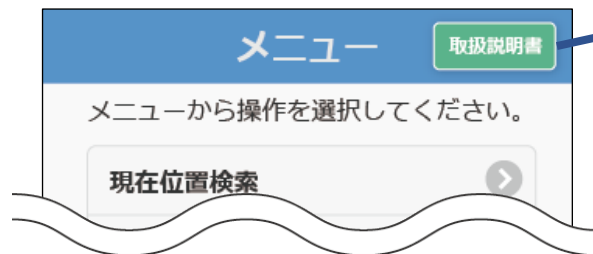


取扱説明書

MapSTation/2

目次

本体の説明（標準タイプ）	1
本体の説明（カードタイプ）	2
事前の基本設定	3
Web サイトにログインする	3
通知先設定	4
端末名称設定	5
パスワード変更	5
利用方法	6
現在位置検索	6
連続位置検索	7
スケジュール設定	8
位置履歴取得	10
過去の履歴を保存する	12
移動検知設定	14
バッテリー残量低下通知	14
本体ボタンによる通知	14
付録	15
通知メール	15
お問い合わせ	15



端末の特性について

- 長時間 電源 OFF または GPS 圏外にあった場合、高速測位に必要な情報を取得するため、しばらく測位に時間を要することがあります。
- 本製品は海外でもご利用いただけますが、海外を意識することなく、国内と全く同じ操作でご利用いただけます。（時間表示は日本時間）

測位結果について

- 測位種別は【GPS】【Wi-Fi】【基地局測位】の3種類で表示されます。結果表示を早めるため、先に測位速度に優れた Wi-Fi 測位の結果を表示し、測位精度の高い GPS 測位が成功した場合、新しい位置に更新されます。
- GPS、Wi-Fi 両方の測位が成功した場合、履歴には両方の結果が残ります。
- 基地局測位は Wi-Fi 測位できない、もしくは時間がかかっている場合に表示されます。
- **基地局測位と表示されている場合は、位置情報は含まれません。**

取扱説明書をもっと大きな文字で
ログイン後のメニュー画面より、
ダウンロードが可能です。

本体の説明（標準タイプ）

操作方法

電源をオンにする

電源ボタンを2秒以上長押ししてください。

緑ランプが点灯し、点滅して電源がオンになります。

電源をオフにする

電源ボタンを2秒以上長押ししてください。

緑ランプが点灯し、赤ランプが点滅して電源がオフになります。

赤ランプが点灯しなかった場合は一度放し、もう一度電源ボタンを長押ししてください。

電源オン状態の確認

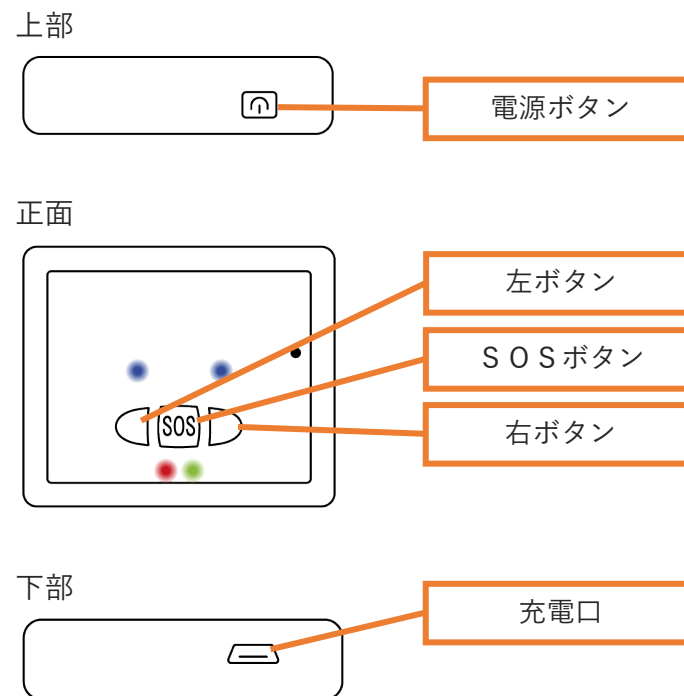
いずれかのボタンを短く押した際、ランプが点灯すれば電源がオンの状態です。

左ボタン、右ボタン、SOSボタンの通知

それぞれのボタンを2秒以上長押ししてください。

充電方法

1. 充電口に microUSB Type-B コネクタのケーブルを接続します。充電が始まると、自動的に電源がオンになり、デバイスの赤ランプが点滅します。
2. 充電が完了すると、デバイスの赤ランプが点滅から点灯に変わります。



各部位

電源ボタン…… 電源をオン/オフします。

充電口 …… U S Bケーブルを挿して充電します。

左ボタン …… 左ボタンを押した通知を行います。

右ボタン …… 右ボタンを押した通知を行います。

S O S ボタン… S O S ボタンを押した通知を行います。

ランプ

赤ランプ …… 主に電源のオン/オフ時や充電時に点灯します。

青ランプ …… 主にネットワーク接続に関する場合に点灯します。

緑ランプ …… 主にキー操作に関する場合に点灯します。

本体の説明（カードタイプ）

操作方法

電源をオンにする

電源ボタンを2秒以上長押ししてください。

緑ランプが点灯し、点滅して電源がオンになります。

電源をオフにする

電源ボタンを2秒以上長押ししてください。

緑ランプが点灯し、赤ランプが点滅して電源がオフになります。

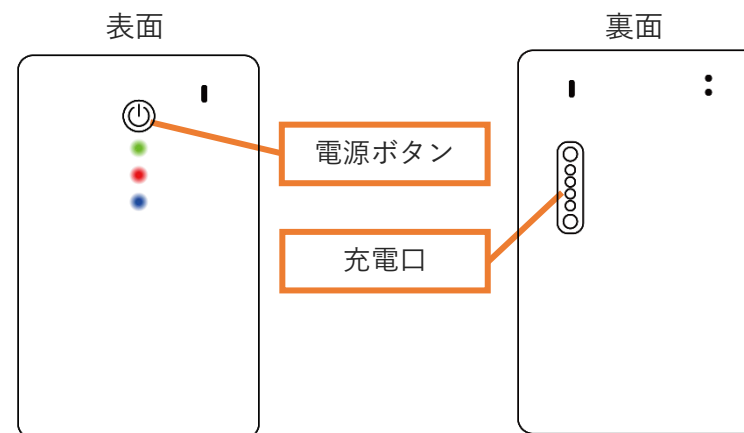
赤ランプが点灯しなかった場合は一度放し、もう一度電源ボタンを長押ししてください。

電源オン状態の確認

いずれかのボタンを短く押した際、ランプが点灯すれば電源がオンの状態です。

充電方法

1. 充電口に専用充電ケーブルを接続します。
充電が始まると、自動的に電源がオンになり、デバイスの赤ランプが点滅します。
2. 充電が完了すると、デバイスの赤ランプが点滅から点灯に変わります。



ボタン

電源ボタン…… 電源をオン/オフします。

充電口 …………… 専用USBケーブルを挿して充電します。

ランプ

緑ランプ …………… 主にキー操作に関する場合に点灯します。

赤ランプ …………… 主に電源のオン/オフ時や充電時に点灯します。

青ランプ …………… 主にネットワーク接続に関する場合に点灯します。

事前の基本設定

Web サイトにログインする

端末の位置やステータス情報を確認する場合、パソコンやスマートフォンから Web サイトへアクセスします。

1. 本ページ右下に記載されるサイトにアクセスします。
2. 同梱品の“ご利用に関するご案内”に記載されているログイン ID、パスワードを入力し、【ログイン】を選択します。



- ※ ログイン ID、パスワードに使用できる文字は半角の英数字です。英字は大文字/小文字を区別します。
- ※ 【ログインID・パスワードを記憶する】にチェックを入れると、次回以降から自動で入力されます。
- ※ お気に入りに登録する場合は、ログインする前の上図ページをご登録ください。

3. ログイン後、メインメニューが表示されます。



接続 URL は下記の通りです。

<http://ms2.map-st.net/user/>



QR コードからもご利用いただけます。

通知先設定

端末の位置情報やステータス情報などを通知するための通知先メールアドレスを設定します。

1. メインメニューから、【各種設定】→【通知先設定】を選択します。
通知先設定一覧から、通知先を変更する端末を選択します。
2. 通知先のメールアドレスを入力します。



3. 設定した内容を確認の上、【確定】を選択します。
登録完了後、設定したメールアドレスに確認メールが送信されます。
※【確定】ボタンを押さないと保存されません

以下はブラウザ『Google Chrome』での通知例です。
お使いいただくブラウザにより表記は変わります



- 通知先は端末 1 台につき 5 つまで登録可能です。

⚠ 注意

- 通知先メールアドレスを設定しない場合、全ての機能でメールによる通知が行われません。
- 迷惑メール対策などによりメールフィルター設定（ドメイン指定拒否や指定の受信設定）を行っている場合、メールが受信できない可能性があります。

通知先設定完了メールが届かなかった場合、通知メールも届きません。

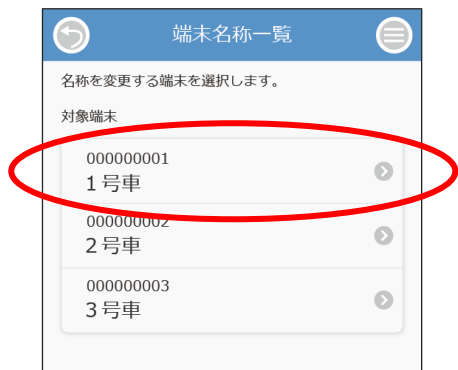
迷惑メール対策のフィルターを解除した後、改めてご登録、メール受信のご確認を行ってください。

送信元メールアドレス：notify@ml.map-st.net

端末名称設定

端末の名称を設定します。

1. メインメニューから、【各種設定】→【端末名称設定】を選択します。
端末名称一覧から、名称を変更する端末を選択します。



2. 端末名称を入力します。設定した内容を確認の上、【確定】を選択します。
変更した端末名称が保存されます。

(下図は1号車をさんぶる1に変えた例です)



※全角文字が利用できません



パスワード変更

登録アカウントのパスワードを変更します。

1. メインメニューから、【各種設定】→【パスワード変更】を選択します。
2. 新しく設定するパスワードを入力します。新しいパスワードをもう一度入力し、【確定】を選択します。



パスワードに使用できる文字規則は以下の通りです。

- 半角英字(大文字、小文字区別あり)および数字。
- いずれも半角文字のみ入力可能で、全角文字は使えません。
- 桁数の制限はありません。

利用方法

現在位置検索

端末の現在地を確認できます。

1. メインメニューから【現在位置検索】を選択します。確認したい端末にチェックを入れ、【位置検索】を選択します。



- ※ 【全てを調べる】を選択すると、全ての端末にチェックマークが入ります。
- ※ 位置検索には 10~20 秒程度かかります。90 秒以内に応答がない場合は「以下の端末の現在位置を取得できませんでした」と表示されます。
- ※ 電波環境の悪い場所では、リトライを繰り返すため、結果表示までに時間がかかります。

2. 位置検索に成功した場合、地図上へ数字のアイコンが表示されます。アイコンを押すと、詳細情報が吹き出しで表示されます。



- ※ 吹き出し内の【ストリートビューを表示】を選択することで、端末位置の周辺を写真で確認することができます。
- ※ 画面左上の【再検索】を選択することで、再度同じ端末を検索することができます。
- ※ 画面左下の【Google】ロゴを選択することで通常の Google マップが開き、航空写真などをみることができます。

連続位置検索

端末の動きを追跡したい場合など、短い時間間隔で、自己位置の動きと共に、端末の動態を詳細に確認することができます。

1. メニュー【連続位置検索】を選択します。
2. 確認したい端末を選択し、検索間隔を指定し設定後、【開始】を押します。

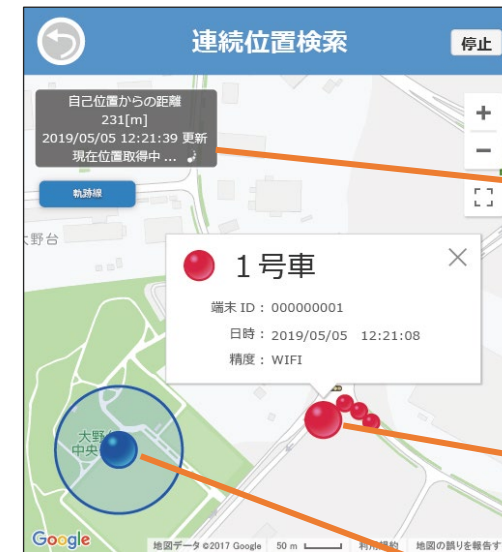
動態を確認したい端末を選択します。
対象は1台のみです。

検索間隔を設定します。
検索間隔は10, 20, 30秒から
選択することができます。

Onにすると、
自己位置（利用者）も
地図上に表示します。*

※ 自己位置を表示するには、ご利用中のデバイスが位置測位可能である必要があります。

指定した検索間隔で測位しその都度、端末の位置が地図上に表示されます。
停止ボタンが押されるまで測位し続けます。



連続位置検索の
OnとOffを切り替えます。
停止はここで行います。

検索対象の端末と自己位置の
距離、及び検索中の場合
「現在位置取得中」が
表示されます。

検索対象の端末の位置

自己位置
周囲の円は誤差を表します。

- 本機能は1台ずつでのみ利用可能です。
- 端末の位置は番号で表示せず点描します。(過去を含め6点表示まで)
- 連続検索で取った履歴には住所が入っていない場合があります。
- 点にタッチすると吹き出しには位置情報の詳細が表示されます。

⚠️ 注意

- 連続位置検索を終了する場合は、必ず【停止】ボタンより停止命令を実行してください。本機能が有効のままでは、他の機能が正常にご利用いただけない場合があります。

スケジュール設定

新規作成

設定したスケジュールに従い、自動で検索を行います。

取得した位置情報は【位置履歴取得】 p.10 で確認することができます。

1. メインメニューから【スケジュール設定】を選択します。
スケジュール設定画面で【新規作成】を選択します。



2. 新規作成を選択すると、検索を行う期間や検索間隔を設定します。

スケジュール名	定期検索の設定名を入力します。
対象端末	定期検索を行う端末を選択します。
期間設定	定期検索を実行する期間を設定します。
検索間隔設定	定期検索を実行する時間帯と検索間隔を設定します。 検索間隔は 5, 10, 15, 20, 30, 60, 120 分から 選択出来ます。
時間指定 (※)	上記設定以外で検索を実行する時刻を設定します。

※ 時間指定は、検索時間間隔ではなく、定めた時刻にのみに検索させる設定です。

3. 設定したら【確定】を押します。

スケジュール名
定期検索の設定名を入力します。

対象端末
定期検索を行う端末を選択します。

期間設定
上段が開始日時、
下段が終了日時となります。
定期検索を行う期間を設定します。

検索間隔設定
定期検索の時間帯・検索間隔を設定
します。
複数設定する場合は、
【検索間隔を追加】を押します。

時間指定
検索を行う時刻を設定します。
複数設定する場合は、
【時刻指定を追加】を押します。

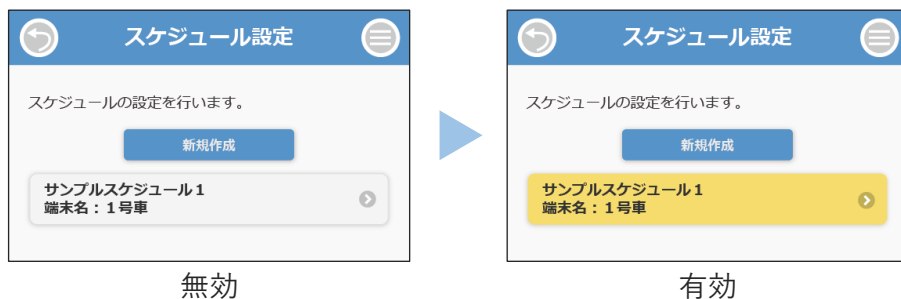
上記の設定は、7/1 0:00 から 7/31 23:55 までの期間中、
毎日 10:00~18:00 の間で 60 分間隔毎、および 20:00 に
端末：『1号車』が検索される設定となります。

スケジュールの開始・停止

1. 作成したスケジュールを選択すると、下図が表示されます。
【開始】を選択するとスケジュールが有効になります。



2. スケジュールが有効になっている場合は、背景が黄色に変化します。



3. 同じ手順で【停止】を選択すると、スケジュールが無効になります。

スケジュールの編集

1. 作成したスケジュールを選択すると、下図が表示されます。
【編集】を選択すると編集画面が表示されます。



項目を変更後、【確定】を押すと、スケジュールの編集が完了します。

スケジュールの削除

1. 作成したスケジュールを選択すると、下図が表示されます。
【削除】を選択するとスケジュールが有効になります。



2. 表示された確認画面で、【OK】を押すと削除されます。

位置履歴取得

過去の履歴を確認する

過去に行った検索履歴やステータス履歴を確認できます。
履歴は過去 100 日分保存されています。

1. メインメニューから【位置履歴取得】を選択します。
履歴を確認したい端末にチェックを入れます。

過去のデータを表示したい端末を選択して、検索ボタンをタップしてください。
履歴早送り表示を利用する場合、選択できる端末は1台のみとなります。

全選択 全解除

対象端末

- ① 000000001 1号車
- ② 000000002 2号車
- ③ 000000003 3号車

期間設定

2019/06/01 00:00 から 2019/06/17 23:55 まで

1ページに表示する件数

50件

検索 ファイルへ保存 履歴早送り表示

※【全選択】を選択すると全ての端末にチェックマークが入ります。

2. 履歴を確認したい期間を指定します。日付の指定は検索期間の左側の日付欄より、時間の指定は右側の時間欄より行います。
3. 1ページに表示する件数を設定し【検索】を押します。
4. 過去のデータ一覧が表示されます。「1ページに表示する件数」で設定した以上の履歴がある場合は、下段に表示される残り表示ページより選択いただくと閲覧することができます。操作履歴も併せて確認したい場合は、上部の「操作履歴を表示」にチェックを入れます。

全選択 全解除

操作履歴を表示

① 1号車
端末ID:000000001
日時:2019/06/17 17:31:13
住所:東京都板橋区泉町19
精度:GPS, 速度:3[km/h], バッテリー:81[%]
通知種別:測位結果
前回からの経過時間:00:00:56

② 1号車
端末ID:000000001
日時:2019/06/17 17:30:17
基地局測位

⑤ 1号車
端末ID:000000001
日時:2019/06/17 00:00:20
住所:東京都板橋区泉町19
精度:WIFI, 速度:0[km/h], バッテリー:85[%]
通知種別:測位結果

1 2 3 4 5 ... 12

全選択 全解除

地図表示

地図表示ボタン
各履歴についている地図表示ボタンを押すと、その履歴のみの地図がすぐに表示されます。

複数の履歴を同時に見たい場合は、次ページを参照

※ 基地局測位には、位置情報が含まれません。
Wi-Fiによる測位には失敗したが通信は行えたことを意味します。

5. 結果を地図で見たい場合は表示された対象の端末にチェックを入れ、【地図表示】を選択します。(操作履歴にはチェックは入れられません)



6. 過去のデータ一覧で選択した端末番号が地図上で表示されます。



軌跡線（履歴と履歴を繋ぐ線）の表示/非表示を切り替えます。



アイコンの表示を4段階で切り替えます。



※表示された履歴番号のアイコンを選択すると詳細データが吹き出しで表示されます。



画面表示上、同じ場所にいくつかのアイコンが重なりあっている時は、そのアイコン数とともに表示されます。

過去の履歴を保存する

以前に行った検索履歴やステータス履歴をファイルへ保存することができます。

1. メインメニューから【位置履歴取得】を選択します。
履歴を確認したい端末にチェックを入れます。端末を選択した後、ファイルに保存する期間を入力します。

位置履歴検索

過去のデータを表示したい端末を選択して、検索ボタンをタップしてください。
履歴早送り表示を利用する場合、選択できる端末は1台のみとなります。

全て調べる

対象端末

- ea00001 1号車
- ea00002 2号車
- ea00003 3号車

検索期間

2016/05/12 00:00

から

2016/05/14 23:55

まで

1ページに表示する件数

10件

検索

ファイルへ保存

履歴早送り表示

開始年月日

5月 2016

日 月 火 水 木 金 土

1 2 3 4 5 6 7

8 9 10 11 12 13 14

15 16 17 18 19 20 21

22 23 24 25 26 27 28

29 30 31 1 2 3 4

終了年月日

5月 2016

日 月 火 水 木 金 土

1 2 3 4 5 6 7

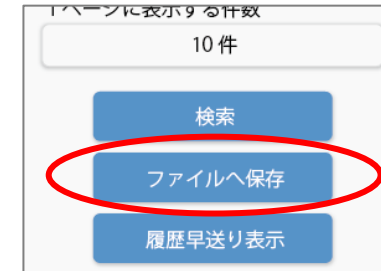
8 9 10 11 12 13 14

15 16 17 18 19 20 21

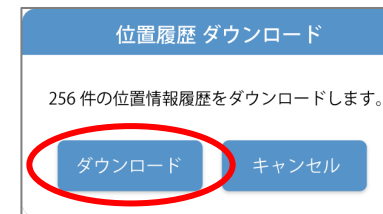
22 23 24 25 26 27 28

29 30 31 1 2 3 4

2. 期間を設定したら、【ファイルへ保存】を選択します。
※「1ページに表示する件数」は関係ありません



3. 【ファイルへ保存】を選択すると、保存ダイアログが表示されます。
【ダウンロード】を選択してください。



4. ダウンロードが開始され、ファイルが保存されます。

ID	端末名称	日時	住所	緯度	経度	速度	バッテリー残量	通知種別	測位種別	拠点名
360219927	G167	2019/6/19 9:15	東京都北区赤羽一丁目1	35.77762	139.72018	0	51	測位結果	GPS	
360219927	G167	2019/6/19 9:20	東京都北区赤羽一丁目1	35.77782	139.71997	0	55	測位結果	WiFi	
360219927	G167	2019/6/19 9:21	東京都北区赤羽一丁目1	35.77746	139.71970	22	53	測位結果	GPS	
360219927	G167	2019/6/19 9:25	東京都北区赤羽西五丁目7	35.77823	139.71023	14	54	測位結果	GPS	
360219927	G167	2019/6/19 9:30	東京都北区赤羽西六丁目1	35.76993	139.70859	0	54	測位結果	WiFi	
360219927	G167	2019/6/19 9:31	東京都北区赤羽西六丁目38	35.76976	139.70705	0	54	測位結果	GPS	
360219927	G167	2019/6/19 9:35	東京都板橋区蓮沼町19	35.76857	139.70257	0	50	測位結果	WiFi	
360219927	G167	2019/6/19 9:35	東京都板橋区蓮沼町19	35.76830	139.70267	3	51	測位結果	GPS	
360219927	G167	2019/6/19 9:41	東京都板橋区泉町28	35.76621	139.70085	2	51	測位結果	GPS	

ダウンロードされたファイルに含まれる情報は、【検索】を押すと画面上に表示される一覧の情報に、緯度経度が追加されたもの（上図）になります。Microsoft Excelなどの表計算ソフトウェアでご利用ください。

履歴を早送り表示で確認する

指定した期間の履歴を、時系列順に地図上へ1つずつ1秒間隔で表示していきます。

1. メインメニューから【位置履歴取得】を選択します。

履歴を確認したい端末にチェックを入れます。

端末を選択した後、履歴を確認したい期間を入力します。

位置履歴取得

過去のデータを表示したい端末を選択して、検索ボタンをタップしてください。
履歴早送り表示を利用する場合、選択できる端末は1台のみとなります。

全選択 全解除

対象端末

- ① 000000001 1号車
- ② 000000002 2号車
- ③ 000000003 3号車

期間設定

2019/06/01 00:00 から
2019/06/17 23:55 まで

1ページに表示する件数

50件

検索
履歴早送り表示

開始年月日

6月 2019

26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

終了年月日

6月 2019

26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

2. 期間を設定したら【履歴早送り表示】を選択します。取得した位置が時系列順に、1秒に1つずつ赤い丸で表示されていきます。

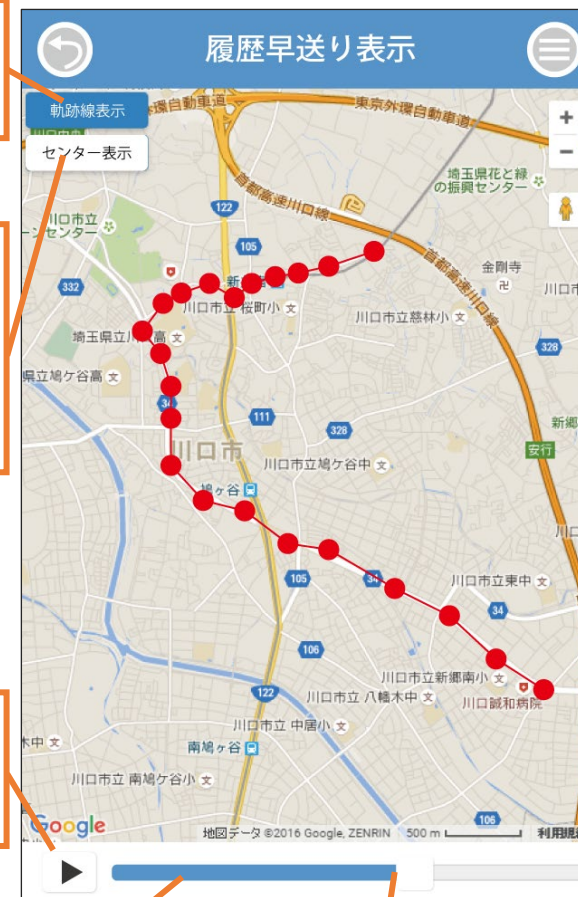
軌跡線表示
履歴の点と点を線で結んで表示します

センター表示
表示される点に合わせて画面の中心位置を移動させるかを切替えます

順に表示されていく描画の再生/停止を切替えます

設定した期間内の履歴のうち、どこまで表示したかを示します

スライドさせることで、早送り/巻き戻しができます



移動検知設定

端末が静止状態で5分以上経過後、移動（振動）を検知した際にメールで通知します。

設定方法

1. 対象端末を選択します。
2. 【On】に切り替えた状態で【設定】を選択します。



⚠注意

- 本機能は、Offにするまで、移動を検知しても継続されます。
- 本機能は、5分以上停止していないと、移動を通知しません。
これは信号待ちなどの移動・停止の連続時では通知させないための仕様で停止時間の変更はできません。

バッテリー残量低下通知

バッテリー残量が10%になるとシステムより自動的に

【バッテリー残量低下通知】が送られてきます。

この通知はバッテリー残量が10%を下回っている状態が続いていると12時間ごとに通知されます。

バッテリー残量が5%を下回ると端末は作動しなくなります。

本体ボタンによる通知

標準タイプの端末正面には《左ボタン》《SOSボタン》《右ボタン》3個のボタンがあります。それらのボタンを押した時は通知先メールアドレスにボタンが押されたことを通知します。

カードタイプの端末正面にある《電源ボタン》を素早く3回押すと、標準タイプのSOSボタンを押した場合と同様の通知が行われます。

付録

通知メール

本サービスより送信されるメール例です。

機能：【通知先設定】 p.4

通知先設定を変更すると送信されます。

通知先設定完了メール(123456789 3号車)

以下の端末に通知設定を行いました。

設定内容

対象端末：

123456789 3号車

通知先メールアドレス

●監視通知先

sample1@donde.jp

機能：【移動検知設定】 p.14

移動を検知すると送信されます。

移動開始検知 3号車

123456789 3号車

端末から、移動開始を検知しました。

検知時刻

2019-07-15 12:34:56

機能：【SOS（自己位置）ボタン】 p.14

端末本体の右ボタンを押すと送信されます。

右ボタン押下検知 3号車

123456789 3号車

端末から、右ボタン押下を検知しました。

検知時刻

2019-07-15 12:34:56

機能：【SOS（自己位置）ボタン】 p.14

端末本体の左ボタンを押すと送信されます。

左ボタン押下検知 3号車

123456789 3号車

端末から、左ボタン押下を検知しました。

検知時刻

2019-07-15 12:34:56

機能：【SOS（自己位置）ボタン】 p.14

端末本体のSOSボタンを押すと送信されます。

SOS ボタン押下検知

123456789 3号車

端末から、SOS ボタン押下を検知しました。

検知時刻

2019-07-15 12:34:56

機能：【バッテリー残量低下通知】 p.14

バッテリーが一定値まで減ると送信されます。

バッテリー残量低下

123456789 3号車

端末から、バッテリー残量低下を検知しました。

バッテリー残量:10[%]

検知時刻

2019-07-15 12:34:56

お問い合わせ

故障かな？と思ったら

本サービスに関するお問い合わせにつきましては、
下記ホームページのよくある質問をご確認の上、
ご連絡ください。

株式会社ドンデ

TEL 03-6454-9955

MAIL support@donde.jp

HP http://donde.jp

営業時間 10:00 ~ 17:00

(土・日・祝・夏季休暇・年末年始を除く)