
<input type="checkbox"/> nax00539	nax00539			13.74	2022/03/31 18:10:22			

加速度 (衝撃値) の合成値が表示されます。

<NAX-02G端末の表面記載加速度の向き>

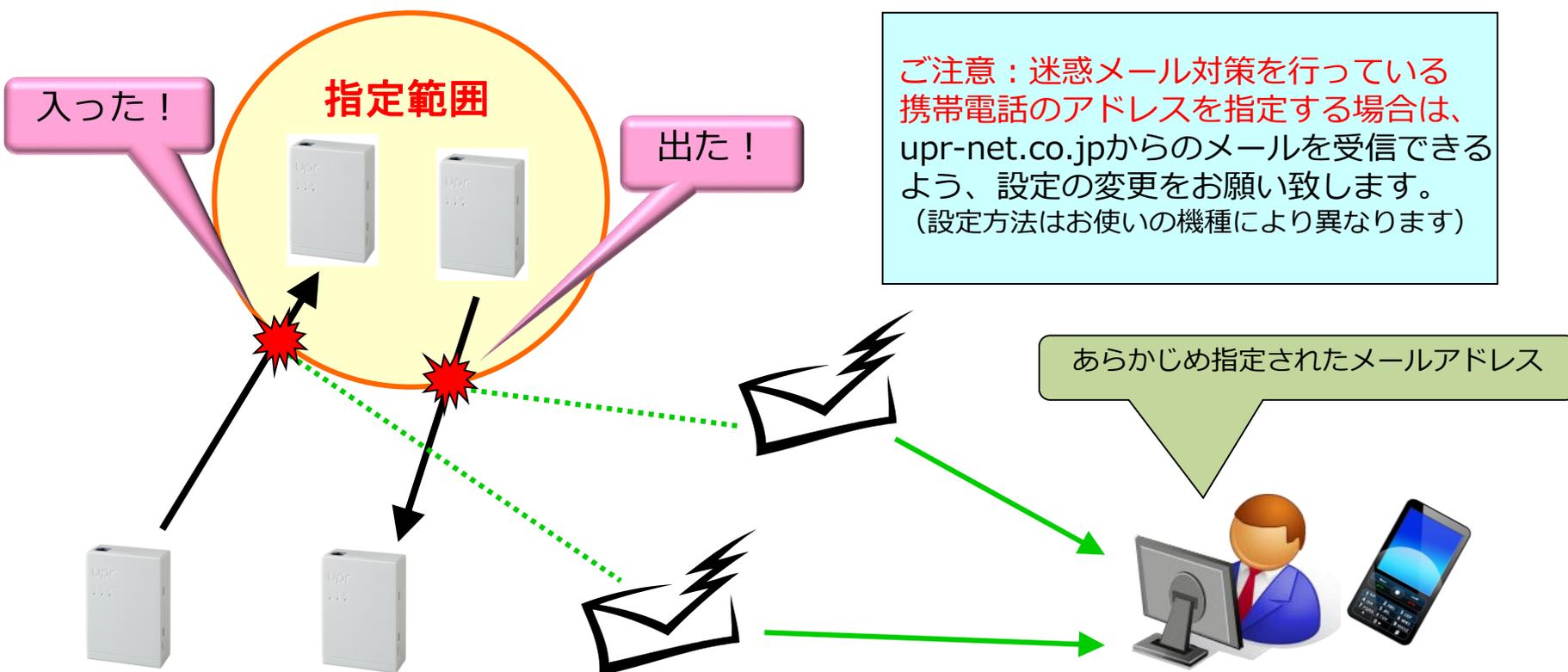


参考：加速度の表示は、1分単位で設定が可能。

対象端末の位置履歴を定期的にチェックし、

- ① 指定範囲外から範囲内に入った
- ② 指定範囲内から範囲外に出た
- ③ その両方

の場合に、予め指定されたメールアドレスへ通知メールを送信する機能です。



8-2. 設定方法

①【出入監視設定】をクリックします。

②出入監視設定の新規作成をクリックします。

するとこのような画面が表示されます。

操作	出入監視の名前	対象となる拠点	監視の内容	通知先メールアドレス
----	---------	---------	-------	------------

作成 | キャンセル

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/5/10 15:53

現在位置検索
位置履歴取得
温度履歴取得
スケジュール設定
出入監視設定
ログアウト

お知らせ

出入監視一覧

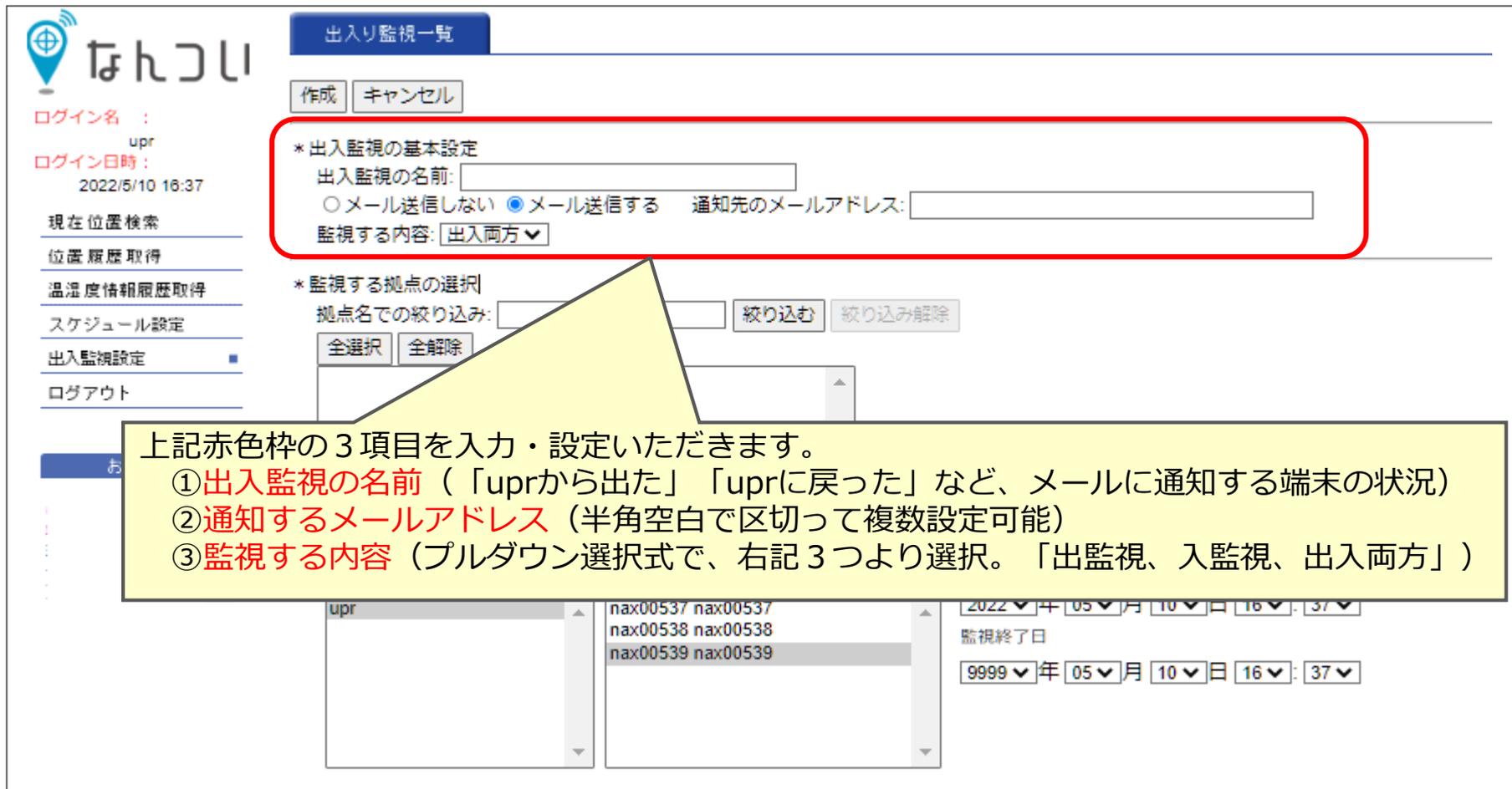
* 出入監視の基本設定
 出入監視の名前:
 メール送信しない メール送信する 通知先のメールアドレス:
 監視する内容: 出入両方

* 監視する拠点の選択
 拠点名での絞り込み: 絞り込む 絞り込み解除

* 監視する端末と期間の選択

グループリスト	位置取得端末	期間
upr		監視開始日 2022年 05月 10日 15時 57分 監視終了日 9999年 05月 10日 15時 57分

8-2. 設定方法 / (1) アドレス・監視内容の設定



nanjoui

出入り監視一覧

作成 キャンセル

* 出入り監視の基本設定

出入り監視の名前:

メール送信しない メール送信する 通知先のメールアドレス:

監視する内容:

* 監視する拠点の選択

拠点名での絞り込み:

upr

nax00537 nax00537
nax00538 nax00538
nax00539 nax00539

2022年05月10日16:37

監視終了日

9999年05月10日16:37

上記赤色枠の3項目を入力・設定いただきます。

- ① 出入り監視の名前 (「uprから出た」「uprに戻った」など、メールに通知する端末の状況)
- ② 通知するメールアドレス (半角空白で区切って複数設定可能)
- ③ 監視する内容 (プルダウン選択式で、右記3つより選択。「出監視、入監視、出入両方」)

8-2. 設定方法 / (2) 拠点範囲の設定

1. まず、**管理者用画面** を開きます。

拠点管理

拠点一覧

拠点検索 : 拠点名

表示件数1件

拠点名	拠点住所	(m)
upr		

② ④

②中心にしたい拠点を選択し、黄色く反転させる
※詳しい登録方法は管理者用マニュアルを参照してください。

④最後に「登録」をクリックする。

①「拠点管理」をクリックする。

③拠点を中心にどれくらいの範囲で出入報告をするか、その距離を設定する。(※)

④

設定項目

個別処理

拠点名* 連絡先E-Mail

拠点住所 所在地緯度*

連絡先部門 所在地経度*

連絡先氏名 **③**

連絡先電話番号

一括処理

ファイル選択

※計測誤差がある為、ゾーン範囲から出た・入ったと繰り返し通知される可能性があります。
そのため、拠点ゾーンの範囲 (m) を広く設定してください。

2. なんついWEB に戻ります。

① 「出入り監視設定」をクリックする。

② 範囲の中心となる拠点を選択し、青く反転させます。拠点名の一部を入力し、「絞り込む」をクリックすることで、簡単に拠点を選択することができます。

※Ctrlキーを押しながら、複数の拠点を選択することができます。

8-2. 設定方法 / (3) 対象端末と期間の設定

③ 「保存」で現在の内容を保存し、一覧画面へ戻る。
「キャンセル」で現在の編集内容を破棄し、一覧画面へ戻る。

① 監視したい端末を選択する
※Ctrlキーを押しながら、複数の拠点を選択することができます。

② 監視したい期間を設定する。

① 監視する端末と期間の選択

グループリスト	位置取得端末	期間
upr	nax00537 nax00537 nax00538 nax00538 nax00539 nax00539	監視開始日 2022年 05月 01日 00:00 監視終了日 2022年 05月 31日 00:00

内容を保存すると、登録したメールアドレスに、以下のようなメールが配信されます。

* 監視の内容

監視名 : uprから出た

監視の内容 : 出入両方

監視開始日 : 2022/05/01 00:00

監視終了日 : 2022/05/31 00:00

* 監視の対象とする拠点

拠点名 : upr

拠点の住所 :

(拠点ゾーン範囲は 500mです。)

* 監視対象とする端末の一覧

-被検索名称

-nax00539

* 通知先のメールアドレス一覧

- _____@_____ .co.jp

メールが送信されない場合、

①メールアドレスに間違いがある。

② (※) 使用できないメールアドレスを登録している等の理由が考えられます。

(※) 使用できないメールアドレス

アンダーバー「_」を使用しているアドレス、

ドット「.」を連続でいくつも使用しているアドレス

(ex abc...@)

は使用できない場合があります。

8-2. 設定方法 / (4) 設定の変更・削除

保存し登録すると、以下のような画面が表示されます。

なんつい

ログイン名 : upr
ログイン日時 : 2022/5/10 17:09

現在位置検索
位置履歴取得
温度湿度情報履歴取得
スケジュール設定
出入り監視設定
ログアウト

出入り監視一覧

出入り監視作成

出入り監視の名前で検索 検索 クリア 全て表示

※背景が青色の時は出入り監視実行中です。

操作	出入り監視の名前	対象となる拠点	監視の内容	通知先メールアドレス
停止中 編集 削除 or 実行中	uprから出た	upr	入退出両方	taro.eigyo@

「出入り監視設定」をクリックする。

「実行中」「停止中」をクリックするとそれぞれ切り替わる。
※新規作成した出入り監視を有効にする場合、必ず一覧画面の「停止中」表示を「実行中」に切り替えてください。

「編集」もしくは「削除」をクリックし、設定を完了させる。

「詳細表示」をクリックすると、登録した拠点一覧が表示できる。

「詳細表示」をクリックすると、登録したアドレス一覧が表示できる。

実際に端末の出入りがあると、メールが送信されます。

* 監視の内容

監視名 : uprから出た

監視の内容 : 出入両方

監視開始日 : 2022/05/10 08:30

監視終了日 : 2022/05/15 15:30

* 監視の対象とする拠点

拠点名 : upr

拠点の住所 :

(拠点ゾーン範囲は 500mです。)

* 監視対象とする端末の一覧

-被検索名称

-nax00539

* 通知先のメールアドレス一覧

- _____@_____.co.jp

※計測誤差がある為、ゾーン範囲から出た・入ったと繰り返し通知される場合が御座います。

9.ログアウト

The screenshot shows the UPR system interface. On the left sidebar, the 'ログアウト' (Logout) button is highlighted with a yellow callout. The main content area displays a table with columns for 'グループリスト', '位置取得端末', and '期間'. A modal dialog box is open, asking 'test.tlserver.co.jp の内容 ログアウトしますか?' (Do you want to log out of the content of test.tlserver.co.jp?) with 'OK' and 'キャンセル' (Cancel) buttons.

① 「ログアウト」をクリックする。

② 「OK」をクリックし、ログイン画面に戻る。