

「iGPS on NET」プレミアム 操作マニュアル



Ver1.0 2017 年 10 月 30 日

目次

1	はじめに	5
1.1	使用上の注意	5
1.2	本マニュアルについて	6
1.2.1	対象読者について	6
1.2.2	マークについて	6
1.2.3	本書の表記について	6
1.2.4	動作環境	6
1.2.5	仕様	7
2	機能	9
3	権限	10
4	アクセスと終了	11
4.1	「iGPS ON NET」へのアクセス	11
4.2	「iGPS ON NET」の終了	12
5	画面の移動方法	13
6	～したい時	15
7	事前設定	17
7.1	マスタデータ設定	20
7.1.1	端末マスタデータ設定	20
7.1.2	車両マスタデータ設定	21
7.1.3	拠点マスタデータ設定	29
7.1.4	地点マスタデータ設定	38
7.1.5	地点アイコン設定	48
7.1.6	通過点マスタデータ設定	58
7.1.7	グループマスタデータ設定	67
7.1.8	車両グループデータ設定	73

7.1.9	会社マスタデータ設定	76
7.1.10	コースマスタデータ設定.....	83
7.1.11	乗務員マスタデータ設定.....	93
7.1.12	通知先マスタ設定	101
7.1.13	利用者マスタデータ設定.....	107
7.2	システムおよびユーザ設定	112
7.2.1	システム設定画面	112
7.2.2	ユーザ設定画面	120
8	運用	129
8.1	地図全画面表示	129
8.1.1	地図表示アイテム（車両アイコン）	131
8.1.2	車両の吹き出しについて.....	132
8.1.3	地図表示アイテム（その他アイコン）	132
8.1.4	車両の重なり情報の表示.....	133
8.2	車両リスト地図	134
8.2.1	車両を絞り込む	135
8.2.2	車両状態の色について	146
8.3	現在情報（車両一覧）	147
8.4	現在情報（表形式）	148
8.5	現在情報（コース設定）	151
8.6	ガントチャート	157
8.7	車両追跡	158
8.8	状態一覧	159
9	帳票出力	160
9.1	帳票出力画面	160
9.2	運行日報	161
9.3	運行実績リスト	161
9.4	帳票を印刷するには	162

10	地点間距離算出	164
10.1	地点間距離算出画面	164
10.2	距離算出を行う地点を決定する	165
10.3	算出条件を設定する	170
10.4	計算実行および結果の確認	171
11	履歴情報	172
11.1	履歴情報を確認する	172
11.2	走行履歴情報の出力	175
12	地図上のマークについて	178
13	CSV ファイルのフォーマット	184
13.1	CSV ファイルの共通フォーマット	184
13.2	CSV ファイルの取り込みモード	185
13.3	車両マスタファイルフォーマット	185
13.4	拠点マスタファイルフォーマット	186
13.5	地点マスタファイルフォーマット	187
13.6	通過点マスタファイルフォーマット	189
13.7	グループマスタファイルフォーマット	189
13.8	会社マスタファイルフォーマット	190
13.9	コースマスタファイルフォーマット	191
13.10	乗務員マスタファイルフォーマット	192
13.11	通知先マスタファイルフォーマット	192
14	スマートフォン版の操作	193
14.1	「iGPS ON NET」スマートフォン版へのアクセス	193
14.2	「iGPS ON NET」スマートフォン版の終了	194
14.3	現在情報画面について	194
14.3.1	車両リスト選択画面	194
14.3.2	地図画面表示	195

1 はじめに

本書（「iGPS on NET」操作マニュアル）では、「iGPS on NET」を利用するにあたり、データの登録作業から動態管理に至る一連の作業の流れを説明しています。「iGPS on NET」を正しくお使いいただくために、本書を必ずお読みください。

1.1 使用上の注意


- 「iGPS on NET」は、スマートウェーブ・テレコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- 本システムで使用する道路交通情報データは、公益財団法人 日本道路交通情報センターから提供されています。また、本システムで使用する道路交通情報データの作成には、一般財団法人 道路交通情報通信システムセンターの技術が用いられています。
- V I C S（Vehicle Information and Communication System）とは、一般財団法人 道路交通情報通信システムセンターで編集、処理された渋滞や交通規制などの道路交通情報をリアルタイムに送信するシステムのことです。
- 本書の内容の一部または全部を無断で転載、複製することはできません。
- 本書の内容に関しては、改善のため予告無しに変更する場合があります。
- Microsoft、Windows、Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation.の米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- Firefox は、米国 Mozilla Foundation の米国及びその他の国における商標または登録商標です。
- Google、Google Chrome は、米国 Google Inc.の米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- Apple、Safari は、米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。
- iOS は、Apple Inc.の OS 名称です。

1.2 本マニュアルについて

1.2.1 対象読者について

本書では、Windows/iOS に関する基本的な知識や操作方法を理解されている方を対象としております。

1.2.2 マークについて

 本書では、参照情報をこのような枠内に記載します。

 本書では、補足情報をこのような枠内に記載します。

1.2.3 本書の表記について

■ クリック：

本書では、左クリックを「クリック」、右クリックを「右クリック」と表記します。

■ 画面説明：

画面名、画面上のボタンなどを [****] のように、ブラケット ([]) で囲んで表記します。

1.2.4 動作環境

「iGPS on NET」の画面を操作するために必要な画面解像度を以下に示します。

項目	内容
解像度	1366×768～1920×1080

「iGPS on NET」を使用するための推奨ウェブブラウザを以下に示します。

端末	ブラウザ
PC 端末	・ Microsoft 社 Internet Explorer 11.0 ・ Google 社 Google Chrome 50.0 ・ Mozilla 社 Firefox 50.1
タブレット	・ Google 社 Chrome 50.0 ・ Apple 社 Safari 9.0
スマートフォン	・ Google 社 Chrome 50.0 ・ Apple 社 Safari 9.0

※PC 端末/タブレット/スマートフォンの機種により正しく表示または操作ができない場合があります。

iGPS on NET を使用するためのウェブブラウザ設定を以下に示します。

項目	内容
表示文字	デフォルト設定値
表示縮尺	100%
Javascript	有効
Cookie	有効

※記載している動作環境以外の場合、画面表示が崩れることがあります。

1.2.5 仕様

制限事項

右クリック禁止	ブラウザ上で右クリックが無効です。
1 ユーザ同時アクセス禁止	1 ユーザを複数端末で同時にアクセスすることはできません。
【BackSpace】キー操作禁止	入力欄にフォーカスが当たっていない時は、【BackSpace】キーの操作は禁止です。 ※「該当キーは禁止されております。」のメッセージが表示されます。
【Ctrl】キー操作禁止	ブラウザ上で【Ctrl】キーの操作は禁止です。 ※「該当キーは禁止されております。」のメッセージが表示されます。
【F5】キー操作禁止	ブラウザ上で【F5】キーの操作は禁止です。 ※「該当キーは禁止されております。」のメッセージが表示されます。
地図の移動	地図の左端と下部ではマウス操作はできません。 中央付近で操作ください。
ログイン日数	ログインしたままの日数が 3 日を超える場合、接続が途切れる場合があります。

マスタ最大登録件数

端末マスタ	最大 3000 台
車両マスタ	最大 10000 件
拠点マスタ	最大 100 件
地点マスタ	最大 10000 件
通過点マスタ	最大 100 件
グループマスタ	最大 50 件
会社マスタ	最大 100 件
乗務員マスタ	最大 10000 件
地点アイコン設定	最大 100 個
コースマスタ	最大 100 件
通知先マスタ	最大 100 件
利用者マスタ	最大 100 件

履歴情報件数

データ保持期間	最大 90 日
履歴情報表示期間	最大 1 週間
履歴情報 CSV データ出力期間	最大 90 日

現在位置情報

車両データ取得間隔	15 秒間隔
データ表示更新間隔	10 秒～999 秒

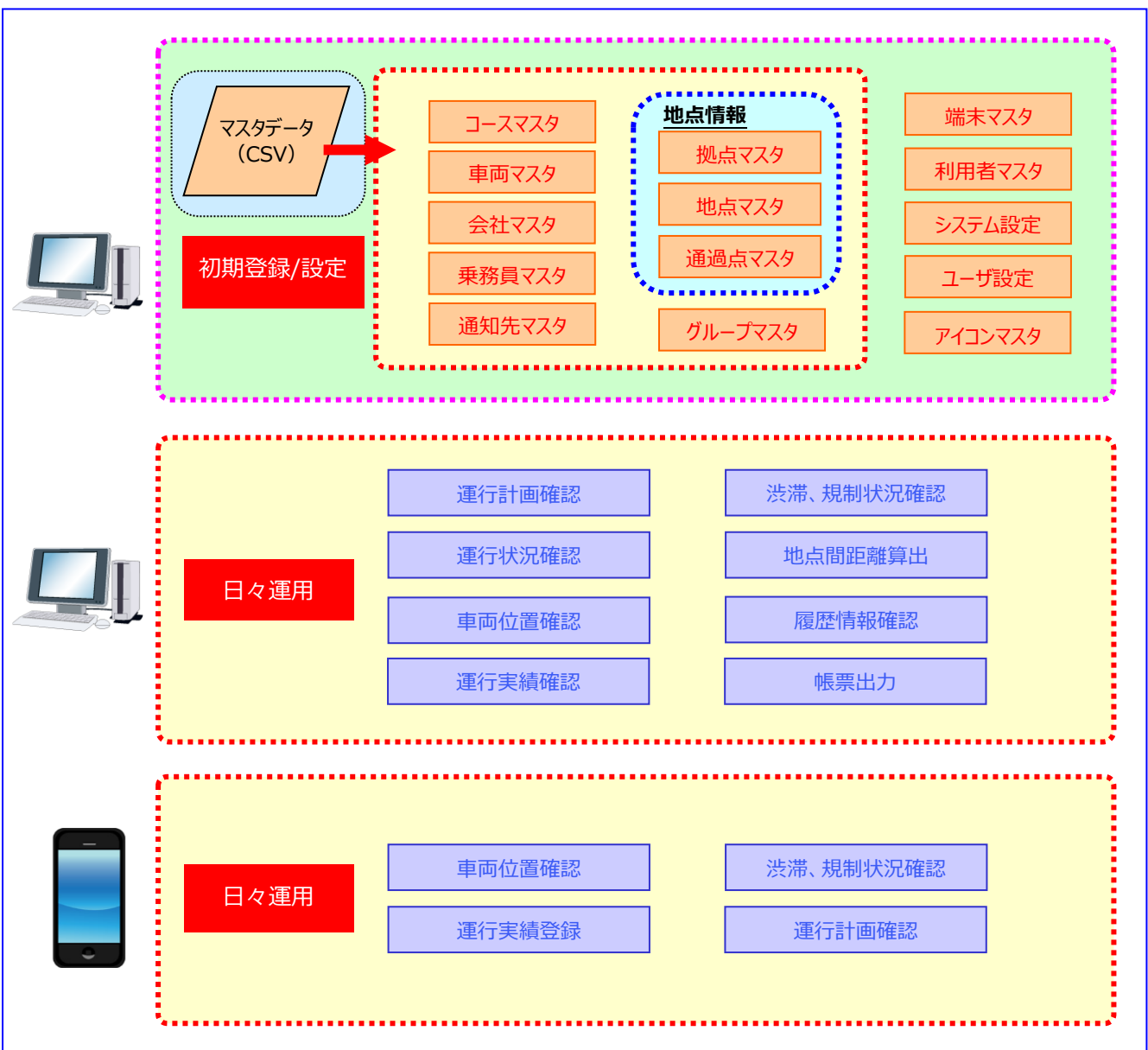
VICS 情報

更新間隔	5 分間隔
------	-------

2 機能

「iGPS on NET」のシステム全体の機能を以下に示します。

- ☑ ユーザは[利用者マスタ]設定により、管理画面の各マスタ設定の表示を制限することが可能です。
- ☑ マスタは画面上での登録のほか、CSV ファイルからの登録も可能です。
※ [端末マスタ]、[利用者マスタ]、[地点アイコンマスタ]を除く
- ☑ [端末マスタ]は閲覧のみ、[利用者マスタ]は編集のみ可能です。



3 権限

「iGPSonNET」では初期設定において、すべてを閲覧/設定できる権限を持った管理者ユーザと、マスタ設定権限を持たない一般ユーザの2種類のユーザが存在しています。

この管理者ユーザと一般ユーザは、リスト上の見分けのためのみの定義であり、初期設定では一般ユーザがマスタ関連画面にアクセスできないようになっていますが、仮に一般ユーザにすべての権限を割り当てると管理者ユーザと権限はまったく等しくなります。

また、一般ユーザを管理者ユーザに変更しても、それだけでは権限は増えませんので、[利用者マスタ]画面において該当ユーザへの権限の割り当てを行ってください。

- ☒ 権限を有しない画面はメニューに表示されず、画面を開くこともできません。
- ☒ 権限については[利用者マスタ]画面において変更することが可能です。
変更が反映するのは該当ユーザのログイン時なので、既にログインしている状態では反映されません。
- ☒ [利用者マスタ]画面において、一般ユーザにすべての権限を割り当てることも可能です。
逆にすべての権限を削除することもできますが、その場合はそのユーザがログインしてもエラーになります。
- ☒ [利用者マスタ]画面において、一般ユーザが[利用者マスタ]の権限を与えられた場合、一般ユーザが管理者ユーザのパスワードを変更および、権限を削除することもできます。

 マスタ管理の設定については、[「マスタデータ設定」](#) (P.20)をご参照ください。

 権限の設定については、[「利用者マスタデータ設定」](#) (P.107)をご参照ください。

4 アクセスと終了

4.1 「iGPS on NET」へのアクセス

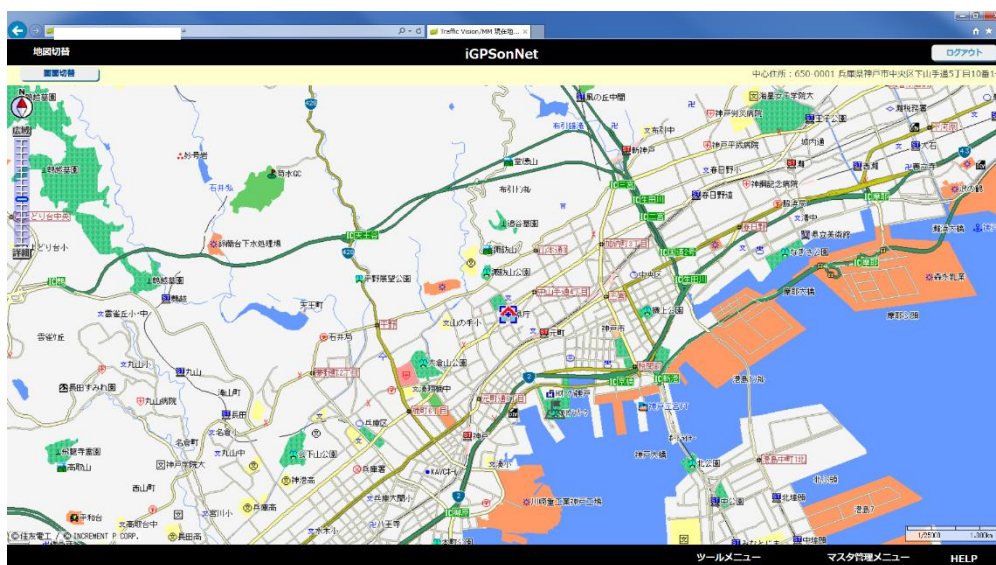
1. <https://igpsonnet.com> にアクセスください。以下の画面が表示されます。



「お客様番号」、「ログイン ID」、「パスワード」を入力して、[ログイン]ボタンをクリックします。

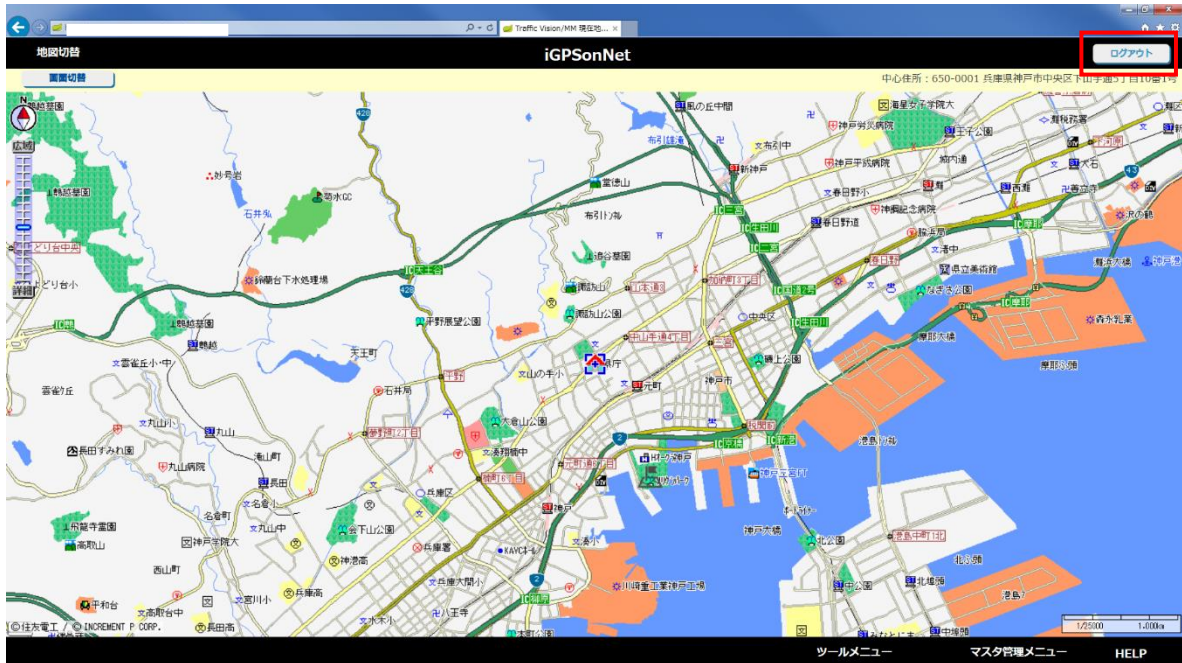
※ログインすると、「「iGPS on NET」利用規約」に同意したことになります。

2. メインウィンドウが表示されます。

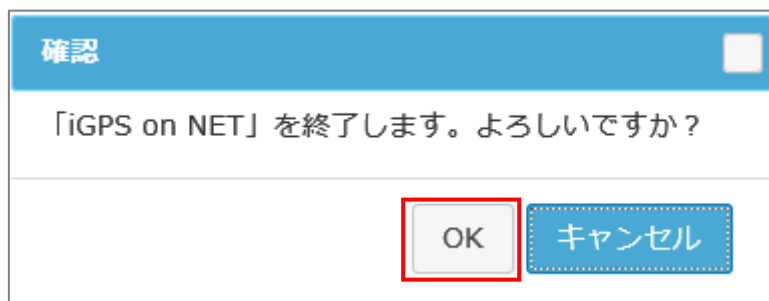


4.2 「iGPS on NET」の終了

1. 「iGPS on NET」のメインメニューの[ログアウト]ボタンをクリックします。

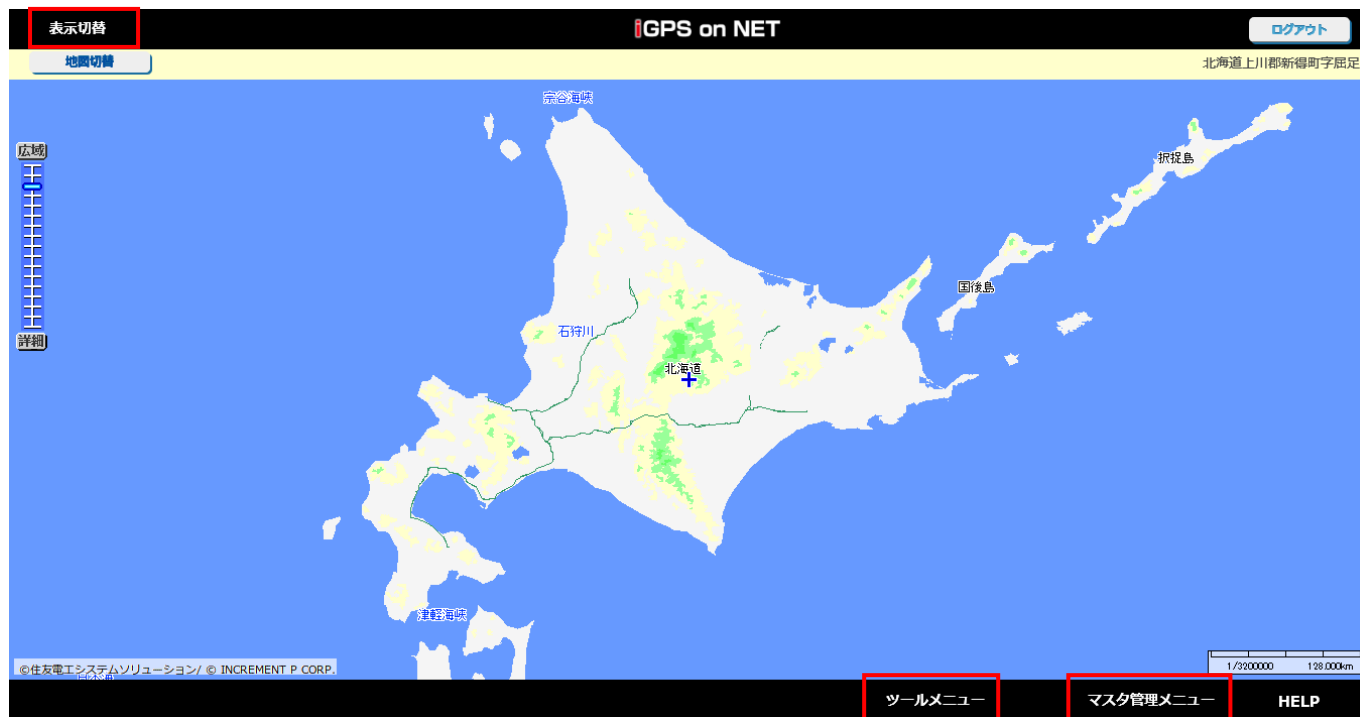


2. 終了確認のダイアログが表示されますので、終了する場合は[OK]ボタンをクリックします。

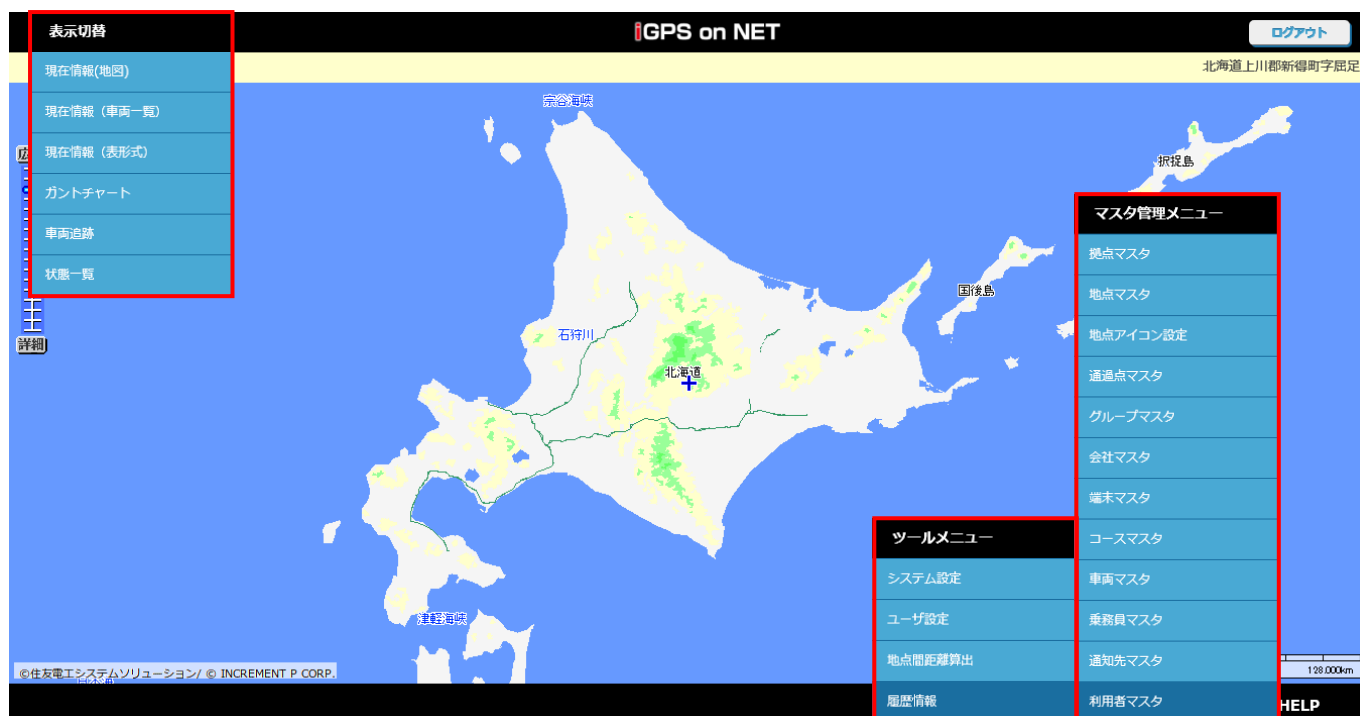


5 画面の移動方法

画面を移動する時は、[表示切替]、[ツールメニュー]、[マスタ管理メニュー]から移動します。



各メニューにマウスカーソルを合わせるとメニューリストが表示されますので、更にそのリスト内の項目をクリックすると画面が遷移します。



各メニュー内の項目一覧

リスト名	項目
[表示切替]	現在情報(地図)
	現在情報(車両一覧)
	現在情報(表形式)
	ガントチャート
	車両追跡
	状態一覧
[ツールメニュー]	システム設定
	ユーザ設定
	帳票出力
	地点間距離算出
	履歴情報
[マスタ管理メニュー]	拠点マスタ
	地点マスタ
	地点アイコン設定
	グループマスタ
	会社マスタ
	端末マスタ
	コースマスタ
	車両マスタ
	乗務員マスタ
	通知先マスタ
	利用者マスタ

[利用者マスタ]の「メニュー設定」で許可された項目のみが表示されます。

6 ～したい時

各シチュエーションに応じた内容を以下に示します。

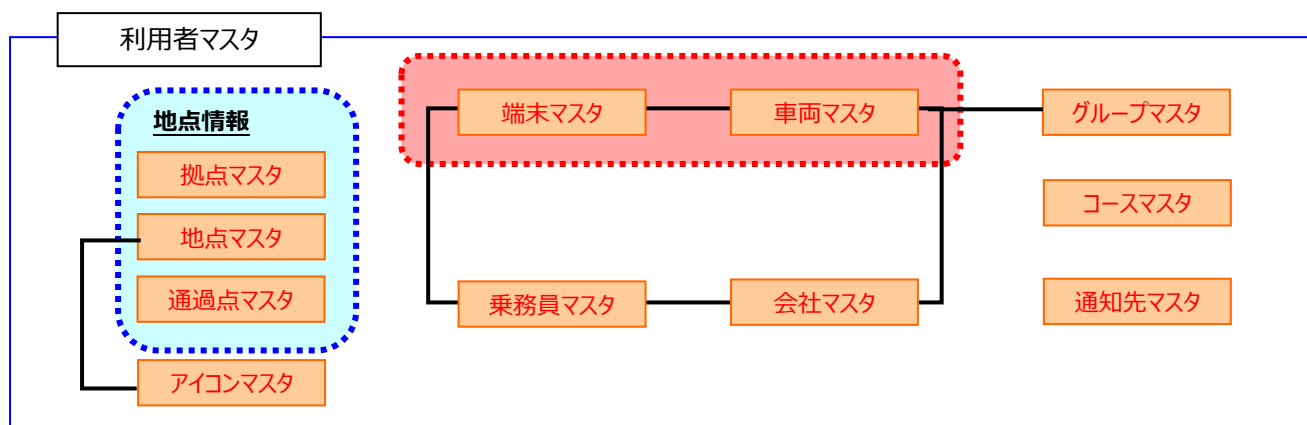
No	～したい時	画面	該当ページ
1	車両の位置を確認したい	[現在情報画面(地図全画面表示)]	P.129
		[現在情報画面(車両リスト地図)]	P.134
2	車両の状態を確認したい	[現在情報画面(車両リスト地図)]	P.134
		[現在情報(車両一覧画面)]	P.147
		[現在情報画面(表形式)]	P.148
		[ガントチャート]	P.157
		[状態一覧]	P.159
3	特定の車両のみを地図上に表示したい	[現在情報画面(車両リスト地図)]	P.134
4	特定の車両を追跡したい	[車両追跡]	P.158
5	車両の履歴情報を表示したい	[履歴情報]	P.172
6	帳票を出力したい	[帳票出力]	P.160
7	地点間の距離を算出したい	[地点間距離算出]	P.164
8	車両の状態設定を変更したい	[システム設定]	P.112
9	ログインした後の画面を変更したい	[ユーザ設定]	P.120
10	地点間距離算出画面の計算条件の初期状態を変更したい		
11	地図が表示される際の既定の位置／縮尺を設定したい		
12	ランドマークのアイコン、吹き出しの表示設定をしたい		
13	車両の吹き出し内容を変更したい		
14	車両アイコン表示項目の設定をしたい		
15	現在情報(車両一覧画面)の車両情報の項目を変更したい		
16	拠点を設定したい	[拠点マスタ]	P.29
17	地点を設定したい	[地点マスタ]	P.38
18	通過点を設定したい	[通過点マスタ]	P.58
19	車両にグループを設定したい	[グループマスタ]	P.67

20	車両の所属会社を設定したい	[会社マスタ]	P.76
21	端末を参照したい	[端末マスタ]	P.20
22	コースを設定したい	[コースマスタ]	P.83
23	車両を設定したい	[車両マスタ]	P.21
24	乗務員を設定したい	[乗務員マスタ]	P.93
25	通知先を設定したい	[通知先マスタ]	P.101
26	利用者の権限を変更したい	[利用者マスタ]	P.107
27	地点に任意のマークを登録したい	[地点アイコン設定]	P.48

7 事前設定

動態管理を行うには各種マスタデータやシステム上の設定が必要です。これらはパソコンのウェブブラウザにて操作します。

マスタ管理画面の設定を許可されているユーザのみが操作可能となります。



☒  運用するためには最低限、端末マスタ・車両マスタの設定が必要です。

登録必須マスタ

No	項目	内容
1	端末マスタ	<p>端末（無線機）の個別番号一覧が参照できます。この個別番号については、サービス開始時に事前に登録されており、参照のみが可能です。</p> <p>[車両マスタ]画面にて端末を車両に紐付けることで、地図上に位置情報を表示できるようになります。</p>
2	車両マスタ	<p>地図上に表示される車両情報の管理を行います。地図上に車両を表示するために、<u>車両毎に端末を紐付け設定する必要があります。</u></p>

システム上の設定

No	項目	内容
1	システム設定	「iGPSonNET」の動作の設定を行います。
2	ユーザ設定	画面上の表示に関する設定を行います。

地図上に拠点・地点の情報を表示するマスタ

No	項目	内容
1	拠点マスタ	<p>拠点(営業所、センター等の起点となる場所)の管理を行います。登録した拠点は現在情報画面の地図上にアイコンで表示されます。</p> <p>主に予実管理機能において、車両の出発／帰着場所として使用します。</p>
2	地点マスタ	<p>地点(配送先、集荷先またはランドマーク)の管理を行います。登録した地点は現在情報画面の地図上にアイコン表示されます。</p>
3	通過点マスタ	<p>通過点の管理を行います。登録した通過点は、現在情報画面の地図上にアイコンで表示されます。</p> <p>主に予実管理機能において、車両の通過地点として使用します。</p>
4	地点アイコンマスタ	<p>地点表示用のアイコンの管理を行います。地点マスタで登録した地点に紐付けて、任意のアイコンを表示する事ができます。アイコンの形式は png 形式で画像サイズが 60x60 以下のものが利用できます。</p>

現在情報画面で表示されている車両の絞り込みを行うマスタ

No	項目	内容
1	グループマスタ	<p>車両のグルーピングを管理する情報です。[現在情報(車両リスト地図)]の[グループ選択]を使用することで、対象グループに所属している車両のみに表示を絞り込むことができます。</p>
2	会社マスタ	<p>車両または乗務員の所属する会社の管理を行います。[現在情報(車両リスト地図)]および[現在情報(車両一覧)]の[会社]を使用することで、対象会社に所属している車両のみに表示を絞り込むことができます。</p>

車両の乗務員を設定するマスタ

No	項目	内容
1	乗務員マスタ	<p>乗務員の管理を行います。乗務員毎に端末と紐付けることができます。端末と車両、端末と乗務員をそれぞれ紐付けることで、現在情報画面の各画面に乗務員情報として表示することが可能です。</p>

利用者の設定を行うマスタ

No	項目	内容
1	利用者マスタ	本システムを利用する利用者を管理します。パスワードの管理のほか、ユーザ毎に表示可能なデータや画面の表示／非表示を設定することができます。

コースの設定を行うマスタ

No	項目	内容
1	コースマスタ	車両の運行コースを管理します。車両に紐付けることにより予実管理を行うことができます。

通知先の設定を行うマスタ

No	項目	内容
1	通知先マスタ	運行の遅れが発生した際や、到着直前の通知メールを送信するメールアドレスを管理します。

7.1 マスタデータ設定

動態管理を行うにあたって必要なマスタデータの設定方法を説明します。

マスタ画面のリスト右上に、各マスタに登録されている件数を表示します。

なお、あるユーザが各マスタデータの設定（追加・編集・削除）を行った場合、他のログイン中のユーザの画面にその情報が適用されるのは、画面を切り替えたタイミングまたは再度ログインしたタイミングとなりますのでご注意ください。

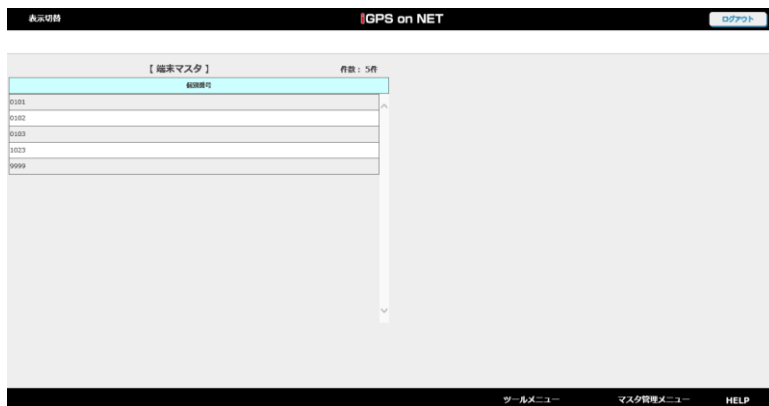
7.1.1 端末マスタデータ設定

端末とは無線機のことを指し、その個別番号を確認できます。本マスタについては、サービス開始時に事前に登録されており、追加／編集操作はできず、参照のみが可能です。端末情報を車両マスタと紐付けることで、地図画面上に位置情報を表示することができるようになります。

7.1.1.1 端末マスタ設定

端末マスタは、画面下部にある［マスタ管理メニュー］の［端末マスタ］から開きます。

個別番号を確認できます。



■ 個別番号【編集不可】

システム上で端末を識別するコード（ID）です。

7.1.2 車両マスタデータ設定

車両固有情報のほか、端末マスタとの紐付け、会社マスタとの紐付けなどの設定をマスタ情報として管理します。

端末と車両の紐付けを行うと、現在情報画面の地図上に車両アイコンが表示されます。

また、コースマスタとの紐付けを行うと、地図上にコース情報を表示することもできます。

そのほか、車両に対してのグループ設定を行う事が可能です。

なお、車両マスタは最大 10,000 件まで登録が可能です。

7.1.2.1 車両マスタ設定

車両マスタは、画面下部にある「マスタ管理メニュー」の「車両マスタ」から開きます。

「車両マスタ」設定画面上の各ボタンで新規/編集/削除を行います。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

新規

削除

CSV取込

車両グループ設定

☐ 全選択

【車両マスタ】

件数: 6件

削除	車両コード	車両名	車両番号	個別番号	会社名	コース情報	編集
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車	101	0101	トム通信工業		編集
<input type="checkbox"/>	102	1 0 2号車	102	0102	3 番目会社		編集
<input type="checkbox"/>	1023	1 0 2 3号車	1023	1023	スマートウェーブ・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	103	TEST0103	0103	0103	スマートウェーブ・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	9999	指令9 9 9 9	9999	9999	スマートウェーブ・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	car0000	テストカー-0000		0103		course00、コース0 0	編集

ツールメニュー

マスタ管理メニュー

HELP

■ 車両コード【必須】【重複不可】

システム上で車両を識別するためのコード（ID）です。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」(プラス)および「-」(ハイフン)で、最大 15 文字です。

■ 車両名【必須】

車両の名称で、現在情報の各画面において表示することができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 64 文字です。

■ 車両番号

ナンバープレートなどの情報を設定できます。

入力可能な文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 20 文字です。

■ 個別番号

端末マスタに予め登録された個別番号を指定します。

なお、異なる車両に対し、同じ個別番号を紐付けることが可能ですが、情報が重複することとなりますので、

同じ個別番号を複数の車両に紐付けしないようご注意ください。

 端末の設定については、[「端末マスタデータ設定」](#) (P.20)をご参照ください。

■ 会社名

車両が所属する会社名で、会社マスタに登録されている会社名です。

 会社の設定については、[「会社マスタデータ設定」](#) (P.76)をご参照ください。

■ コース情報

車両に紐付けるコースで、コースマスタに登録されているコース名です。

 コースの設定については、[「コースマスタデータ設定」](#) (P.83)をご参照ください。

7.1.2.2 車両マスタ新規/編集/削除

車両マスタデータの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。

表示切替

GPS on NET

ログアウト

新規

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

全選択

【車両マスタ】

件数: 6件

削除	車両コード	車両名	車両番号	個別番号	会社名	コース情報	編集
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車	101	0101	トム通信工業		編集
<input type="checkbox"/>	102	102号車	102	0102	3番目会社		編集
<input type="checkbox"/>	1023	1023号車	1023	1023	スマートウェーブ・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	103	TEST0103	0103	0103	スマートウェーブ・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	9999	指令9999	9999	9999	スマートウェーブ・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	car0000	テストカー-0000		0103		course00、コース00	編集

項目(行)をダブルクリックしても、編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

ツールメニュー

マスタ管理メニュー

HELP

車両マスタ画面(編集)の各項目を入力します。

GPS on NET 【車両マスタ画面(編集)】

更新

閉じる

車両コード [必須]

車両名 [必須]

車両番号

個別番号 [必須] 0101

会社名

コース情報

☑ [車両コード]、[車両名]、[個別番号]を設定していない場合、エラーとなります。

[更新]ボタンをクリックします。

The screenshot shows the 'iGPS on NET' vehicle master screen in edit mode. The title bar reads 'iGPS on NET 【車両マスタ画面（編集）】'. In the top right corner, there are two buttons: '更新' (Update) and '閉じる' (Close). The '更新' button is highlighted with a red rectangular box. Below the title bar, there are several input fields for vehicle information:

車両コード	【必須】	Car0000
車両名	【必須】	車両 0 0 0 0
車両番号		あ 1 2 - 3 4
個別番号	【必須】	0101
会社名		
コース情報		

「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、[はい]ボタンをクリックします。

The screenshot shows a confirmation dialog box with a blue header bar containing the text '確認' (Confirmation). The main text area says '編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？' (Reflect the edit content in the database. Is it okay?). At the bottom right, there are two buttons: 'はい' (Yes) and 'いいえ' (No). The 'はい' button is highlighted with a red rectangular box.

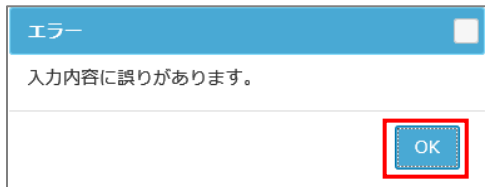
「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。

The screenshot shows a confirmation dialog box with a blue header bar containing the text '確認' (Confirmation). The main text area says '更新が正常に実行されました。' (Update was successfully executed.). At the bottom right, there is a single button labeled 'OK'. The 'OK' button is highlighted with a red rectangular box.

☑ 以下の場合にエラーとなります。

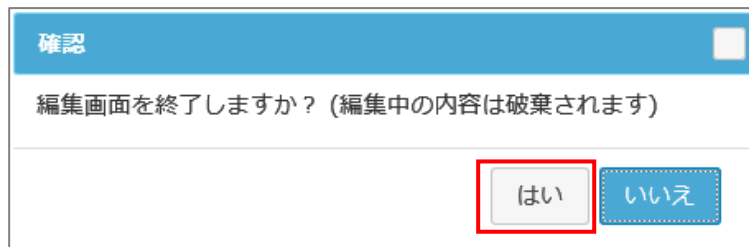
- [車両コード]、[車両名]、[端末名]を設定していない場合
- 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合

☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[はい]ボタンをクリックして下さい。



➡ [削除]の場合

[削除]チェックボックスで選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の車両を削除できます。

[全選択]チェックボックスでリスト全件の選択/非選択を設定することもできます。

表示切替: 新規 | **削除** | CSV取込 | 車両グループ設定 | ログアウト

件数: 6件

削除	車両コード	車両名	会社名	コース情報	編集	
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車	102	0102	トム通信工業	編集
<input type="checkbox"/>	02	1 0 2号車	1023	1023	3 番目会社	編集
<input type="checkbox"/>	1023	1 0 2 3号車	0103	0103	スマートウェア・テレコ ミュニケーションズ	編集
<input type="checkbox"/>	03	TEST0103			スマートウェア・テレコ ミュニケーションズ	編集
<input type="checkbox"/>	9999				スマートウェア・テレコ ミュニケーションズ	編集
<input type="checkbox"/>	car0000			course00, コース 0 0	編集	

① チェックボックスにチェックを付ける

② [削除]ボタンをクリック

ツールメニュー | マスタ管理メニュー | HELP

[削除]ボタンをクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、削除する場合は[OK]ボタンをクリックください。

確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい いいえ

7.1.2.3 車両マスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括で車両情報を取り込むことができます。

 CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P.184)をご参照ください。

[車両マスタ] 設定画面下にある [CSV 取込] ボタンをクリックします。

表示切替 GPS on NET ログアウト

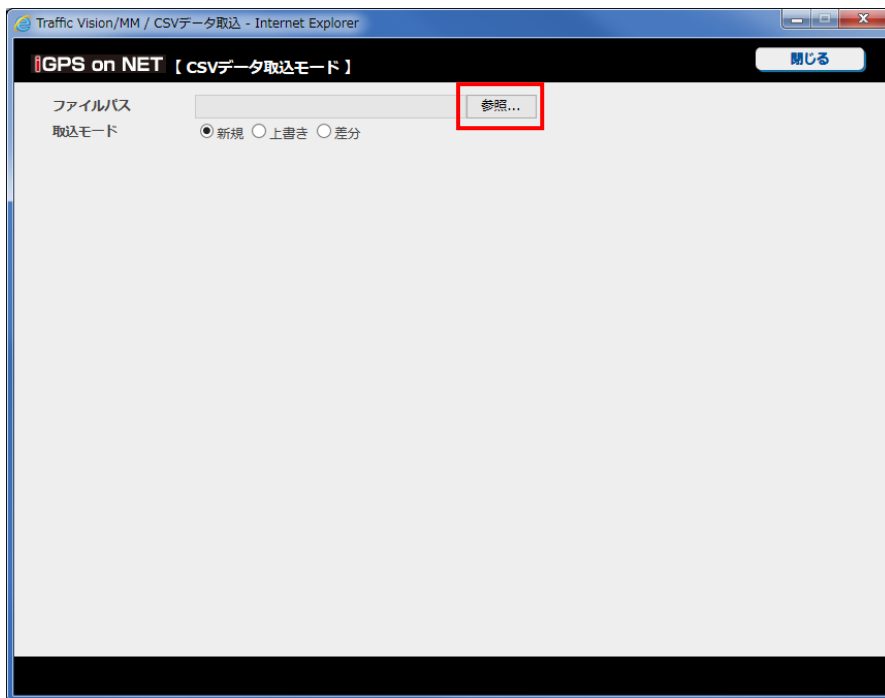
新規 削除 **CSV取込** 車両グループ設定

□全選択 【車両マスタ】 件数：6件

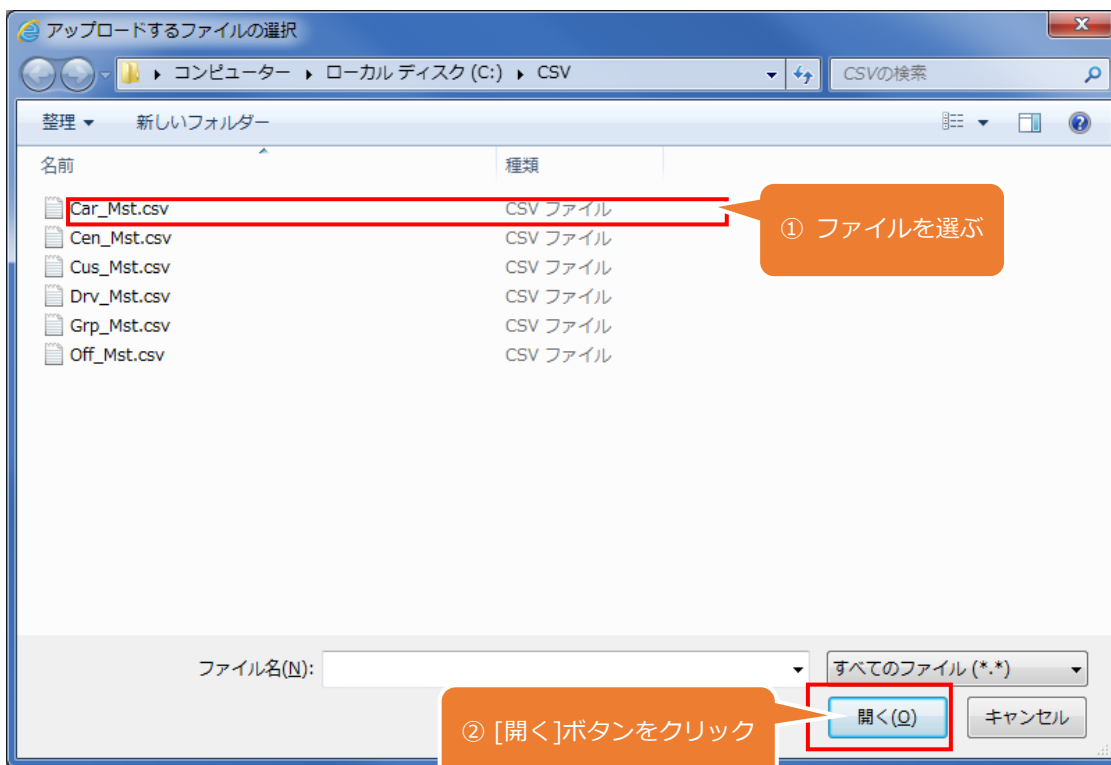
削除	車両コード	車両名	車両番号	個別番号	会社名	コース情報	編集
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車	101	0101	トム通信工業		編集
<input type="checkbox"/>	102	1 0 2 号車	102	0102	3 番目会社		編集
<input type="checkbox"/>	1023	1 0 2 3 号車	1023	1023	スマートウェア・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	103	TEST0103	0103	0103	スマートウェア・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	9999	指令9 9 9 9	9999	9999	スマートウェア・テレコ コミュニケーションズ		編集
<input type="checkbox"/>	car0000	テストカー-0000		0103		course00、コース0 0	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

ファイルパスの[参照]ボタンをクリックします。

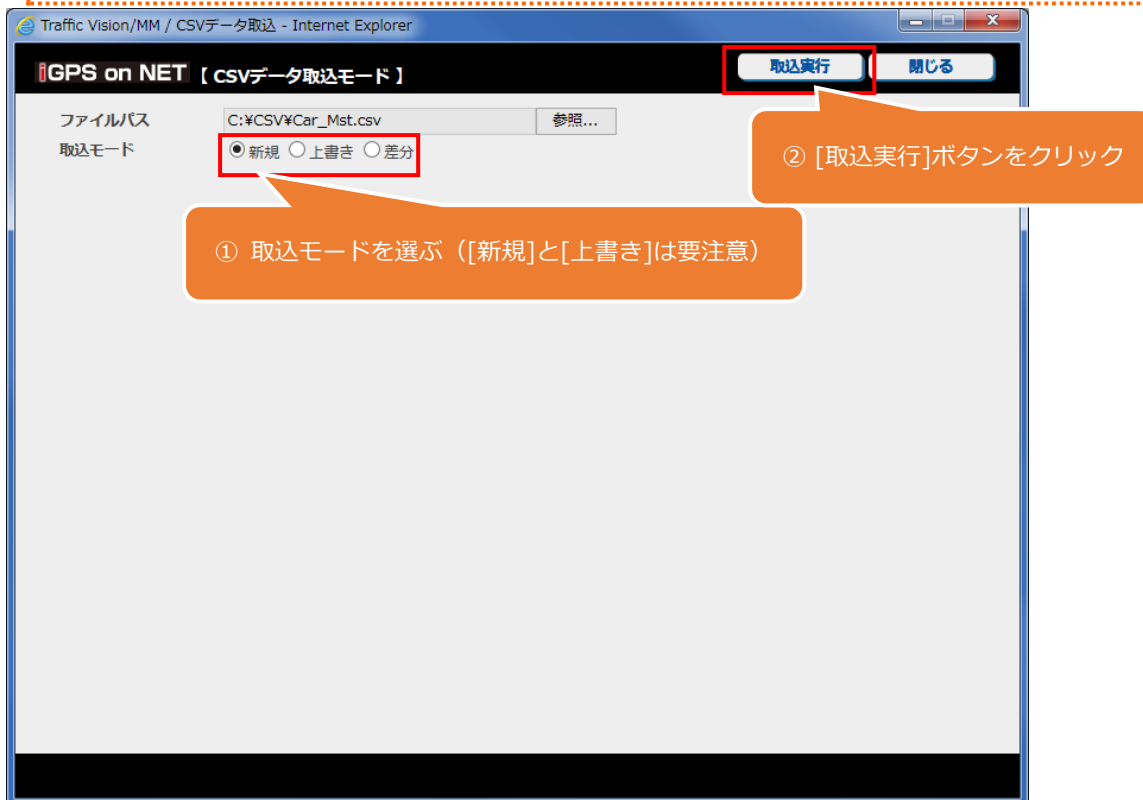


[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。

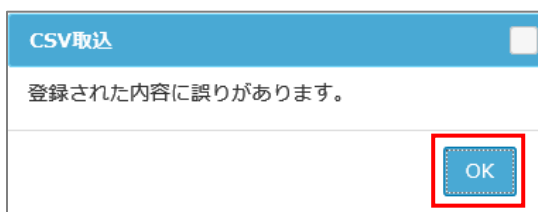


選択したファイルのパスが表示されるので、[取込モード]を選択し、[取込実行]ボタンをクリックください。

- ☑ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全ての車両情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。たとえば、既に 10 台の車両を登録していて、2 台の車両を[新規]で取込すると 2 台の車両情報だけになります。
- ☑ 取込モードが[上書き]の場合、一致する車両コードの車両情報が一旦削除された後に改めて登録されます。一致しない車両コードの情報は追加登録されます。
- ☑ 取込モードが[差分]の場合、一致する車両コードの車両情報は一切変更されず、一致しない車両コードの情報のみが追加登録されます。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - ファイルフォーマットに準じていない、または必須項目に値が入っていない場合
 - 端末コード・会社コード・コースコードに存在しないコードを指定している場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.3 拠点マスタデータ設定

拠点とは、営業所やセンター等、主に車両の出発／帰着場所となるデータであり、名称、住所（座標）などの情報をマスタ情報として管理します。拠点マスタは主に予実管理機能において使用します。

登録された拠点は現在情報画面の地図上にアイコン表示されます。

なお、拠点マスタは最大 100 件まで登録できます。

7.1.3.1 拠点マスタ設定

拠点マスタは、画面下部にある[マスタ管理メニュー]-[拠点マスタ]から開きます。

[拠点マスタ]画面上の各ボタンで新規/編集/削除/CSV 登録を行います。

表示切替
iGPS on NET
ログアウト

新規
削除
CSV取込

☐全選択
【 拠点マスタ 】
件数：5件

削除	拠点コード	拠点名	拠点住所	電話番号	種別	エリア半径 距離	多角 エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定 通知	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten001	東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横綱 1 丁目 4 - 1		配送センター	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten002	国立科学博物館	東京都台東区上野公園 7 - 2 0		工場	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten003	深川江戸資料館	東京都江東区白河 1 丁目 3 - 2 8		客先	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten004	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園 3 - 1		指定なし	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	SWAT1480	SWAT五反田	東京都品川区東五反田 1 丁目 2 1 番地 1 3 号		工場	1	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

ツールメニュー
マスタ管理メニュー
HELP

■ 拠点コード【必須】【重複不可】

システム上で拠点を識別するためのコード（ID）で、画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」(プラス)および「-」(ハイフン)で、最大 15 文字です。

■ 拠点名称【必須】

拠点の名称で、現在情報（表形式）画面やコースマスタ画面で表示することができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 128 文字です。

■ 拠点住所【必須】

拠点の住所です。現在情報（表形式）画面やコースマスタ画面に表示することができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 128 文字です。

■ 電話番号

拠点の電話番号です。使用できる文字は「半角数字」と「-」(ハイフン)で、最大 16 文字です。

■ 種別

拠点の種別で、[配送センター]、[工場]、[客先]、[指定なし]の4種類があります。

種別により、地図上で表示される拠点アイコンが変わります。

 表示するアイコンについては、[「地図表示アイテム（その他アイコン）」](#) (P.132)をご参照ください。

■ エリア半径(単位 m)【多角エリア指定しない場合は必須】

拠点への到着判定を行うための半径を設定します。

使用できる文字は「半角数字」のみで 1~9999999 まで設定できます。(1m~999,999m)

■ 多角エリア指定

拠点への到着判定を行うための詳細なエリアを設定した場合に「✓」が入ります。

設定できる最大座標点数は、8 点になります。

■ メールアドレス

遅れ通知や到着予測通知を送信するためのメールアドレスを設定します。

使用できる文字はメールアドレスとして使用できる文字で、最大 64 文字です。

- ☒ メールアドレスが間違っていると通知メールが届きませんのでご注意ください
- ☒ ご利用のメールソフトやメールサービスにより、通知メールが意図せず迷惑メールフォルダなどに振り分けられてしまうことがあります。詳しくはメールソフトメーカーやメールサービス提供元へお問い合わせください。
- ☒ 携帯電話やスマートフォンなどのメールアドレスの場合、ドメイン指定受信設定などを行わないとメールが届かないことがあります。詳しくはお手持ちの携帯電話やスマートフォンの取り扱い説明書をご覧ください。
- ☒ 「遅れ」や「到着予定」の通知内容は「iGPSonNET」サービスをご利用の方向けとなっております。

■ 遅れ通知

遅れを検知した際のメール通知を行う場合に「✓」が入ります。

- ☒ 遅れ通知はコース上の次の到着地点に対してのみ行われます。

■ 到着予定通知

到着予定時刻を検知した際のメール通知を行う場合に「✓」が入ります。

- ☒ 到着予定通知はコース上の次の到着地点に対してのみ行われます。

7.1.3.2 拠点データ新規/編集/削除

拠点のデータの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。

表示切替

GPS on NET

ログアウト

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

項目(行)をダブルクリックして
も、編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

件数: 5件

削除	拠点コード	拠点名	拠点住所	電話番号	種別	エリア半径距離	多角エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定通知	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten001	東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横網 1丁目4-1		配送センター	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten002	国立科学博物館	東京都台東区上野公園 7-20		工場	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten003	深川江戸資料館	東京都江東区白河 1丁目3-28		客先	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten004	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園 3-1		指定なし	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	SWAT1480	SWAT五反田	東京都品川区東五反田 1丁目21番地13号		工場	1	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

拠点マスタ画面(編集)の各項目を入力します。

GPS on NET 【拠点マスタ画面(編集)】

更新 閉じる

拠点コード 【必須】 Base00

拠点名 【必須】 拠点00

拠点住所 【必須】 東京都練馬区向山3丁目25-1

エリア半径距離 【必須】 500 m(1~999,999m)

電話番号

種別 配送センター

メールアドレス

遅れ通知 ☐

到着予定通知 ☐

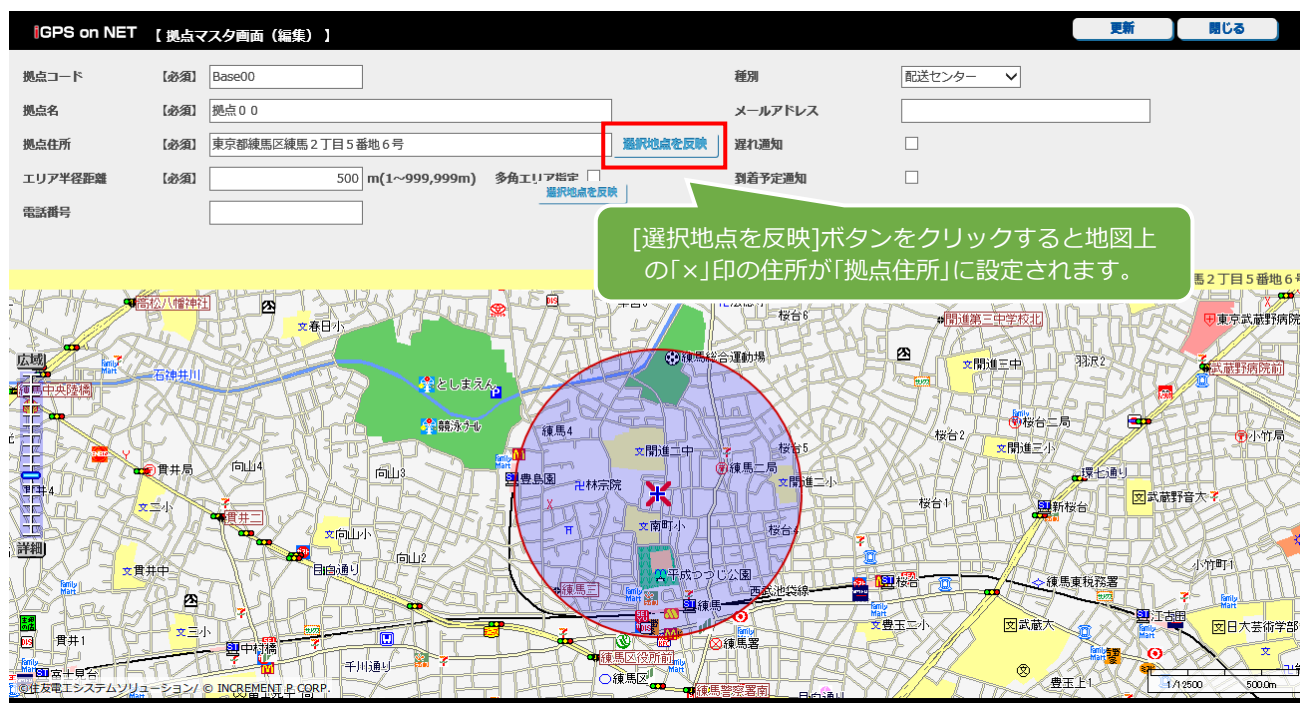
選択地点を反映

選択地点を反映

東京都練馬区練馬4丁目16番地5号

1/12500 500m

なお、地図上で拠点の位置を補正することができます。地図上で移動したい地点の上でダブルクリックするとその場所に「×」マークが移動します。この時、入力されている「拠点住所」は変更されません。[選択地点を反映]ボタンをクリックすることで地図上に指定した地点住所に変更されます。



多角エリアを指定する場合は「多角形エリア設定」のチェックボックスにチェックを付けます。

地図上で、1 点目はダブルクリックで決定し、2 点目以降はクリックして点を決定します。

最終点でダブルクリックを行うと全ての点を繋いだ多角形を作成します。



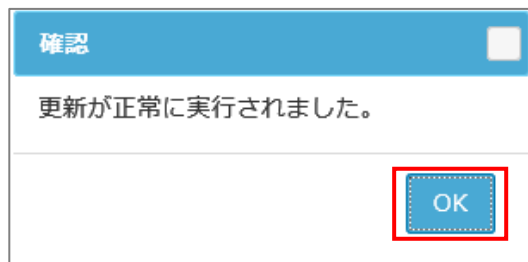
- ✓ 多角形の設定をやり直す場合は、[多角形エリア]のチェックを一旦解除してから、再度チェックを付けます。
 - ✓ 最大 8 点まで指定することができます。
 - ✓ [エリア半径距離]は、多角エリア指定をする場合を除き、必須項目になります。
 - ✓ コース上で最初の出発点になる拠点のエリアは敷地内を完全に覆うほどに大きく設定してください。設定したエリアから車両が出発しなければ、システム上ではコースを出発していないと判断します。
 - ✓ [メールアドレス]は必須項目ではありませんが、メールによる「遅れ通知」と「到着予定通知」を行う場合は必要となります。
- メールアドレスに誤りがあると各通知が届きませんので、お間違いのないようご注意ください。

「遅れ通知」と「到着予定通知」の設定については、[「システム設定画面」](#) (P.112)をご参照ください。

[更新]ボタンをクリックします。

「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、[はい]ボタンをクリックします。

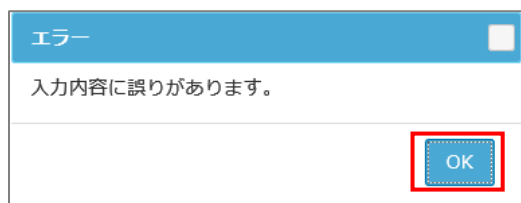
「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。



☑ 以下の場合にエラーとなります。

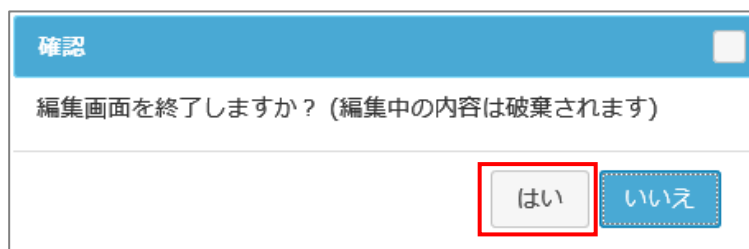
- [拠点コード],[拠点名],[拠点住所],[エリア半径距離]または[多角エリア指定]が設定されていない
- 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合

☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[OK]ボタンをクリックください。



➡ [削除] の場合

[削除]チェックボックスで選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の拠点を削除できます。

[全選択]チェックボックスでリスト全件の選択/非選択を設定することもできます。

表示切替 **iGPS on NET** ログアウト

新規 **削除**

② [削除]ボタンをクリック

① チェックボックスに「✓」を付ける

件数: 5件

削除	拠点コード	拠点名	拠点住所	電話番号	種別	エリア半径 距離	多角 エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定 通知	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten001	東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横網 1丁目 4-1		配送センター	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten002	国立科学博物館	東京都台東区上野公園 7-20		工場	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten003	深川江戸資料館	東京都江東区白河 1丁目 3-28		客先	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten004	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園 3-1		指定なし	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	SWAT1480	SWAT五反田	東京都品川区東五反田 1丁目 21番地 13号		工場	1	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

[削除]ボタンをクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は[OK]ボタンをクリックください。

確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい

いいえ

7.1.3.3 拠点マスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括で拠点情報を取り込むことができます。



CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。

〔拠点マスタ〕設定画面上にある〔CSV 取込〕ボタンをクリックします。

表示切替 **iGPS on NET** ログアウト

新規 削除 **CSV取込**

☐ 全選択 件数: 5件

削除	拠点コード	拠点名	拠点住所	電話番号	種別	エリア半径 距離	多角 エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定 通知	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten001	東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横網 1 丁目 4 - 1		配送センター	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten002	国立科学博物館	東京都台東区上野公園 7 - 2 0		工場	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten003	深川江戸資料館	東京都江東区白河 1 丁目 3 - 2 8		客先	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	kyoten004	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園 3 - 1		指定なし	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	SWAT1480	SWAT五反田	東京都品川区東五反田 1 丁目 2 1 番地 1 3 号		工場	1	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

ファイルパスの〔参照〕ボタンをクリックします。

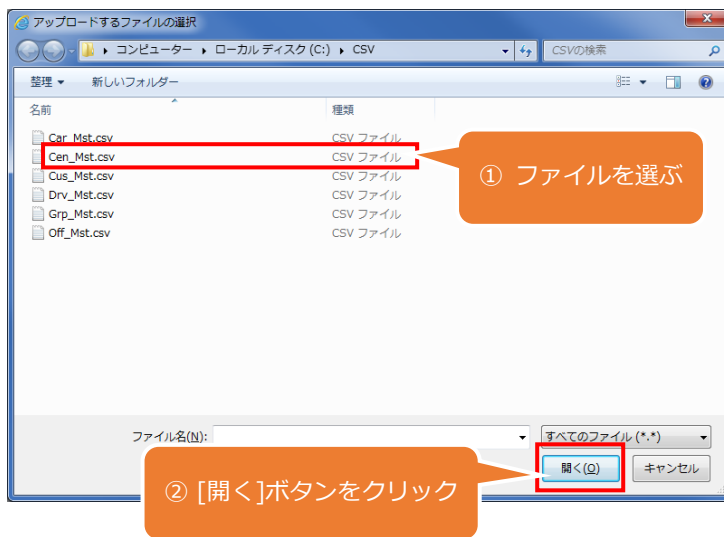
Traffic Vision/MM / CSVデータ取込 - Internet Explorer

iGPS on NET [csvデータ取込モード] 閉じる

ファイルパス 参照...

取込モード ☒ 新規 ☐ 上書き ☐ 差分

[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。

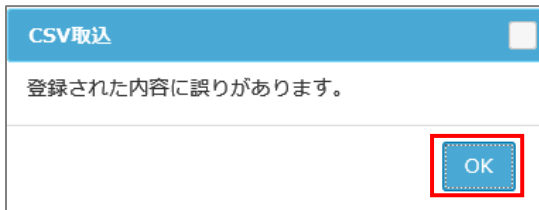


選択したファイルのパスが表示されるので、[取込モード]を選択し、[取込実行]ボタンをクリックください。

- ☒ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全ての拠点情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。
たとえば、既に 10 件の拠点を登録していて、2 件の拠点を[新規]で取込すると 2 件の拠点情報だけになります。
- ☒ 取込モードが[上書き]の場合、一致する拠点コードの拠点情報が一旦削除された後に改めて登録されます。
一致しない拠点コードの情報は追加登録されます。
- ☒ 取込モードが[差分]の場合、一致する拠点コードの拠点情報は一切変更されず、一致しない拠点コードの情報のみが追加登録されます。



- ☒ 以下の場合にエラーとなります。
- ファイルフォーマットに準じていない場合
 - 必須項目に値が入っていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☒ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.4 地点マスタデータ設定

地点とは、顧客またはランドマークを管理するデータであり、名称、住所（座標）などの情報をマスタ情報として管理します。

登録された地点は現在情報画面の地図上にアイコン表示されます。

なお、地点マスタは最大 10,000 件まで登録可能です。

7.1.4.1 地点マスタ設定

地点は、画面下部にある[マスタ管理メニュー]-[地点マスタ]から開きます。

[地点マスタ] 設定画面上の各ボタンで新規/編集/削除/CSV 登録を行います。

表示切替
iGPS on NET
ログアウト

新規
削除
CSV取込

☐ 全選択
【地点マスタ】
件数: 2件

削除	地点コード	地点名	住所	電話番号	種別	アイコン表示	エリア半径 距離	多角 エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定 通知	編集
<input type="checkbox"/>	chiten0001	東京タワー	東京都港区芝公園 4 丁目 2 - 8		指定なし	表示する	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	chiten0002	浅草寺	東京都台東区浅草 1 丁目 2		配送先	表示する	0	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

ツールメニュー
マスタ管理メニュー
HELP

■ 地点コード【必須】**【重複不可】**

システム上で地点を識別するコード（ID）で、画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」（プラス）および「-」（ハイフン）で、最大 15 文字です。

■ 地点名【必須】

地点の名称で、現在情報（表形式）画面やコースマスタ画面などで表示することができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 128 文字です。

■ 住所【必須】

地点の住所です。現在情報（表形式）画面やコースマスタ画面に表示することができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 128 文字です。

■ 電話番号

地点の電話番号です。使用できる文字は「半角数字」と「-」（ハイフン）で、最大 16 文字です。

■ 種別

地点の種別で、[配送先]、[集荷先]、[指定なし]の 3 種類があります。

種別により、地図上で表示される拠点アイコンが変わります。



表示するアイコンについては、[「地図表示アイテム（その他アイコン）」](#)（P.132）をご参照ください。

■ アイコン表示

地図上にアイコンを表示するかどうかを個別に設定することができます。

■ エリア半径距離（単位：m）

地点への到着判定を行うための半径を設定します。

使用できる文字は「半角数字」のみで 1～999999 まで設定できます。（1m～999,999m）

■ 多角エリア設定

拠点の到着判定を行うための詳細なエリアを設定した場合に「✓」が入ります。最大座標点数は、8 点になります。

■ メールアドレス

遅れ通知や到着予測通知を送信するためのメールアドレスを設定します。

使用できる文字はメールアドレスとして使用できる文字で、最大 64 文字です。

- ☒ メールアドレスが間違っていると通知メールが届きませんのでご注意ください
- ☒ ご利用のメールソフトやメールサービスにより、通知メールが意図せず迷惑メールフォルダなどに振り分けられてしまうことがあります。詳しくはメールソフトメーカーやメールサービス提供者へお問い合わせください。
- ☒ 携帯電話やスマートフォンなどのメールアドレスの場合、ドメイン指定受信設定などを行わないとメールが届かないことがあります。詳しくはお手持ちの携帯電話やスマートフォンの取り扱い説明書をご覧ください。
- ☒ 「遅れ」や「到着予定」の通知内容は「iGPSonNET」サービスをご利用の方向けとなっております。

■ 遅れ通知

遅れを検知した際のメール通知を行う場合に「✓」が入ります。

- ☒ 遅れ通知は次の到着地点に対してのみ行われます。

■ 到着予定通知

到着予定時刻を検知した際のメール通知を行う場合に「✓」が入ります。

- ☒ 到着予定通知は次の到着地点に対してのみ行われます。

7.1.4.2 地点データ新規/編集/削除

地点のデータの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。

表示切替

iGPS on NET ログアウト

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

項目(行)をダブルクリックして
も、編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

【地点マスタ】 件数: 2件

削除	地点コード	地点名	住所	電話番号	種別	アイコン表示	エリア半径 距離	多角 エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定 通知	編集
<input type="checkbox"/>	chiten0001	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8		指定なし	表示する	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	chiten0002	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2		配達先	表示する	0	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

地点マスタ画面(編集)の各項目を入力します。

iGPS on NET 【地点マスタ画面(編集)】 更新 閉じる

地点コード アイコン表示

地点名 メールアドレス

住所 遅延地点を反映 ☐ 遅れ通知 ☐

エリア半径距離 m(1~999,999m) 多角エリア指定 ☐ 到着予定通知 ☐

種別 遅延地点を反映 ☐

電話番号

東京都大田区蒲田5丁目19番地12号

1/3000 1200m

なお、地図上で地点の位置を補正することができます。地図上で移動したい地点の上でダブルクリックするとその場所に「×」マークが移動します。この時、入力されている「住所」は変更されません。[選択地点を反映]ボタンをクリックすることで地図上に指定した地点住所に変更されます。

iGPS on NET 【地点マスタ画面（編集）】

地点コード [必須] chiten0003 アイコン表示 表示する ▼

地点名 [必須] 地点 0 0 0 3 メールアドレス

住所 [必須] 東京都大田区蒲田5丁目 **選択地点を反映** 遅延通知 ☐

エリア半径距離 [必須] 100 m(1~999,999m) 多角エリア指定 ☐ 到着予定通知 ☐

種類 配送先 ▼

電話番号

[選択地点を反映]ボタンをクリックすると地図上の「×」印の住所が「拠点住所」に設定されます。

多角エリアを指定する場合は「多角形エリア設定」のチェックボックスにチェックを付けます。

地図上で、1 点目はダブルクリックで決定し、2 点目以降はクリックして点を決定します。

最終点でダブルクリックを行うと全ての点を繋いだ多角形を作成します。

iGPS on NET 【地点マスタ画面（編集）】

地点コード [必須] chiten0003 アイコン表示 表示する ▼

地点名 [必須] 地点 0 0 0 3 メールアドレス

住所 [必須] 東京都大田区蒲田5丁目 選択地点を反映 | 遅延通知 ☐

エリア半径距離 [必須] m(1~999,999m) **多角エリア指定 ☒** 到着予定通知 ☐

種類 配送先 ▼

電話番号

多角エリア指定にチェック

1 点目ダブルクリック

2 点目クリック

最終点をダブルクリック

3 点目クリック

- ✓ 多角形の設定をやり直す場合は、[多角形エリア]のチェックを一旦解除してから、再度チェックを付けます。
 - ✓ 最大 8 点まで指定することができます。
 - ✓ [エリア半径距離]は、多角エリア指定をする場合を除き、必須項目になります。
 - ✓ コース上で最初の出発点になる地点のエリアは敷地内を完全に覆うほどに大きく設定してください。設定したエリアから車両が出発しなければ、システム上ではコースを出発していないと判断します。
 - ✓ [メールアドレス]は必須項目ではありませんが、メールによる「遅れ通知」と「到着予定通知」を行う場合は必要となります。
- メールアドレスに誤りがあると各通知が届きませんので、お間違いのないようご注意ください。

「遅れ通知」と「到着予定通知」の設定については、[「システム設定画面」](#) (P.112)も併せてご参照ください。

[更新]ボタンをクリックします。

The screenshot shows the 'iGPS on NET 【地点マス画面（編集）】' interface. At the top right, there are two buttons: '更新' (Update) and '閉じる' (Close). The '更新' button is highlighted with a red box. Below the buttons, there are several input fields and checkboxes. The '地点コード' (Location Code) is 'chiten0003'. The '地点名' (Location Name) is 'chiten 0 0 0 3'. The '住所' (Address) is '東京都大田区蒲田 5丁目'. The 'エリア半径距離' (Area Radius Distance) is '100 m(1~999,999m)'. There are checkboxes for '遅れ通知' (Delay Notification) and '到着予定通知' (Arrival Prediction Notification). Below the form, there is a map of the Chiten area with a red circle highlighting a specific location. The map is labeled '東京都大田区蒲田 5丁目 19番地 12号'.

「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、[はい]ボタンをクリックします。

The screenshot shows a confirmation dialog box titled '確認' (Confirmation). The text inside says '編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？' (Do you want to reflect the edit content in the database?). There are two buttons: 'はい' (Yes) and 'いいえ' (No). The 'はい' button is highlighted with a red box.

「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。

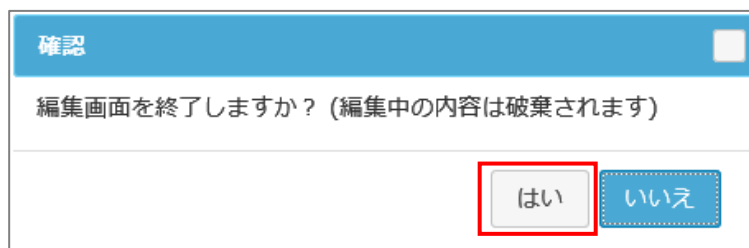


- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - [地点コード],[地点名],[住所],[エリア半径距離]または[多角エリア指定]が設定されていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[OK]ボタンをクリックください。



➡ 【削除】の場合

[削除]チェックボックスを選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の地点を削除できます。

[全選択]チェックボックスでリスト全件の選択/非選択を設定することもできます。

表示切替 **iGPS on NET** ログアウト

新規 **削除**

② [削除]ボタンをクリック

☐ 全選択

地点マスタ 件数: 2件

削除	地点コード	地点名	住所	電話番号	種別	アイコン表示	エリア半径 距離	多角 エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定 通知	編集
<input type="checkbox"/>	chiten0001	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8		指定なし	表示する	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input checked="" type="checkbox"/>	chiten0002	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2		配達先	表示する	0	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

① チェックボックスにチェックを付ける

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は[はい]ボタンをクリックください。

確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい

いいえ

7.1.4.3 地点マスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括で地点情報を取り込むことができます



CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。

〔地点マスタ〕設定画面上にある〔CSV 取込〕ボタンをクリックします。

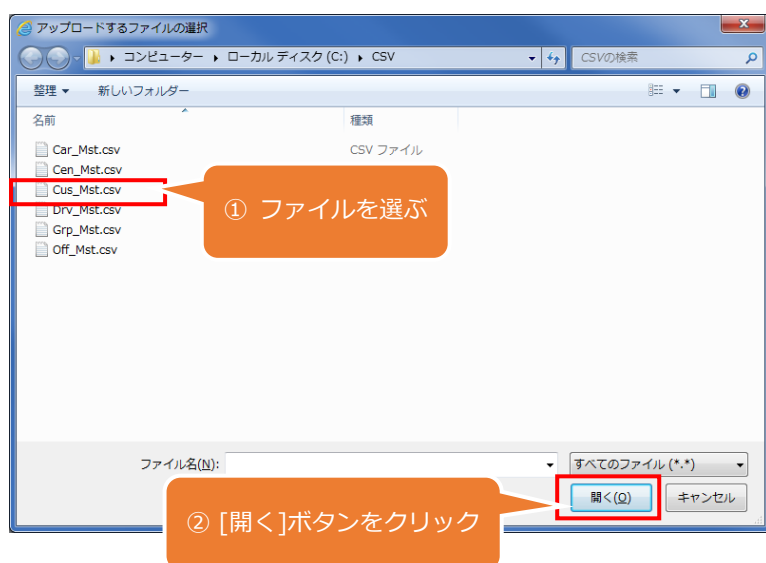
The screenshot shows the 'iGPS on NET' web application. At the top, there is a navigation bar with buttons for '新規' (New), '削除' (Delete), and 'CSV取込' (CSV Import), which is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there is a table titled '【地点マスタ】' (Location Master) with columns: 削除 (Delete), 地点コード (Location Code), 地点名 (Location Name), 住所 (Address), 電話番号 (Phone Number), 種別 (Type), アイコン表示 (Icon Display), エリア半径 (Area Radius), 多角エリア指定 (Polygon Area Designation), メールアドレス (Email Address), 遅れ通知 (Delay Notification), 到着予定通知 (Arrival Notification), and 編集 (Edit). The table contains two rows of data. Below the table, there is a large empty area for file upload. At the bottom, there is a footer with links for 'ツールメニュー' (Tools Menu), 'マスタ管理メニュー' (Master Management Menu), and 'HELP'.

削除	地点コード	地点名	住所	電話番号	種別	アイコン表示	エリア半径 距離	多角 エリア指定	メールアドレス	遅れ通知	到着予定 通知	編集
<input type="checkbox"/>	chiten0001	東京タワー	東京都港区芝公園 4 丁目 2 - 8		指定なし	表示する	100	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	chiten0002	浅草寺	東京都台東区浅草 1 丁目 2		配送先	表示する	0	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	編集

ファイルパスの〔参照〕ボタンをクリックします。

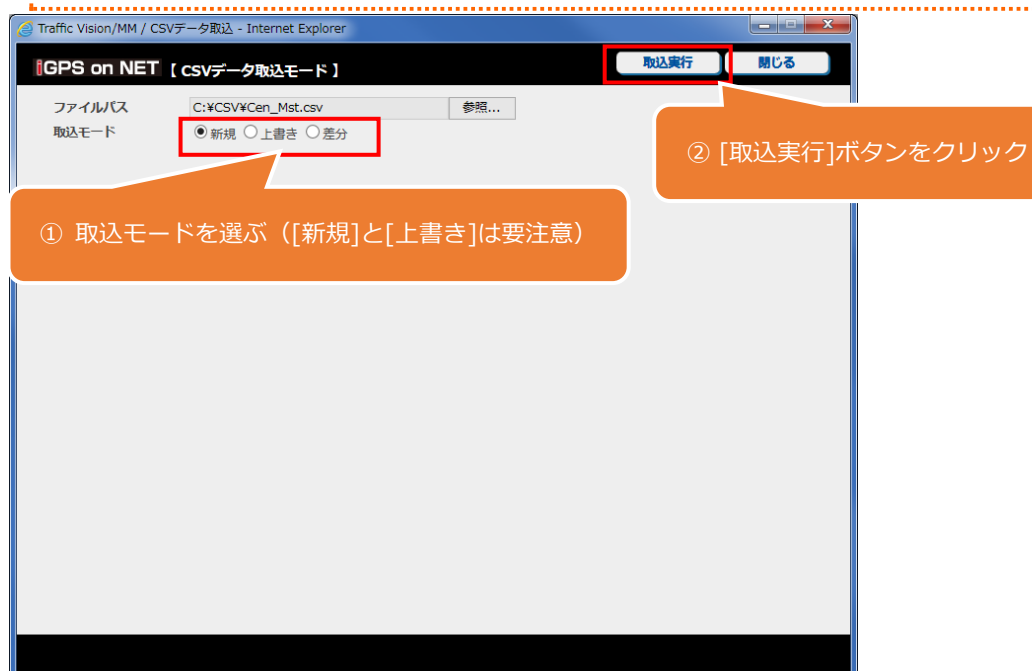
The screenshot shows a file selection dialog box titled 'Traffic Vision/MM / CSVデータ取込 - Internet Explorer'. The dialog has a header bar with 'iGPS on NET 【csvデータ取込モード】' and a '閉じる' (Close) button. Below the header, there is a section for 'ファイルパス' (File Path) and '取込モード' (Import Mode). The '取込モード' section has three radio buttons: '新規' (New), '上書き' (Overwrite), and '差分' (Difference). The '参照...' (Reference) button is highlighted with a red box.

[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。



選択したファイルのパスが表示されるので、[取込モード]を選択し、[取込実行]ボタンをクリックください。

- ☑ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全ての地点情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。
たとえば、既に 10 件の地点を登録していて、2 件の地点を[新規]で取込すると 2 件の地点情報だけになります。
- ☑ 取込モードが[上書き]の場合、一致する地点コードの地点情報が一旦削除された後に改めて登録されます。
一致しない地点コードの情報は追加登録されます。
- ☑ 取込モードが[差分]の場合、一致する地点コードの地点情報は一切変更されず、一致しない地点コードの情報のみが追加登録されます。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - ファイルフォーマットに準じていない場合
 - 必須項目に値が入っていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.5 地点アイコン設定

地点アイコンとしてお好みのマークを登録/削除する事ができます。

なお、地点アイコンは最大 100 個まで登録が可能です。

7.1.5.1 地点アイコン設定画面について

地点アイコン設定画面は、画面下部にある[マスタ管理メニュー]-[地点アイコン設定]から開きます。



■ 地点(一覧)

地点アイコンを設定する地点を指定します。

事前に[地点マスタ]にて地点を登録しておく必要があります。

■ アイコン情報

対象地点に設定したアイコンを表示します。

チェックボックスにより、ランドマークかどうかの設定が可能です。

■ アイコン設定

新規アイコンを登録できます。登録したアイコンは[アイコン一覧]に表示されます。

■ アイコン一覧

登録済みのアイコン一覧を表示します。

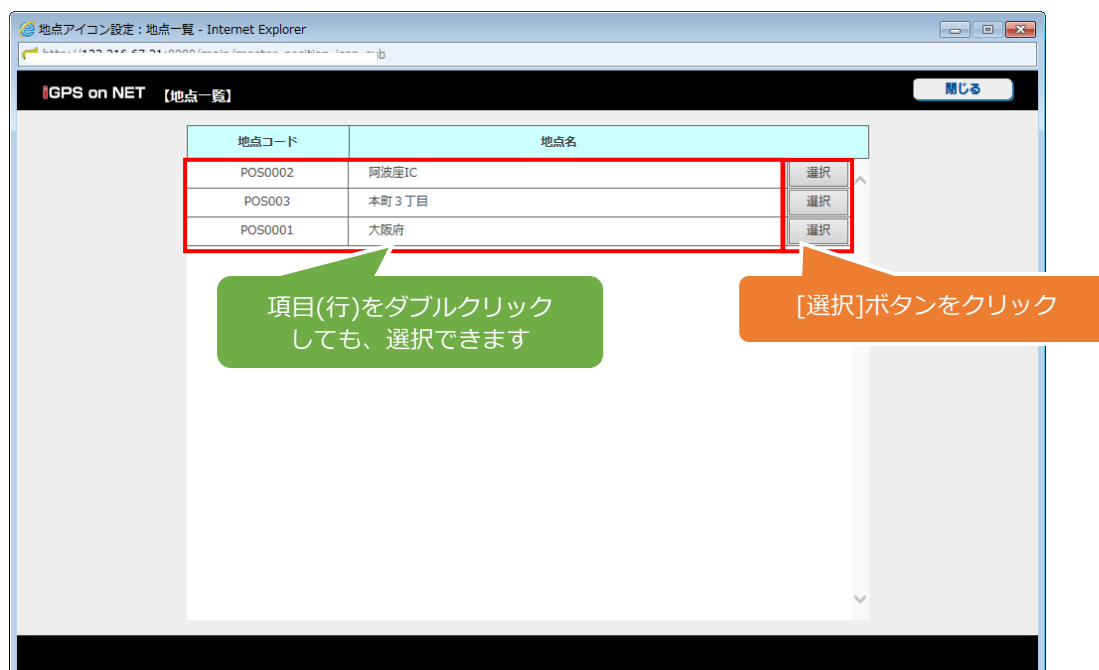
7.1.5.2 地点アイコンの登録/削除

アイコンを登録または削除するには、最初に地点を選択する必要があります。

[一覧]ボタンをクリックします。



[地点マスタ]の一覧が表示されますので、[選択]ボタンをクリックするか、または項目(行)をダブルクリックします。



➡ アイコンを変更する場合

アイコンを変更したい地点を選択します。



地点に設定したいアイコンを[アイコン一覧]から選んでダブルクリックします。



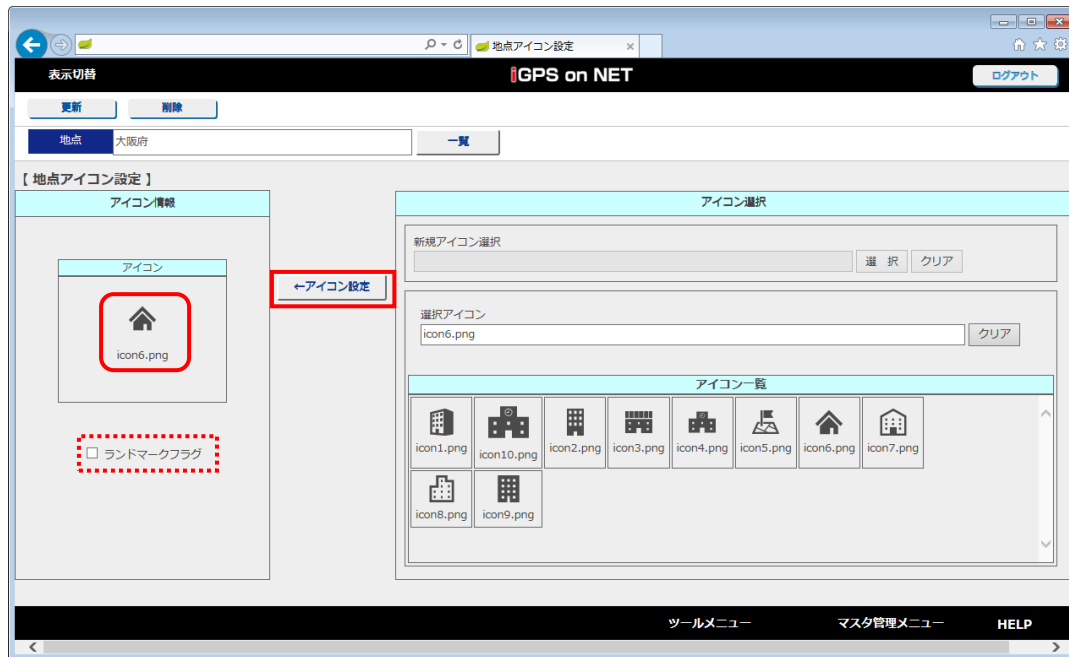
[選択アイコン]の入力欄にアイコン名が表示されます。



☒ アイコンを選びなおす場合は、再度設定したいアイコンをダブルクリックします。

[アイコン設定]ボタンをクリックしますと[アイコン情報]に指定したアイコンが表示されます。

ランドマークに設定する場合は「ランドマークフラグ」にチェックをつけます。



☒ ランドマークフラグのチェックをつけると、[ユーザ設定]にて一括で表示/非表示を設定できます。

[ユーザ設定]については、[「ユーザ設定画面」](#) (P.120)をご参照ください。

[更新]ボタンをクリックします。



「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、反映する場合は[はい]ボタンをクリックします。

➡ 新規アイコンを登録する場合

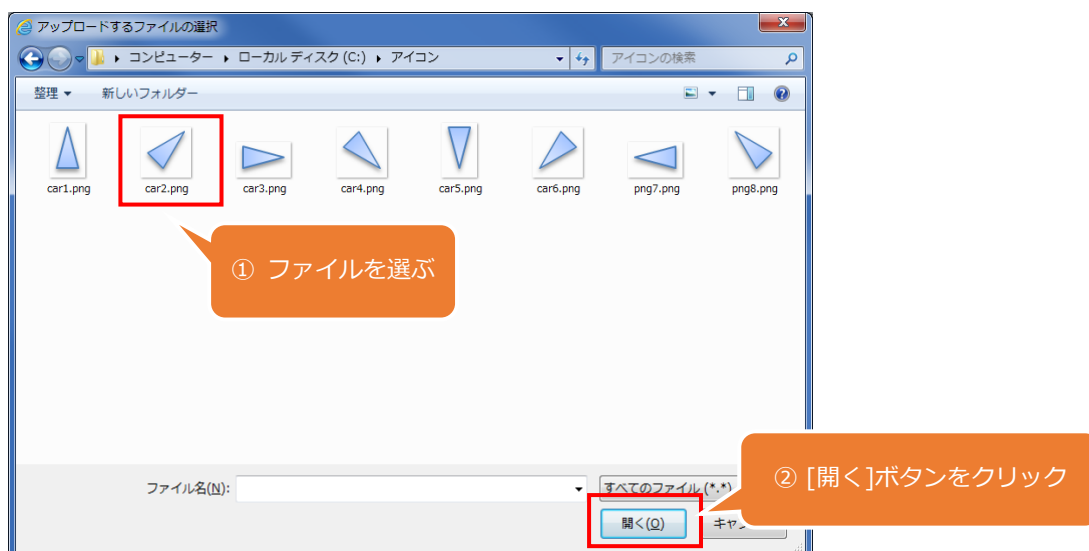
新しいアイコンを設定したい地点を選択します。



「新規アイコン選択」の[選択]ボタンをクリックします。



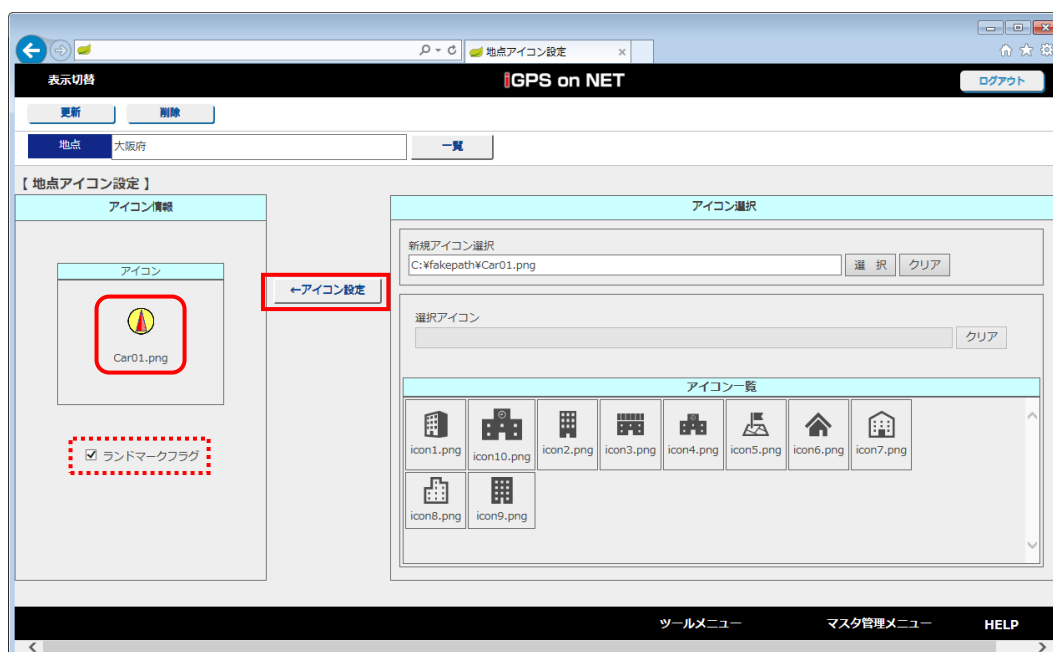
「アップロードするファイルの選択」ウィンドウが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンをクリックします。



- ☒ 登録できるアイコンは以下の条件を満たすものとなります。
- png 形式（ファイルの拡張子が.png）
 - 縦×横のサイズが 60×60 ピクセル以下
 - ファイル名として使える文字は「半角英数字」、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）
- 上記条件を満たさないファイルを登録すると正常に表示されません。

[アイコン設定]ボタンをクリックしますと[アイコン情報]に指定したアイコンが表示されます。

ランドマークに設定する場合は「ランドマークフラグ」にチェックをつけます。



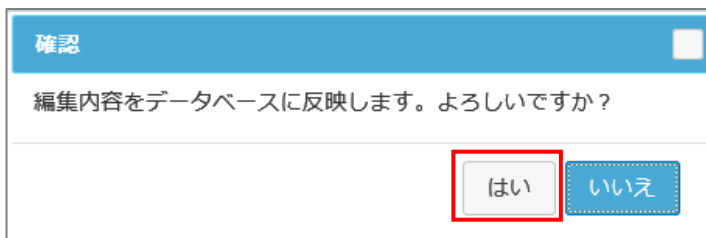
- ☒ ランドマークフラグのチェックをつけると、[ユーザ設定]にて一括で表示/非表示を設定できます。

 [ユーザ設定]については、「[ユーザ設定画面](#)」(P.120)をご参照ください。

[更新]ボタンをクリックします。



「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、反映する場合は[はい]ボタンをクリックします。



「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。



➡ 地点に設定したアイコンを解除する場合

- ☒ すべての地点から登録を解除（削除）されたアイコンは、アイコン一覧からも削除されます。
アイコンを残したい場合は、必ずどこかの地点に設定しておいてください。

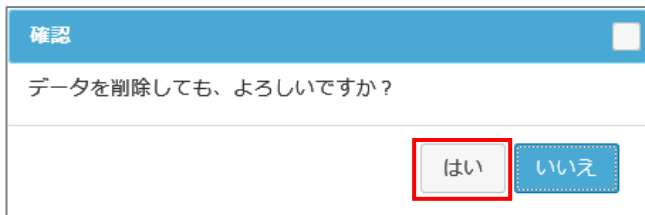
アイコンを解除したい地点を選択します。



[削除]ボタンをクリックします。



「データを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、削除する場合は[はい]ボタンをクリックします。



7.1.5.3 地点アイコンとランドマークの違い

地点アイコンは、[地点マスタ]画面にて地点ごとにアイコンの表示/非表示を設定します。

ランドマークにすると、[ユーザ設定]画面にてランドマークに指定した全部を表示/非表示が設定できます。その他、アイコンに地点名の吹き出しを表示させることもできます。

下表にメリットとデメリットを示します。

	メリット	デメリット
地点アイコン	・個別に表示／非表示を設定できる	・一括で表示／非表示を設定できない ・吹き出しを表示できない
ランドマーク	・ランドマークを一括で表示／非表示の設定ができる ・吹き出しを表示させることもできる	・ランドマークを個別で表示／非表示にする設定ができない

7.1.6 通過点マスタデータ設定

通過点とは、コース設定時に拠点-地点間が遠距離にある場合に、通過する地点などの情報をマスタ情報として管理します。

登録された通過点は現在情報画面の地図上にアイコン表示され、主に予実管理機能において使用します。

なお、通過点マスタは最大 100 件まで登録可能です。

7.1.6.1 通過点マスタ設定

通過点マスタ画面は、画面下部にある[マスタ管理メニュー]-[通過点マスタ]から開きます。

[通過点マスタ]画面上の各ボタンで新規/編集/削除/CSV 登録を行います。

削除	通過点コード	通過点名	エリア半径距離	編集
<input type="checkbox"/>	tuukaten00	三鑫市立アニメーション美術館 (三鑫の森ジブリ美術館)	100	編集
<input type="checkbox"/>	tuukaten01	青物横丁: 出口3	300	編集

■ 通過点コード【必須】**【重複不可】**

システム上で通過点を識別するコード (ID) で、画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」(プラス)および「-」(ハイフン)で、最大 15 文字です。

■ 通過点名【必須】

通過点の名称で、現在情報 (表形式) 画面やコースマスタ画面などで表示することができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 128 文字です。

■ エリア半径(単位 m) 【必須】

通過点への到着判定を行うための半径を設定します。

使用できる文字は「半角数字」のみで 1~999999 まで設定できます。(1m~999,999m)

7.1.6.2 通過点データの新規/編集/削除

通過点データの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。

表示切替

GPS on NET

ログアウト

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

項目(行)をダブルクリックして
も、編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

件数: 1件

削除	通過点コード	通過点名	エリア半径距離	編集
<input type="checkbox"/>	tuukaten00	三鷹市立アニメーション美術館 (三鷹の森タブリ美術館)	100	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

通過点マスタ画面(編集)の各項目を入力します。

GPS on NET 【通過点マスタ画面(編集)】

更新 閉じる

通過点コード 【必須】 tuukaten01

通過点名 【必須】

エリア半径距離 【必須】 m(1~999,999m)

施設検索

施設 JR駅

都道府県 北海道

施設検索

東京都港区高輪3丁目

1/3000 120.0m

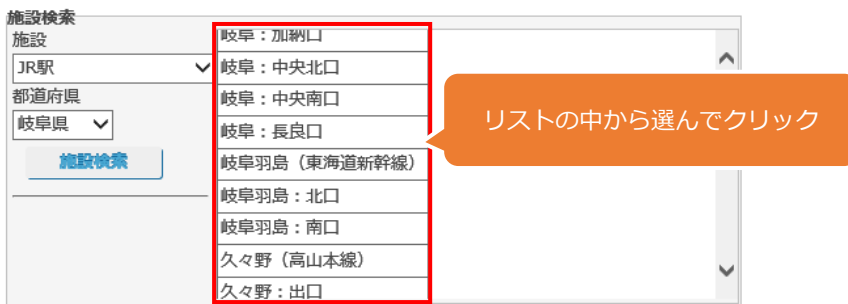
- ☑ 通過点を設定するには以下の方法があります。
 - 施設検索を用いて設定する
 - 地図上で設定する
- ☑ 地図上で通過点の位置を設定するには、地図上で登録したい地点をダブルクリックすると、「×」マークが付いて通過点に登録されます。

施設検索から通過点を設定する場合

施設検索から通過点を設定する場合は、「施設」と「都道府県」を選び[施設検索]ボタンをクリックします。



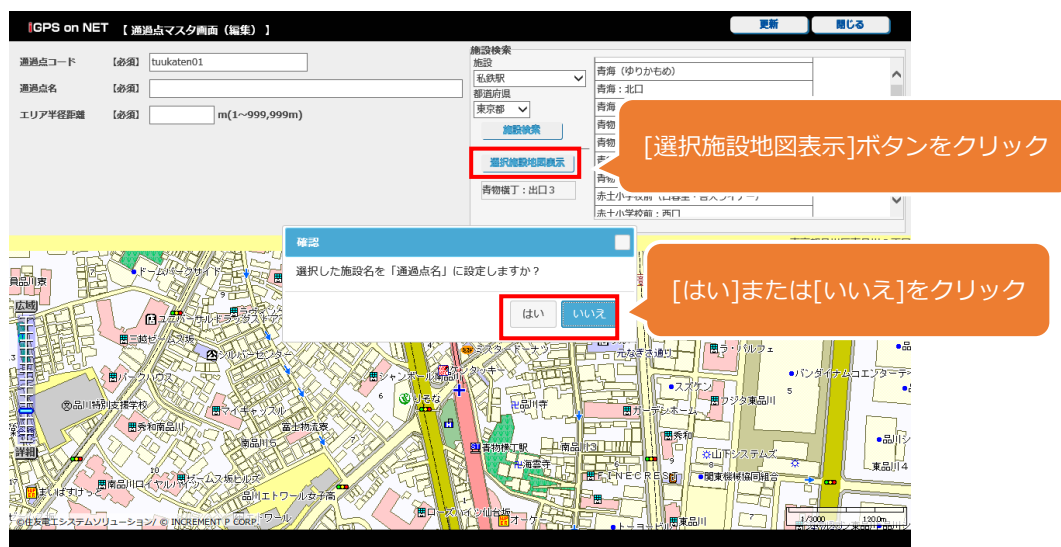
右側に候補の一覧が表示されますので、その中から通過点に指定したい施設をクリックします。



[選択施設地図図表示]ボタンを押すと選択した通過点が地図の中央に表示されます。

あわせて、「選択した施設名を「通過点名」に設定しますか？」ダイアログが表示されます。

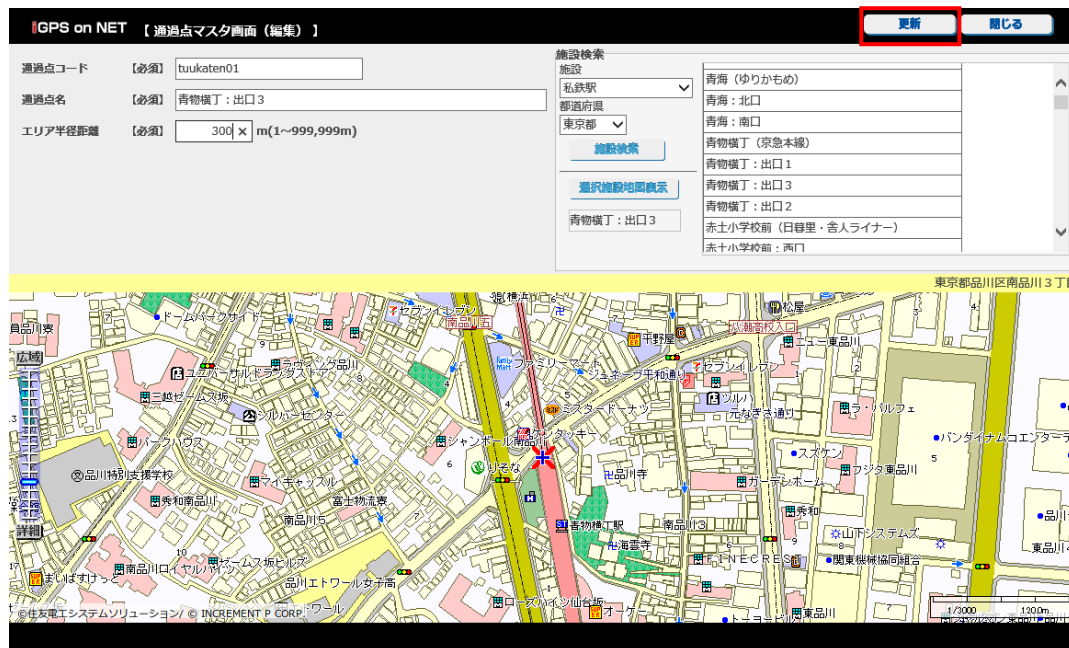
[はい]を選びますと、リストの名称が通過点名として設定されます。通過点名を手動で設定したい場合は、[いいえ]ボタンを選びます。



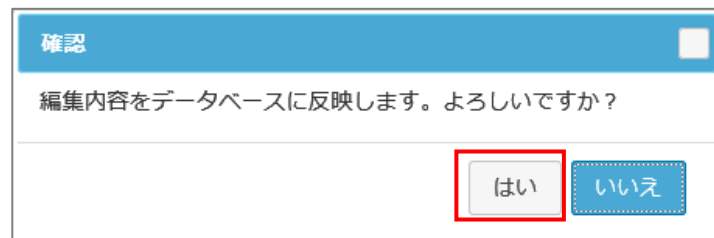
必要に応じて、地図上の地点を変更します。

- ☒ 地図上で通過点の位置を変更するには、地図上で登録したい地点をダブルクリックすると「×」マークが移動します。

[更新]ボタンをクリックします。



「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、反映する場合は[はい]ボタンをクリックします。



☑ 以下の場合にエラーとなります。

- [通過点コード]、[通過点名]、[エリア半径距離]を設定していない場合
- 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合

☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[はい]ボタンをクリックして下さい。

確認

編集画面を終了しますか？ (編集中の内容は破棄されます)

はい

いいえ

➡ [削除] の場合

[削除]チェックボックスを選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の通過点を削除できます。

[全選択]チェックボックスでリスト全件の選択/非選択を設定することもできます。

表示切替 iGPS on NET ログアウト

新規 削除

② [削除]ボタンをクリック

① チェックボックスにチェックを付ける

件数: 1件

削除	通過点コード	通過点名	エリア半径距離	編集
<input type="checkbox"/>	tuukaten00	三鷹市立アニメーション美術館 (三鷹の森ジブリ美術館)	100	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は[OK]ボタンをクリックください。

確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい

いいえ

7.1.6.3 通過点マスタ取込（CSV ファイル）

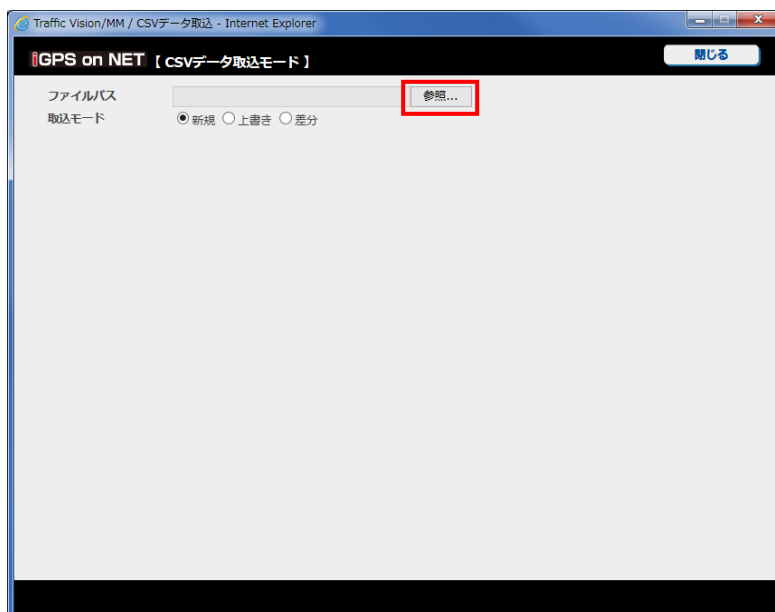
CSV ファイルを使用し、一括で地点情報を取り込むことができます



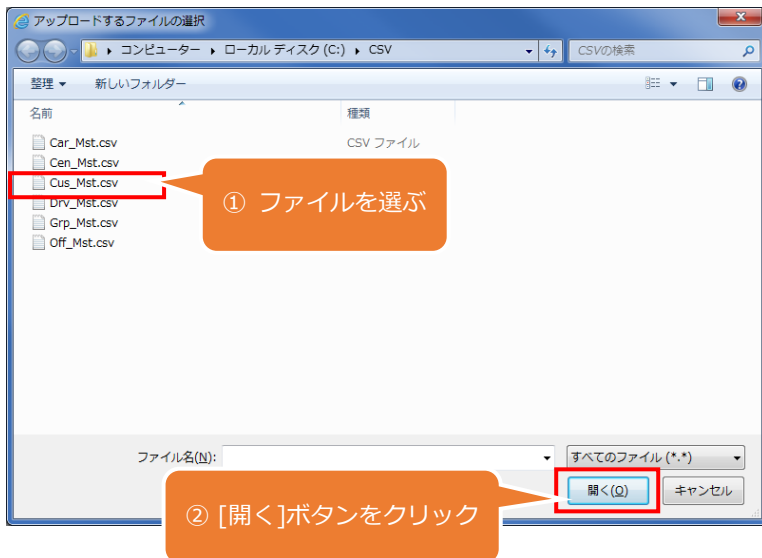
CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。



ファイルパスの[参照]ボタンをクリックします。

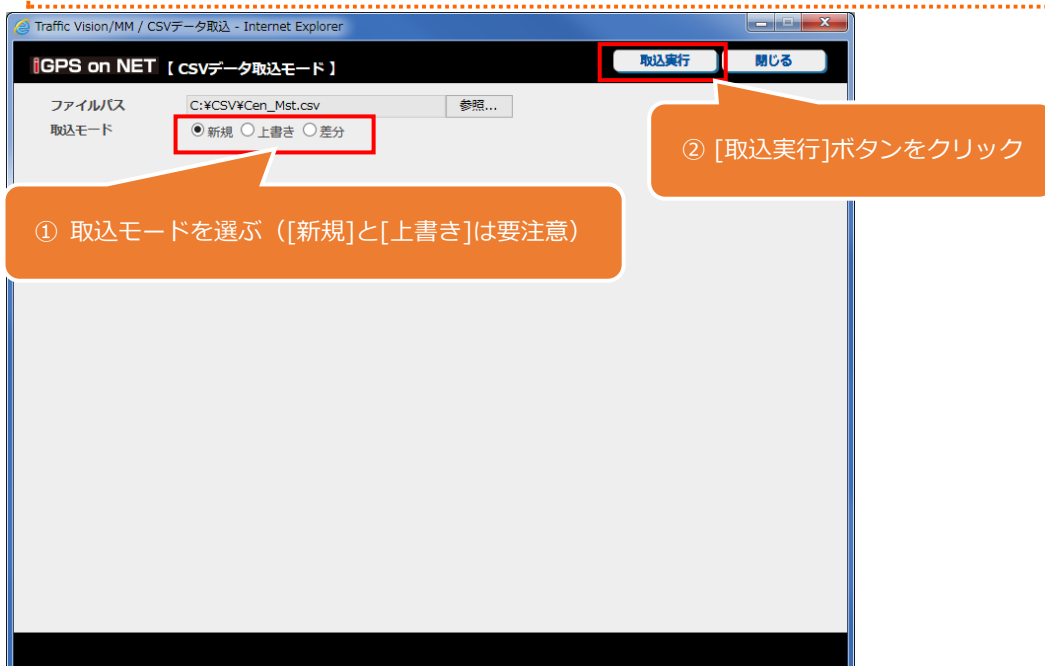


[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。



選択したファイルのパスが表示されるので、[取込モード]を選択し、[取込実行]ボタンをクリックください。

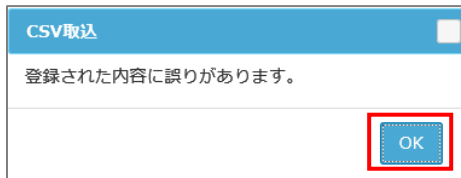
- ☒ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全ての通過点情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。
 たとえば、既に 100 件の通過点を登録していて、5 件の通過点を[新規]で取込すると 5 件の通過点情報だけになります。
- ☒ 取込モードが[上書き]の場合、一致する通過点コードの通過点情報が一旦削除された後に改めて登録されます。
 一致しない通過点コードの情報は追加登録されます。
- ☒ 取込モードが[差分]の場合、一致する通過点コードの通過点情報は一切変更されず、一致しない通過点コードの情報のみが追加登録されます。



☑ 以下の場合にエラーとなります。

- ファイルフォーマットに準じていない場合
- 必須項目に値が入っていない場合
- 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合

☑ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.7 グループマスタデータ設定

車両のグルーピングを管理するマスタです。現在情報の各画面（[現在情報(車両リスト地図)]、[現在情報(車両一覧)]または、[現在情報(表形式)]）の[グループ選択]を使用することで、対象グループに所属している車両のみを表示させることができます。

なお、グループマスタは最大 50 件まで登録可能です。

7.1.7.1 グループマスタ設定

グループは、画面下部にある[マスタ管理メニュー]-[グループマスタ]から開きます。

[グループマスタ] 設定画面上の各ボタンで新規/編集/削除/CSV 取込/車両グループ設定を行います。



■ グループコード【必須】**【重複不可】**

システム上でグループを識別するコード（ID）で、画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」(プラス)および「-」(ハイフン)で、最大 15 文字です。

■ グループ名【必須】

グループの名称で、車両マスタ画面や現在情報での絞り込み条件などに使用します。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 64 文字です。

車両とグループを紐付ける方法については、[「車両グループデータ設定」](#) (P.73)をご参照ください。

7.1.7.2 グループデータ新規/編集/削除

グループデータの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

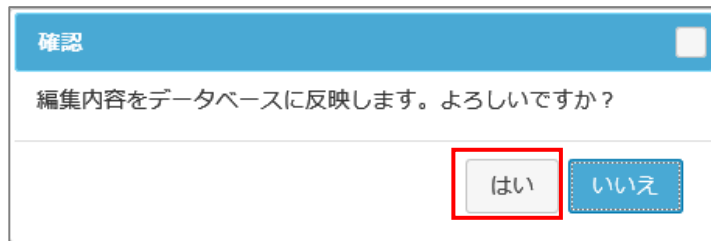
編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。



グループマスタ(編集)の各項目を入力します。



「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、[はい]ボタンをクリックします。



「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。

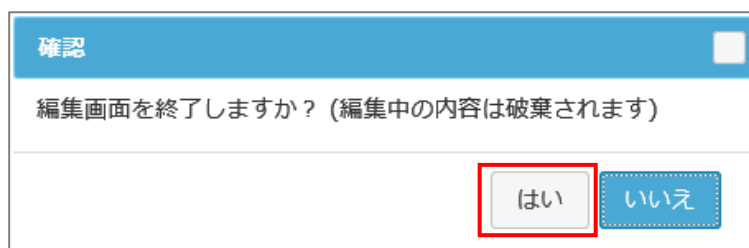


- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - [グループコード]または[グループ名]が設定されていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[OK]ボタンをクリックください。



➡ 【削除】の場合

[削除]チェックボックスを選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象のグループを削除できます。

[全選択]でリスト全件の選択/非選択を設定できます。



[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は[はい]ボタンをクリックください。



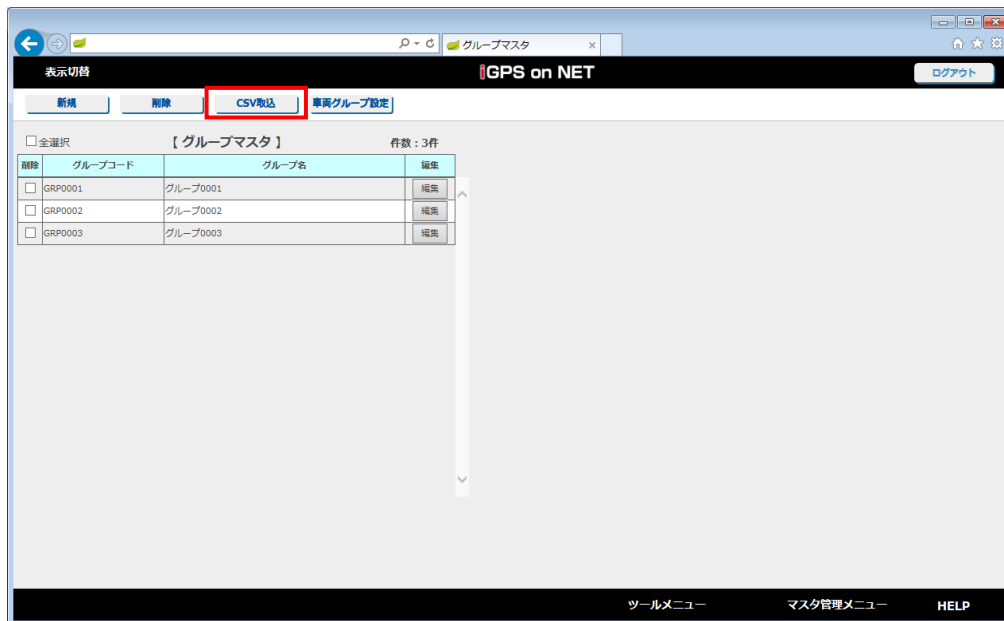
7.1.7.3 グループマスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括でグループ情報を取り込むことができます。

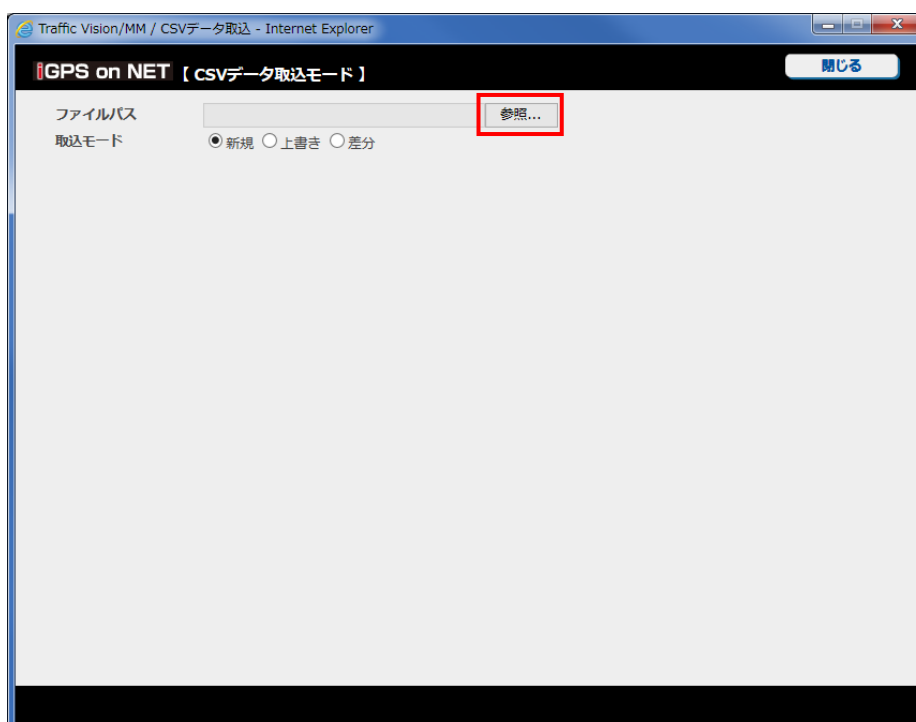


CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。

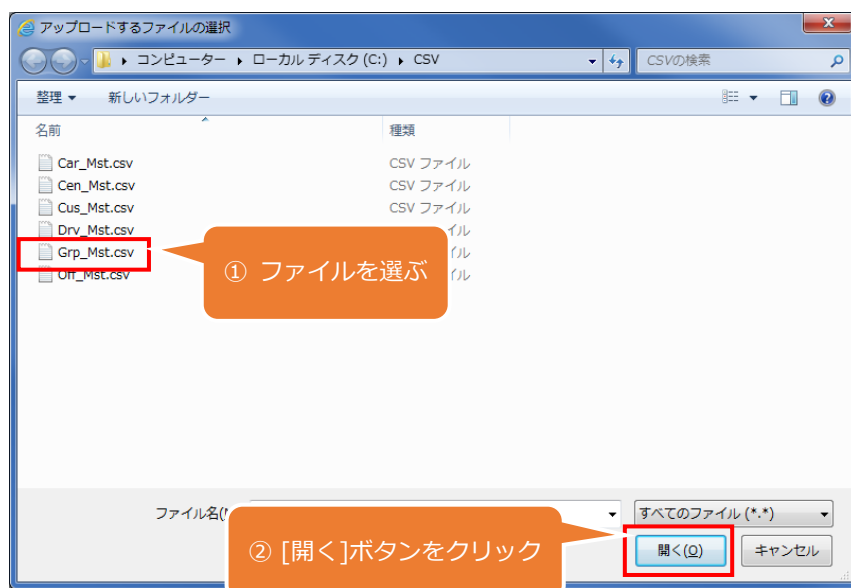
[グループマスタ]設定画面上にある [CSV 取込] ボタンをクリックします。



ファイルパスの[参照]ボタンをクリックします。

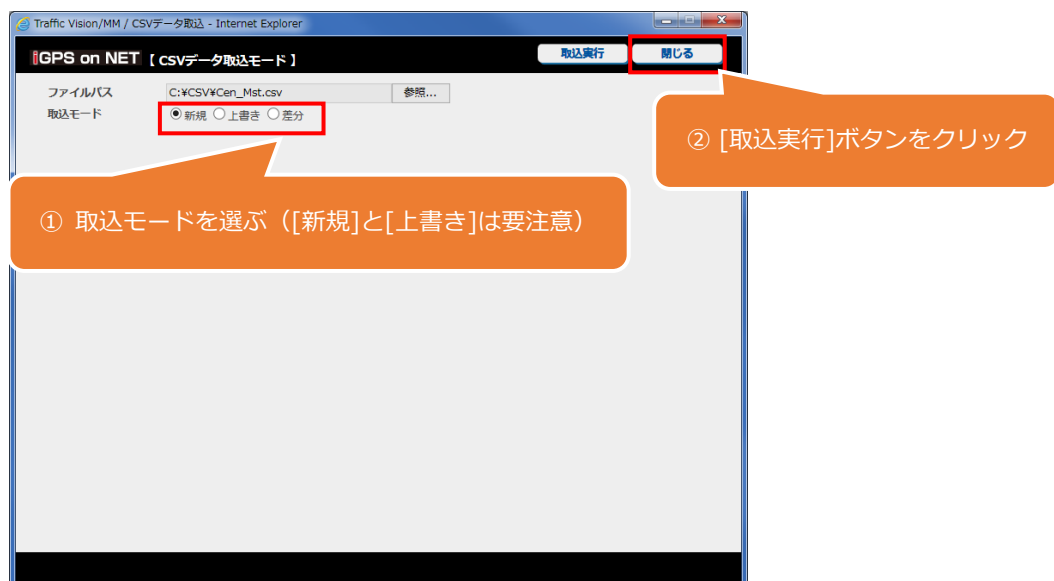


[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。



選択したファイルのパスが表示されるので、[取込モード]を選択し、[取込実行]ボタンをクリックください。

- ☒ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全てのグループ情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。
 たとえば、既に 10 件のグループを登録していて、2 件のグループを[新規]で取込すると 2 件のグループ情報だけになります。
- ☒ 取込モードが[上書き]の場合、一致するグループコードのグループ情報が一旦削除された後に改めて登録されます。一致しないグループコードの情報は追加登録されます。
- ☒ 取込モードが[差分]の場合、一致するグループコードのグループ情報は一切変更されず、一致しないグループコードの情報のみが追加登録されます。



- ☒ 以下の場合にエラーとなります。
- ファイルフォーマットに準じていない場合
 - 必須項目に値が入っていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☒ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.8 車両グループデータ設定

[現在情報]の各画面において[グループ選択]を使用することで、対象グループに所属している車両のみに絞り込みができます。

なお、車両グループは[車両マスタ]に登録されている車両 1 台に対し、複数の[グループマスタ]で登録されたグループを設定できます。

7.1.8.1 車両グループ設定画面

[車両グループ]設定画面は、[車両マスタ]または[グループマスタ]から開きます。



■ 車両情報

[車両マスタ]上の車両名です。この枠内で1車両の選択が可能です。

■ グループ名【必須】

[グループマスタ]で設定したグループ名で、1つまたは複数のグループの選択が可能です。

 グループマスタについては、[「グループマスタデータ設定」](#) (P.67)をご参照ください。

7.1.8.2 車両グループ設定

グループを割り当てる車両を1台選択します。



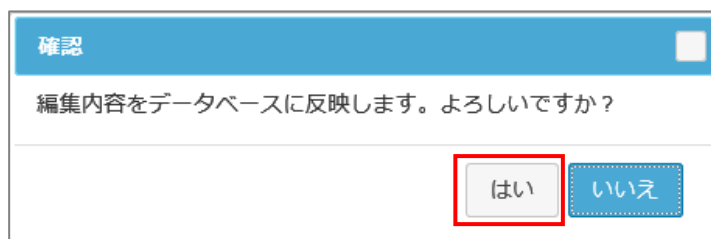
左側の項目で選んだ車両に所属させるグループを選択します。複数のグループを指定することができます。



グループの選択を終えたら[更新]ボタンをクリックします。



「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、[はい]ボタンをクリックします。



「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。



7.1.9 会社マスタデータ設定

車両または乗務員の所属する会社の情報をマスタ情報として管理します。[現在情報(車両リスト地図)]、[現在情報(車両一覧)]および[現在情報(表形式)]の[会社]を使用することで、対象会社に所属している車両のみに表示を絞り込むことができます。

なお、会社マスタは最大 100 件まで登録が可能です。

7.1.9.1 会社マスタ設定

会社マスタは、画面下部にある「マスタ管理メニュー」 - 「会社マスタ」から開きます。

表示切替 **iGPS on NET** ログアウト

新規 削除 CSV取込

☐ 全選択 【会社マスタ】 件数: 1件

削除	会社コード	会社名	会社住所	電話番号	メールアドレス	編集
<input type="checkbox"/>	office00	オフィス00	東京都港区赤坂5丁目2-20			編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

■ 会社コード【必須】【重複不可】

システム上で会社を識別するコード（ID）で画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」（プラス）および「-」（ハイフン）で、最大 15 文字です。

■ 会社名【必須】

会社の名称で、「乗務員マスタ」や「車両マスタ」設定時に割り当てることができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 128 文字です。

📖 乗務員設定については、[「乗務員マスタデータ設定」](#) (P.93)をご参照ください。

📖 車両設定については、[「車両マスタデータ設定」](#) (P.21)をご参照ください。

■ 会社住所

会社の住所です。使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 128 文字です。

■ 電話番号

会社の電話番号です。使用できる文字は「半角数字」と「-」(ハイフン)で、最大 16 文字です。

■ メールアドレス

会社のメールアドレスです。使用できる文字はメールアドレスとして使用できる文字で、最大 64 文字です。

※ このメールアドレスへの通知機能はありません

7.1.9.2 会社データ新規/編集/削除

会社データの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。

表示切替 iGPS on NET ログアウト

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

項目(行)をダブルクリックして
も、編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

削除	会社コード	会社名	会社住所	電話番号	メールアドレス	編集
<input type="checkbox"/>	office00	オフィス00	東京都港区赤坂5丁目2-20			編集

件数: 1件

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

会社マスタ画面(編集)の各項目を入力します。

iGPS on NET 【会社マスタ画面(編集)】

更新 閉じる

会社コード 【必須】 Office01

会社名 【必須】 オフィス01

会社住所

電話番号

メールアドレス

「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、[はい]ボタンをクリックします。

確認

編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？

はい いいえ

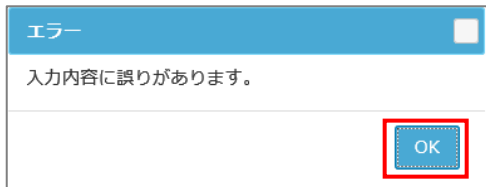
「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。

確認

更新が正常に実行されました。

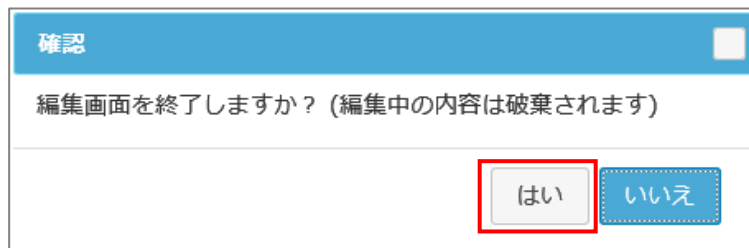
OK

- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - [会社コード]または[会社名]が設定されていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[OK]ボタンをクリックください。



➡ 【削除】の場合

[削除]チェックボックスを選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の会社を削除できます。

[全選択]でリスト全件の選択/非選択を設定できます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

新規 削除

② [削除]ボタンをクリック

件数: 2件

☐ 全選択

削除	会社コード	会社名	メールアドレス	編集
<input checked="" type="checkbox"/>	office00	オフィス00	東京都港区赤坂5丁目2-20	編集
<input checked="" type="checkbox"/>	office01	オフィス01		編集

① チェックボックスにチェックを付ける

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は[はい]ボタンをクリックください。

確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい

いいえ

7.1.9.3 会社マスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括で会社情報を取り込むことができます。

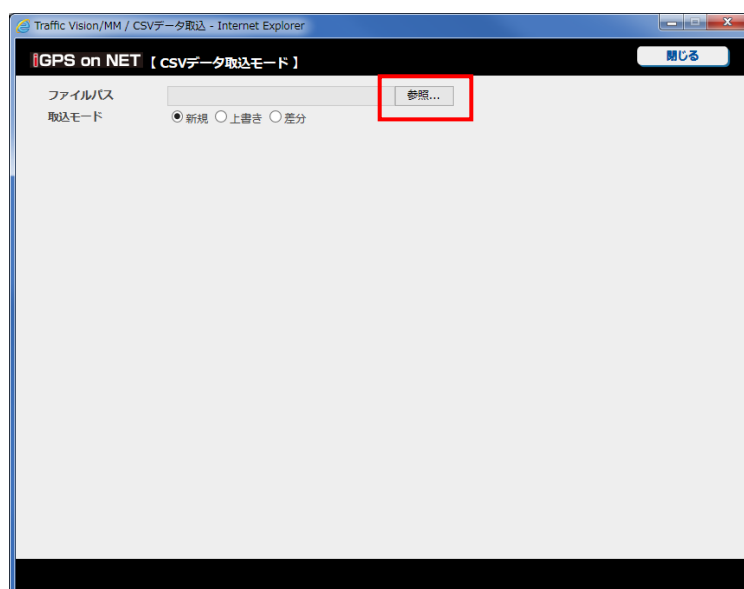


CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。

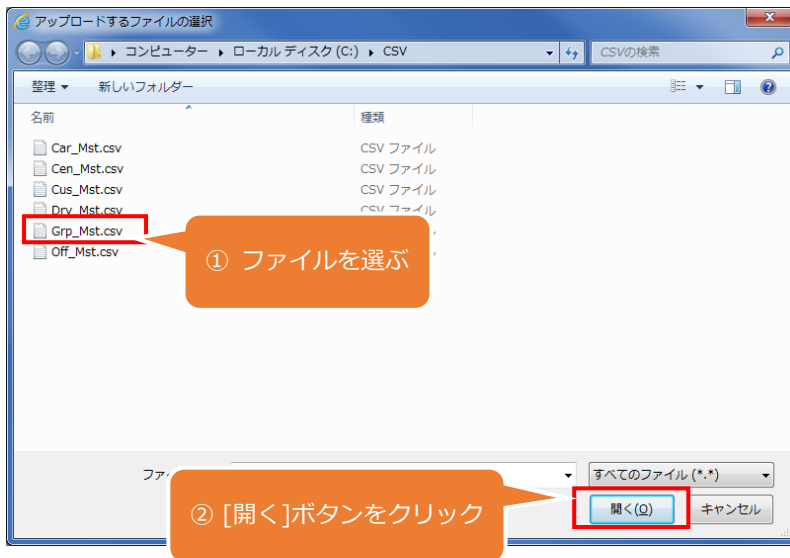
〔会社マスタ〕設定画面下にある〔CSV 取込〕ボタンをクリックします。



ファイルパスの〔参照〕ボタンをクリックします。

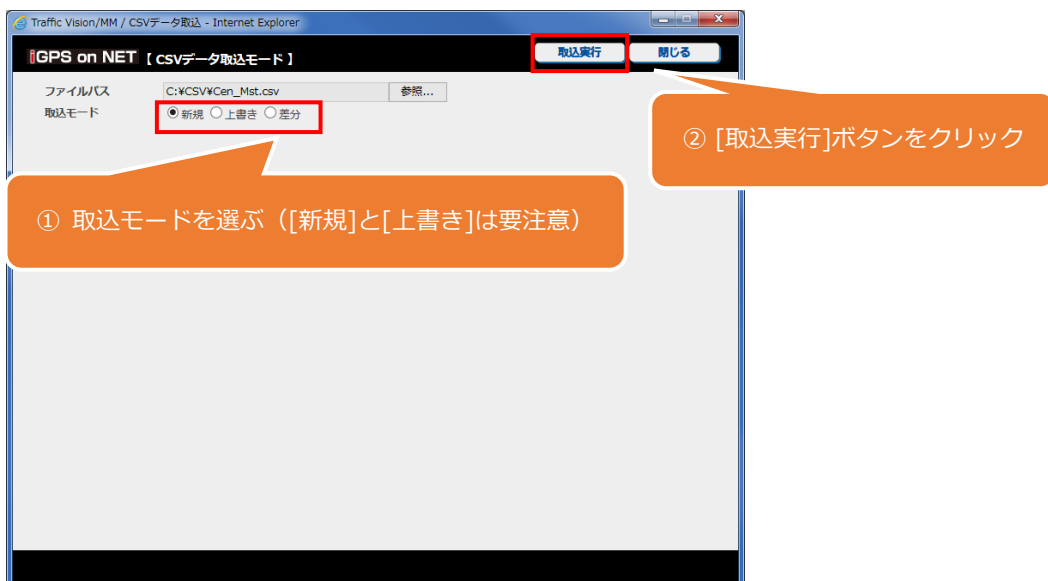


[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。



選択したファイルのパスが表示されるので、取込モードを選択し、取込実行をクリックください。

- ☑ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全ての会社情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。たとえば、既に 10 件の会社を登録していて、2 件の会社を[新規]で取込すると 2 件の会社情報だけになります。
- ☑ 取込モードが[上書き]の場合、一致する会社コードの会社情報が一旦削除された後に改めて登録されます。一致しない会社コードの情報は追加登録されます。
- ☑ 取込モードが[差分]の場合、一致する会社コードの会社情報は一切変更されず、一致しない会社コードの情報のみが追加登録されます。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - ファイルフォーマットに準じていない場合
 - 必須項目に値が入っていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.10 コースマスタデータ設定

コースマスタは、拠点/地点/通過点をコースとして登録しマスタ情報として管理します。

登録したコースを車両に紐付を行うことで、予実管理を行うことができます。

コースマスタは、最大 100 件登録できます。

- ☑ 車両に紐付けたコースは毎日 AM2:00 に、自動的に車両にコースとして設定されます。
ただし、AM2:00 の時点でコースが終了していない車両にはコースが設定されません。
- ☑ 予実管理を行うためには、**コースとして最初に設定された出発地点（エリア）内から車両が出発する必要があります。**
もし、車両が出発地点以外からコースを進み始めても、システム上ではコースを出発していないと判断し、到着判定や到着予測を行いません。
- ☑ 車両がコースの最終地点に到着しないとコースが終了したことになりませんので、以下の影響があります。
 - AM2:00 に車両に紐付いているコースが自動で割り当てられない。
 - 履歴情報が残らない。
- ☑ 車両を強制的に到着させるには、[システム設定]画面の「強制到着設定」を設定するか、または、[現在情報（コース設定）]画面において手動で到着させる必要があります。

- 📖 コースを車両に紐付けるには、[「車両マスタデータ設定」](#) (P.21)をご参照ください。
- 📖 [システム設定]画面については、[「システム設定画面」](#) (P.112)をご参照ください。
- 📖 [現在情報（コース設定）]画面については、[「現在情報（コース設定）」](#) (P.151)をご参照ください。

7.1.10.1 コースマスタ設定

コースは、画面下部にある[マスタ管理メニュー]-[コースマスタ]から開きます。

削除	コースコード	コース名	会社名	有料道路使用	編集
<input type="checkbox"/>	course00	コース 0 0		有料道路使用(優先しない)	編集
<input type="checkbox"/>	course01	コース 0 1		有料道路使用(優先する)	編集

■ コースコード【必須】【重複不可】

システム上でコースを識別するコード（ID）で、画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」(プラス)および「-」(ハイフン)で、最大 15 文字です。

■ コース名【必須】

コースの名称で、現在情報（表形式）画面などで表示することができます。

使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 64 文字です。

■ 会社名

車両が所属する会社で、会社マスタに登録されている会社名です。

会社名の設定については、[「会社マスタデータ設定」](#) (P.76)をご参照ください。

■ 有料道路使用

予実管理でコースの遅延計算を行う際に有料道路の使用可否について設定します。

☒ [有料道路使用（優先する）]、[有料道路使用（優先しない）]、[有料道路使用不可]の 3 種類あります。
この情報は予実管理において、遅れや到着予測計算時に利用されます。

7.1.10.2 コースマスタ新規/編集/削除

コースマスタの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップ表示されます。

表示切替 iGPS on NET ログアウト

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

項目(行)をダブルクリックしても、
編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

件数: 2件

削除	コースコード	コース名	会社名	有料道路使用	編集
<input type="checkbox"/>	course00	コース00		有料道路使用(優先しない)	編集
<input type="checkbox"/>	course01	コース01		有料道路使用(優先する)	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

各項目を入力します。

iGPS on NET 【コースマスタ】 更新 閉じる

コースコード 【必須】 course03

コース名 【必須】 コース03

会社名

グループ名

有料道路使用 有料道路使用不可

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	編集	削除
	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号					
	東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横網1丁目4-1					
	国立科学博物館	東京都台東区上野公園7-20					
	深川江戸資料館	東京都江東区白河1丁目3-28					
	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1					

☒ 「コースコード」と「コース名」および2つ以上の地点を登録しなければエラーになります。

コースを設定します。右側の「拠点」、「地点」、「通過点」の中から運行順番に登録していきます。

右側のリストから登録したい名称を選んで、左側枠内にドラッグアンドドロップするか、または名称をダブルクリックすると左側のリストに登録できます。

- ☒ 入れ替えたい行をドラッグアンドドロップすることで登録した順番を入れ替えることもできます。

[編集]ボタンをクリックして、「到着予定」、「滞在（分）」、「日数」を編集できるモードにします。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	編集	削除
1	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	1758	0	1		
2	海遊館	兵庫県姫路市本町 6 8	17:58	0	1		
3	京都タワー	京都府京都市下京区	17:58	0	1		
4	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	17:59	0	1		

編集ボタンを押した行だけ編集モードになります。
まとめて複数行を編集モードにすることも可能です。

編集ボタンをクリック

最初の地点での到着時間(出発準備開始時間)と滞在時間を入力します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	編集	削除
1	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	0730	10	1		
2	海遊館	兵庫県姫路市本町 6 8	08:00	0	1		
3	京都タワー	京都府京都市下京区	08:00	0	1		
4	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	08:00	0	1		

この例の場合、実質の出発時間は 7:40 になります。

次の地点の到着時間と滞在時間を入力します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	編集	削除
1	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	07:30	10	1		
2	海遊館	大阪府大阪市港区海岸通 1 丁目	1000	30	1		
3	京都タワー		08:00	0	1		
4	姫路城		08:00	0	1		

この例の場合、実質の出発時間は 10:30 になります。

同様に他の地点の到着時間と滞在時間も設定します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	編集	削除
1	姫路城		07:30	10	1		
2	海遊館		10:00	30	1		
3	京都タワー	京都府京都市下京区東塩小路町 7 2 1 番地 1 号	1300	0	1		
4	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	1600	0	1		

滞在時間を「0」に設定することもできます。

- ☒ 地点間の所要時間は、画面下部にある[ツールメニュー]－[地点間距離算出]で確認できます。
- ☒ 「到着予定時間」の入力は、時間と分の間の「:」(コロン)は不要です。
(例) 9:05 を設定したい時 ⇒ 905 23:15 を設定したい時 ⇒ 2315
- ☒ 日数は、日を跨いだコースを設定する場合に使用します。次の日に到着予定の場合は「2」を登録します。
- ☒ 各地点(「拠点」、「地点」)のマスタ設定において「遅れ通知」設定を有効にしていた場合、到着予定時間を過ぎるとメールが送信されますので**無理のない到着予定時間を設定ください。**

遅れ通知については、[「システム設定画面」](#) (P.112)も併せてご参照ください。

すべての地点の「到着予定」、「滞在(分)」および「日数」を設定したら編集モードを終了します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	編集	削除
1	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	07:30	10	1		
2	海遊館	大阪府大阪市港区海岸通 1 丁目	10:00	30	1		
3	京都タワー	京都府京都市下京区東塩小路町 7 2 1 番地 1 号	13:00	0	1		
4	姫路城	兵庫県姫路市本町 6 8	16:00	0	1		

編集ボタンをクリックして編集モードを終了

[更新]ボタンをクリックします。

iGPS on NET 【コースマスタ】

更新 閉じる

コースコード 【必須】 course03

コース名 【必須】 コース 0 3

会社名

グループ名

有料道路使用 有料道路使用不可

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	編集	削除
1	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園 3-1	09:00	0	1		
2	東京タワー	東京都港区芝公園 4丁目 2-8	11:00	0	1		
3	浅草寺	東京都台東区浅草 1丁目 2	14:00	0	1		
4	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園 3-1	16:00	0	1		

拠点名	住所
拠点 0 0	東京都練馬区練馬 2丁目 5番地 6号
東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横網 1丁目 4-1
国立科学博物館	東京都台東区上野公園 7-2 0
深川江戸資料館	東京都江東区白河 1丁目 3-2 8
東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園 3-1

「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、反映する場合は[はい]ボタンをクリックします。

確認

編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？

はい いいえ

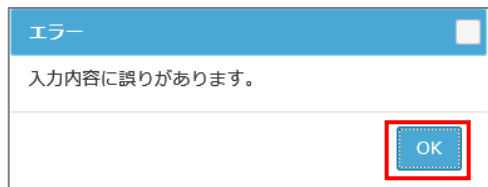
「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。

確認

更新が正常に実行されました。

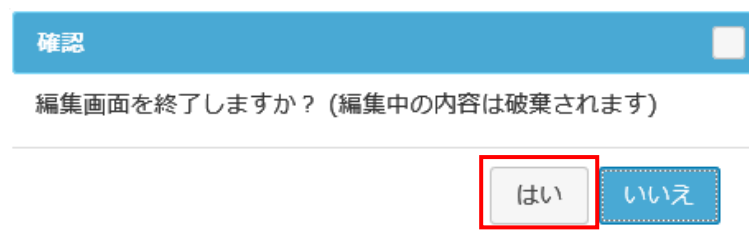
OK

- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - [コースコード]または[コース名]が設定されていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
 - 地点が2つ以上設定されていない場合
 - コース内の地点の到着時間が前後してしまっている場合
- ☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[はい]ボタンをクリックして下さい。



➡ 【削除】の場合

[削除]チェックボックスで選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の通過点を削除します。

[全選択]でリスト全件の選択/非選択を設定できます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

新規 削除

② [削除]ボタンをクリック

① チェックボックスにチェックを付ける

件数: 2件

削除	コースコード	有料道路使用	編集
<input checked="" type="checkbox"/>	course00	有料道路使用(優先しない)	編集
<input checked="" type="checkbox"/>	course01	有料道路使用(優先する)	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は「はい」をクリックして下さい。

確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい

いいえ

7.1.10.3 コースマスタマスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括で通過点情報を取り込むことができます



CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。

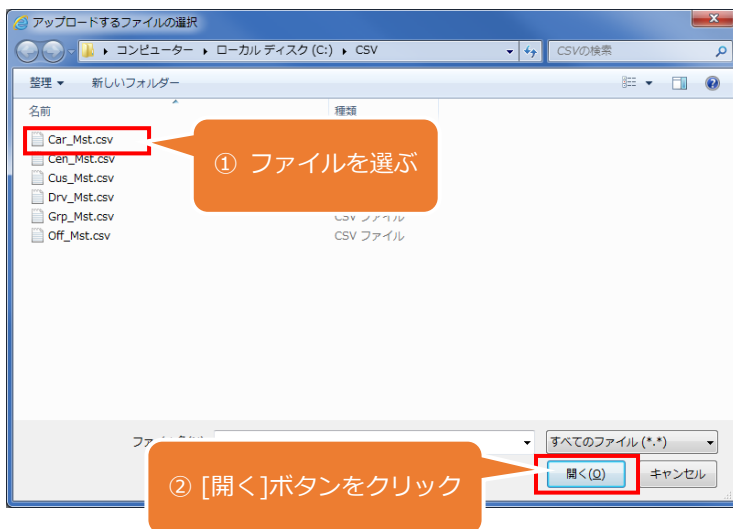
【コースマスタ】設定画面上にある【CSV 取込】ボタンをクリックします。



ファイルパスの[参照]ボタンをクリックします。

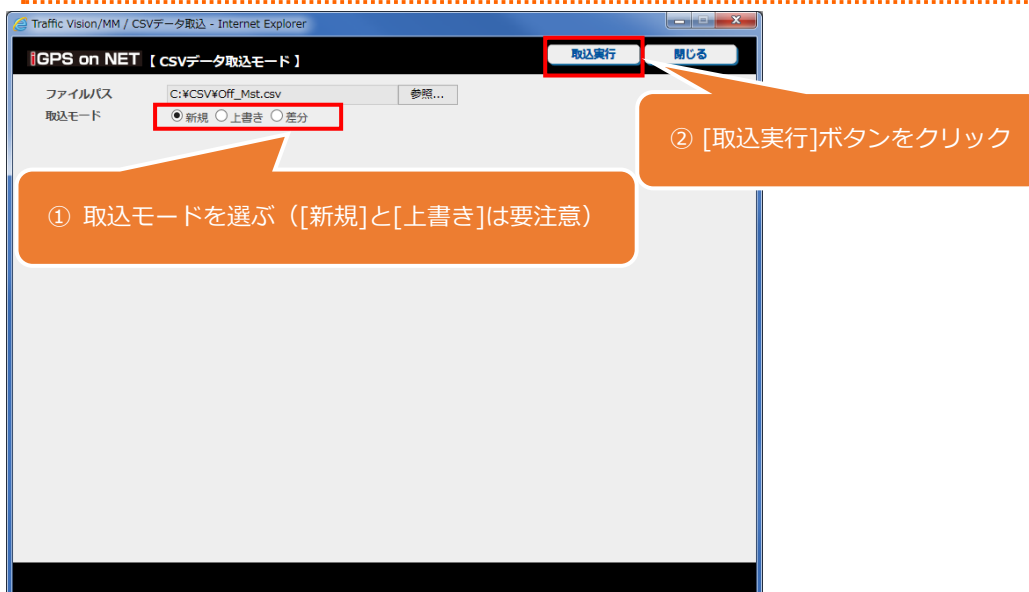


[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。



選択したファイルのパスが表示されるので、[取込モード]を選択し、[取込実行]ボタンをクリックして下さい。

- ☒ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全てのコース情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。
 たとえば、既に 50 件のコース情報を登録していて、10 件のコース情報を[新規]で取込すると 10 件のコース情報だけになります。
- ☒ 取込モードが[上書き]の場合、一致するコースコードのコース情報が一旦削除された後に改めて登録されます。一致しないコースコードの情報は追加登録されます。
- ☒ 取込モードが[差分]の場合、一致するコースコードのコース情報は一切変更されず、一致しないコースコードの情報のみが追加登録されます。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
- ファイルフォーマットに準じていない場合
 - 必須項目に値が入っていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



7.1.11 乗務員マスタデータ設定

名称や端末との紐付け情報などをマスタ情報として管理します。端末と車両、端末と乗務員をそれぞれ紐付けることで、現在情報画面の車両アイコンの吹き出し情報として表示することが可能です。

なお、乗務員マスタは最大 10,000 件まで登録が可能です。

7.1.11.1 乗務員マスタ設定

乗務員は、画面下部にある「マスタ管理メニュー」の「乗務員マスタ」から開きます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

新規

削除

CSV取込

☐ 全選択

【乗務員マスタ】

件数：3件

削除	乗務員コード	乗務員名	メールアドレス	電話番号	個別番号	会社名	編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000003	携帯SK-2000			1023		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000004	乗務員A			9999		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000001	エムキャス花子			0102		編集

ツールメニュー

マスタ管理メニュー

HELP

■ 乗務員コード【必須】【重複不可】

システム上で乗務員を識別するコード（ID）で画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」(プラス)および「-」(ハイフン)で、最大 15 文字です。

■ 乗務員名【必須】

乗務員の名称です。使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 32 文字です。

■ メールアドレス

乗務員のメールアドレスです。使用できる文字はメールアドレスとして使用できる文字で、最大 64 文字です。

■ 電話番号

乗務員の電話番号です。使用できる文字は「半角数字」と「-」(ハイフン)で、最大 16 文字です。

■ 個別番号

乗務員と紐付ける端末の個別番号です。

■ 会社名

乗務員が所属する会社を設定できます。

📖 会社名の設定については、[「会社マスタデータ設定」](#) (P.76)をご参照ください。

7.1.11.2 乗務員データ新規/編集/削除

乗務員データの新規/編集/削除について説明します。

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規]ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集]ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。

表示切替

GPS on NET ログアウト

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

項目(行)をダブルクリックして
も、編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

削除	乗務員コード	乗務員名	メールアドレス	電話番号	個別番号	会社名	編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000003	携帯SK-2000			1023		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000004	乗務員A			9999		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000001	エムキヤス花子			0102		編集

件数: 3件

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

乗務員マスタ(編集)の各項目を入力します。

GPS on NET 【乗務員マスタ画面 (編集)】 更新 閉じる

乗務員コード [必須]

乗務員名 [必須]

メールアドレス

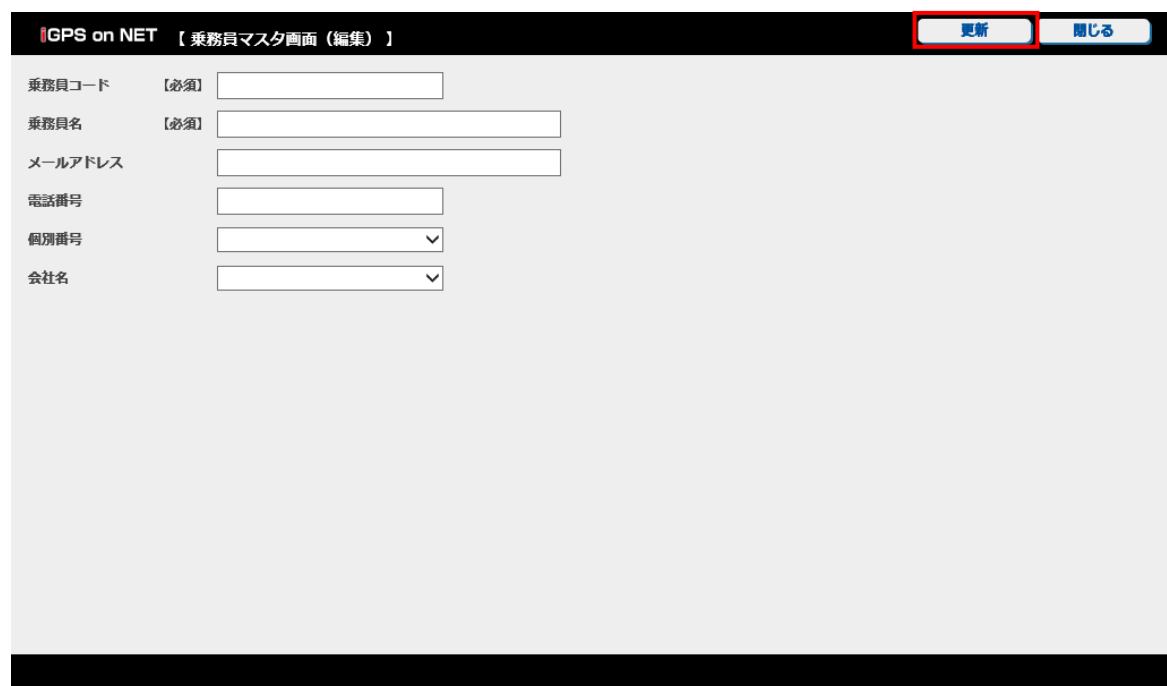
電話番号

個別番号

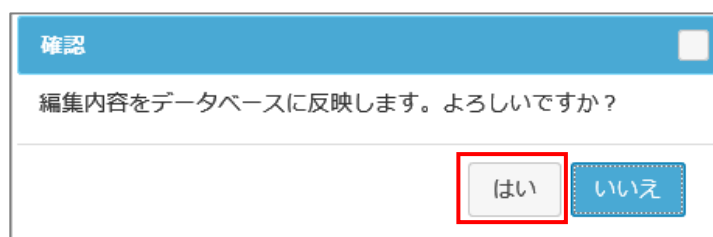
会社名

☒ [乗務員コード]、[乗務員名]を設定していない場合、エラーとなります。


更新ボタンをクリックします。



「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、反映する場合は[はい]ボタンをクリックします。



「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - [乗務員コード]または[乗務員名]が設定されていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。

エラー

入力内容に誤りがあります。

OK

➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[はい]ボタンをクリックして下さい。

確認

編集画面を終了しますか？ (編集中の内容は破棄されます)

はい いいえ

➡ [削除] の場合

[削除]チェックボックスを選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の乗務員を削除できます。

[全選択]でリスト全件の選択/非選択を設定できます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

新規 削除

② [削除]ボタンをクリック

① チェックボックスにチェックを付ける

件数: 3件

削除	乗務員コード	乗務員名	電話番号	個別番号	会社名	編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000003	携帯SK-2000		1023		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000004	乗務員A		9999		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000000			0102		編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、削除する場合は[はい]ボタンをクリックください。



確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい いいえ

7.1.11.3 乗務員マスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括で乗務員情報を取り込むことができます。

 CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。

[乗務員マスタ] 設定画面下にある [CSV 取込] ボタンをクリックします。



表示切替 iGPS on NET ログアウト

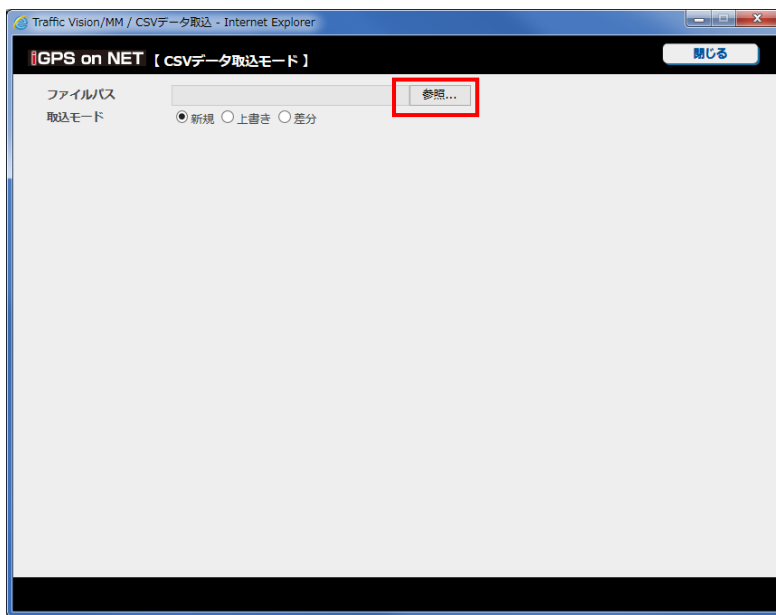
新規 削除 **CSV取込**

☐ 全選択 【乗務員マスタ】 件数：3件

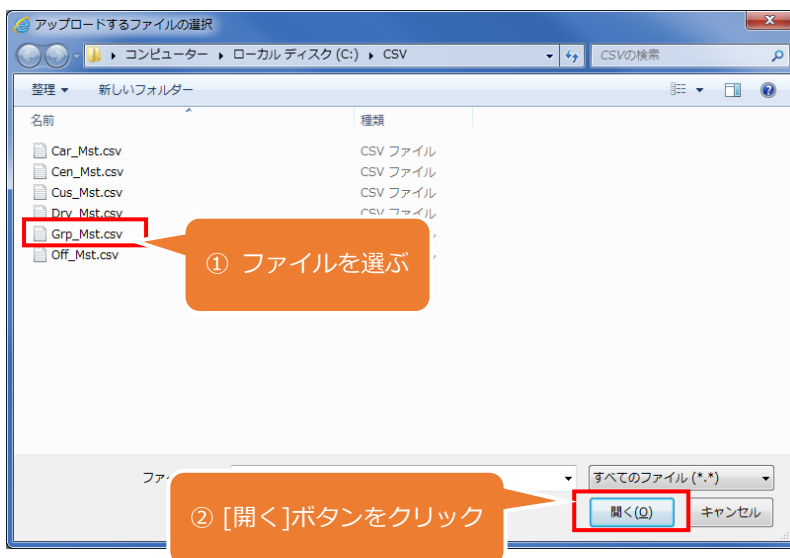
削除	乗務員コード	乗務員名	メールアドレス	電話番号	個別番号	会社名	編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000003	携帯SK-2000			1023		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000004	乗務員A			9999		編集
<input type="checkbox"/>	0000000000000001	エムキャス花子			0102		編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

ファイルパスの[参照]ボタンをクリックします。



[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。

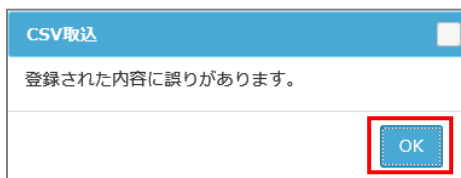


選択したファイルのパスが表示されるので、取込モードを選択し、取込実行をクリックください。

- ☑ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全ての乗務員情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。
たとえば、既に 50 件の乗務員を登録していて、3 件の乗務員を[新規]で取込すると 3 件の乗務員情報だけになります。
- ☑ 取込モードが[上書き]の場合、一致する乗務員コードの乗務員情報が一旦削除された後に改めて登録されます。
一致しない乗務員コードの情報は追加登録されます。
- ☑ 取込モードが[差分]の場合、一致する乗務員コードの乗務員情報は一切変更されず、一致しない乗務員コードの情報のみが追加登録されます。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - ファイルフォーマットに準じていない場合
 - 必須項目に値が入っていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.12 通知先マスタ設定

システム設定の遅れ・到着予定通知設定の設定に従い、通知先マスタに登録された通知先にメールを送信できます。

なお、通知先は最大 50 件まで登録が可能です。

7.1.12.1 通知先マスタ設定

画面下部にある「マスタ管理メニュー」-「通知先マスタ」より表示します。

■ 通知先コード【必須】【重複不可】

システム上で通知先を識別するコード（ID）で、画面上に表示されるものではありません。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」（プラス）および「-」（ハイフン）で、最大 15 文字です。

■ 通知先名【必須】

通知先の名称です。使用できる文字は「全角文字」、「半角文字」で、最大 64 文字です。

■ メールアドレス【必須】

通知先のメールアドレスを設定します。使用できる文字はメールアドレスとして使用できる文字で、最大 64 文字です。

- ☑ メールアドレスが間違っていると通知メールが届きませんのでご注意ください
- ☑ ご利用のメールソフトやメールサービスにより、通知メールが意図せず迷惑メールフォルダなどに振り分けられてしまうことがあります。詳しくはメールソフトメーカーやメールサービス提供元へお問い合わせください。
- ☑ 携帯電話やスマートフォンなどのメールアドレスの場合、ドメイン指定受信設定などを行わないとメールが届かないことがあります。詳しくはお手持ちの携帯電話やスマートフォンの取り扱い説明書をご覧ください。
- ☑ 「遅れ」や「到着予定」の通知内容は「iGPSonNET」サービスをご利用の方向けとなっております。

通知可否

通知する/しないの設定をします。「✓」が入っていると通知を行います。

7.1.12.2 通知先データ新規/編集/削除

➡ [新規]、[編集]の場合

新規作成の場合は、[新規] ボタンをクリックします。

編集の場合は、[編集] ボタンをクリックするか、行をダブルクリックすると編集画面がポップアップで表示されます。

表示切替

iGPS on NET ログアウト

新規

新規登録の場合、
[新規]ボタンをクリック

件数: 1件

削除	通知先コード	通知先名	メールアドレス	通知可否	編集
<input type="checkbox"/>	tuuchi00	通知先 0 0	hoge@hoge.hoge	<input type="checkbox"/>	編集

項目(行)をダブルクリックしても、編集画面が開きます

登録内容を編集する場合、
[編集]ボタンをクリック

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

通知先マスタ(編集)の各項目を入力します。

iGPS on NET 【通知先マスタ画面 (編集)】 更新 閉じる

通知先コード 【必須】 tuuchi99

通知先名 【必須】 通知先 9 9

メールアドレス 【必須】 123@456.789

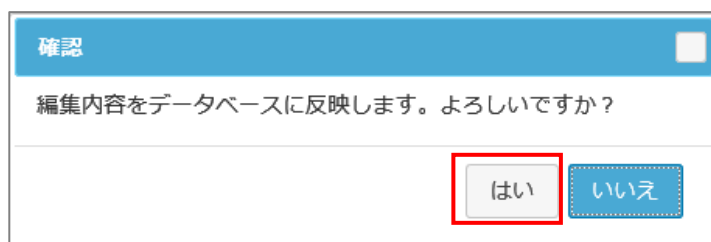
通知可否 ☐

☑ [通知先コード]、[通知先] [メールアドレス] を設定していない場合、エラーとなります。

[更新]ボタンをクリックします。



「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、[はい]ボタンをクリックします。



「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - [通知先コード],[通知先名]および[メールアドレス]が設定されていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ 「閉じる」をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[OK]ボタンをクリックください。

確認

編集画面を終了しますか？ (編集中の内容は破棄されます)

はい

いいえ

➡ 「削除」の場合

[削除]チェックボックスを選択し、[削除]ボタンをクリックすることで対象の通知先を削除できます。

[全選択]でリスト全件の選択/非選択を設定できます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

新規

削除

② [削除]ボタンをクリック

全選択

削除

通知先コード	メールアドレス	通知可否	編集	
uuchi00	通知先 0 0	hoge@hoge.hoge	<input type="checkbox"/>	編集
uuchi99	通知先 9 9	123@456.789	<input checked="" type="checkbox"/>	編集

① チェックボックスにチェックを付ける

件数: 2件

ツールメニュー

マスタ管理メニュー

HELP

[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は「はい」をクリックして下さい。

確認

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい

いいえ

7.1.12.3 通知先マスタ取り込み（CSV ファイル）

CSV ファイルを使用し、一括で通知先情報を取り込むことができます。



CSV ファイルのフォーマットについては、[「CSV ファイルのフォーマット」](#) (P. 184)をご参照ください。

「通知先マスタ」設定画面下にある「CSV 取込」ボタンをクリックします。

表示切替 ログアウト

新規 削除 **CSV取込**

☐ 全選択 【 通知先マスタ 】 件数: 2件

削除	通知先コード	通知先名	メールアドレス	通知可否	編集
<input type="checkbox"/>	tuuchi00	通知先 0 0	hoge@hoge.hoge	<input type="checkbox"/>	編集
<input type="checkbox"/>	tuuchi99	通知先 9 9	123@456.789	<input checked="" type="checkbox"/>	編集

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

ファイルパスの「参照」ボタンをクリックします。

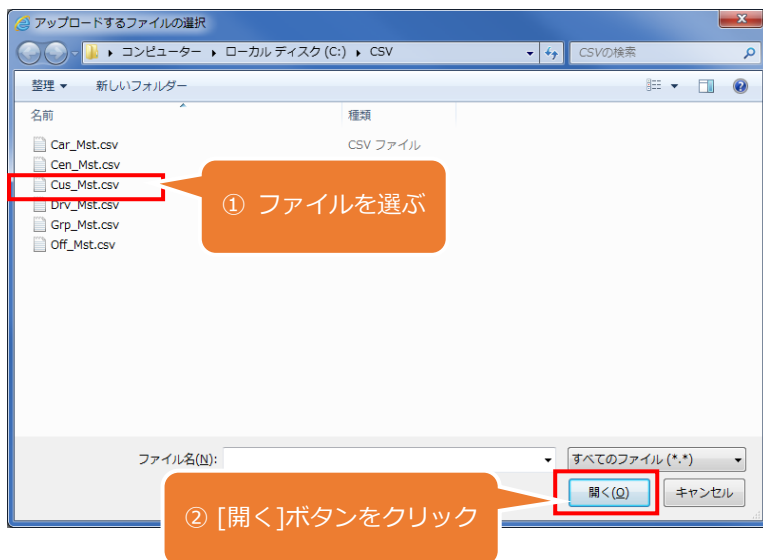
Traffic Vision/MM / CSVデータ取込 - Internet Explorer

iGPS on NET 【 csvデータ取込モード 】 閉じる

ファイルパス **参照...**

取込モード ☒ 新規 ☐ 上書き ☐ 差分

[アップロードするファイルの選択]ダイアログが表示されます。ファイルを選択し、[開く]ボタンを選択します。



選択したファイルのパスが表示されるので、[取込モード]を選択し、[取込実行]ボタンをクリックください。

- ☒ 取込モードが[新規]の場合、登録されている全ての通知先情報が削除された後に登録されますのでご注意ください。
 たとえば、既に 10 件の通知先を登録していて、2 件の通知先を[新規]で取込すると 2 件の通知先情報だけになります。
- ☒ 取込モードが[上書き]の場合、一致する通知先コードの通知先情報が一旦削除された後に改めて登録されます。
 一致しない通知先コードの情報は追加登録されます。
- ☒ 取込モードが[差分]の場合、一致する通知先コードの通知先情報は一切変更されず、一致しない通知先コードの情報のみが追加登録されます。



- ☑ 以下の場合にエラーとなります。
 - ファイルフォーマットに準じていない場合
 - 必須項目に値が入っていない場合
 - 各項目で使用できない文字が入っている、または、最大文字数をオーバーしている場合
- ☑ エラーになった場合は「登録された内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認してください。



7.1.13 利用者マスタデータ設定

利用者（ログインユーザ）を設定する画面です。パスワードの変更のほか、ユーザが表示できる画面（各機能）の許可/拒否を設定することができます。

- ☑ ユーザの操作では利用者の新規登録/削除はできませんので、サービス担当までご連絡ください。

7.1.13.1 利用者マスタ設定

画面下部にある「マスタ管理メニュー」の「利用者マスタ」より表示します。



■ ユーザ ID【変更不可】

システム上で、ユーザを識別するためのコード（ID）で、画面上に表示されるものではありません。

ログイン ID とセットになっており、変更はできません。

■ ログイン ID 【変更不可】

ログインする際に使用するユーザ名です。

ユーザ ID とセットになっており、変更はできません。

■ パスワード 【必須】

ログインする際に使用するパスワードです。

使用できる文字は、「半角英数字」、「+」、「-」です。

■ 権限

ユーザ権限です。「管理者」／「一般ユーザ」を切り替えます。

☒ この管理者ユーザと一般ユーザは、リスト上の見分けのためのみの定義です。

☒ 詳細な権限については編集画面内で設定します。

権限についての詳細は、[「権限」](#) (P.10)をご参照ください。

7.1.13.2 利用者データ編集

利用者データの編集について説明します。

➡ 【編集】

[編集]ボタンをクリックすると以下の画面がポップアップで表示されます。



下図の画面が開きますので、必要に応じて変更し[更新]ボタンをクリックします。

パスワードの変更ができます。
また、リスト上の管理者/一般の
表示を切り替えることができます。

照会管理 ID 設定は、管理者が複数存在するが、
各々の管理者が管理する対象が別々の場合に、
使用する機能です。
この機能については次頁にて詳しく説明します。

メニュー設定内はすべての画面がリストになっています。
初期状態では、管理者はすべてに「✓」が付いていてどの画面も表示できるようになっており、
一般ユーザはマスタ関連の画面の項目には「✓」が外れています。
該当ユーザに対して許可したい画面は「✓」を付けて、触らせたくない画面は「✓」を外すことにより
アクセス許可/拒否を設定することができます。

- ✓ [パスワード] を設定していない場合、エラーとなります。
- ✓ ログイン中のユーザの [パスワード] を変更すると、接続が切れるため、画面切り替え時にエラーとなります。
その場合、再度ログインが必要となります。
- ✓ 「メニュー設定」で「✓」が付いたユーザはその対象画面内のすべての項目に対して変更する権限を持ちます。
- ✓ 画面の参照のみを許可することはできません。
- ✓ 一般ユーザには、[利用者マスタ画面]へ「✓」を付けないことを推奨します。

照会管理 ID について

照会管理 ID 設定は、管理者が複数存在するが、各々の管理者が管理する対象が別々の場合に使用する機能です。

照会管理 ID 設定欄内には 1 ユーザごとに、そのユーザの「ユーザ ID : ログイン ID」が必ずあります。

ユーザID 870
ログインID S870
パスワード 【必須】 abcde12345
権限 【必須】 管理者

照会管理ID設定

☒ 870:S870
☒ 8701:S871

ユーザ ID : ログイン ID が「照会管理 ID 設定」欄に表示されます。

各ユーザが登録したマスタ設定は、内部的にそのデータ一つ一つにそのユーザの「照会管理 ID」が付属します。

その「照会管理 ID」に「✓」が付いているマスタデータは画面に表示できます。

上図の例の場合、(ユーザ ID)870 : (ログイン ID)S870 のユーザが登録したマスタデータは、「照会管理 ID 設定」において(ユーザ ID)870 : (ログイン ID)S870 に「✓」が付いていなければそのデータを表示することができません。

例えば、東日本担当の管理者と西日本担当の管理者がいるとします。

各々の管理者は、もう一方の管理者が管理している車両や乗務員などは把握していません。

この状態の時、すべての情報が見えると誤って情報を登録したり消してしまった可能性があります。

ですので、この「照会管理 ID 設定」を使って、不要なマスタデータが見えないようにする必要があります。

- ☒ [照会管理 ID 設定]の「✓」をすべて外すと、すべてのマスタに登録されたデータが見えなくなります。
逆に[照会管理 ID 設定]の「✓」をすべて付けると、すべてのマスタに登録されたデータが表示されます。

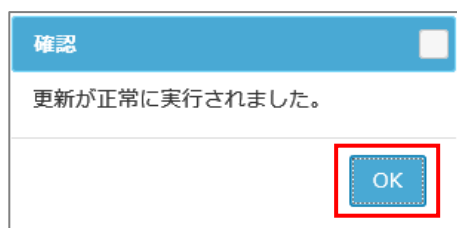
[更新]ボタンをクリックすると「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、反映する場合は[はい]ボタンをクリックします。

確認

編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？

はい いいえ

「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。



☒ 以下の場合にエラーとなります。

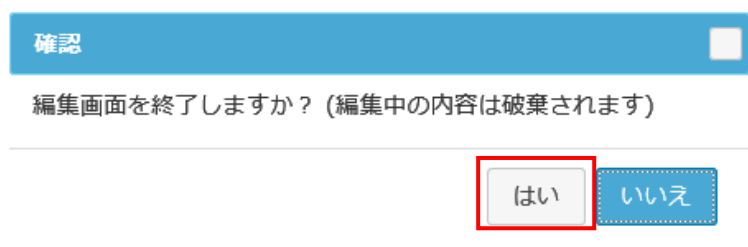
- [パスワード]が設定されていない、または、[パスワード]で使用できない文字が入っている

☒ エラーになった場合は「入力内容に誤りがあります。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして入力内容を再度確認ください。



➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[はい]ボタンをクリックして下さい。



7.2 システムおよびユーザ設定

7.2.1 システム設定画面

[システム設定]は「iGPSonNET」の動作を決定します。

この設定はユーザ共通の設定になります。

- ☑ 設定を変更した場合は、必ず画面右上の[更新]ボタンをクリックしてください。
- ☑ ユーザがシステム設定の変更を行った時、他のログイン中のユーザ画面にその設定が反映されるのは、画面を切り替えたタイミングまたは再度ログインし直したタイミングとなります。

[システム設定]画面は、[ツールメニュー]-[システム設定]をクリックします。

全体で大きく6つの設定があります。(下図の設定は一例です)

表示切替 iGPS on NET ログアウト 更新

状態表示設定

☒ マイク設定状態の設定を採用する ☐ 外部情報線の設定を採用する

マイク設定状態設定

状態1	出発	[色]	状態11	11	[色]
状態2	2到着	[色]	状態12	12	[色]
状態3	3休憩	[色]	状態13	13	[色]
状態4	4荷積	[色]	状態14	14	[色]
状態5	5荷卸	[色]	状態15	15	[色]
状態6	6仮眠	[色]	状態16	16	[色]
状態7	7事故	[色]	状態17	17	[色]
状態8	8緊急	[色]	状態18	18	[色]
状態9	9就寝	[色]	状態19	19	[色]
状態10	10食事	[色]	状態20	20	[色]

外部情報線設定

外部線1	外部1	[色]
外部線2	外部2	[色]
外部線3	外部3	[色]

停止判定

☐ しない

☐ 前回取得位置から移動距離が [999] m以下の場合、停止と判定 (1~999)

☒ 今回取得速度が [4] km/h以下の場合、停止と判定 (1~99)

強制到着設定

☐ 最終地点に強制到着する

到着予定時間の [0] 時間後

遅れ・到着予定通知設定

遅れ通知メール送信タイミング	15 分
到着予定通知メール送信タイミング	10 分
遅れ・到着予定メール送信間隔	1 分

データ保持期間

履歴データ保持期間	1 日間
-----------	------

車両重なり判定

ダブルクリックした地点から、半径が [500] mの円内に存在する車両がリスト表示する (1~9999)

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

■ 状態表示設定

「マイク設定状態」もしくは「外部情報線」のどちらを有効にするか設定します。

また、各設定において状態ごとの項目名称や色を決定できます。

■ 停止判定

車両が停止しているかを判定させます。「判定しない」「距離による判定」「速度による判定」があります。

■ 車両重なり判定

地図が表示されている画面（「現在情報(地図)」）において、地図上をダブルクリックした際に指定した半径内の車両をリスト表示させる設定です。

📖 [現在情報(地図)]画面については、[「地図全画面表示」](#) (P.129)をご参照ください。

📖 車両の重なり情報の表示については、[「車両の重なり情報の表示」](#) (P.133)をご参照ください。

■ 強制到着設定

指定した時間を超えても到着していない車両を強制的に到着状態にする設定です。

■ 遅れ・到着予定通知設定

到着予定時間を軸に現在の車両位置から「遅れ通知」および「到着予定通知」を送信するタイミングを設定します。

7.2.1.1 状態表示設定

「状態表示設定」では、「マイク設定状態の設定を採用する」か「外部情報線の設定を採用する」かのどちらかを選択します。

状態表示設定			
<input checked="" type="radio"/> マイク設定状態の設定を採用する		<input type="radio"/> 外部情報線の設定を採用する	
マイク設定状態設定		外部情報線設定	
状態1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態11
状態2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態12
状態3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態13
状態4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態14
状態5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態15
状態6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態16
状態7	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態17
状態8	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態18
状態9	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態19
状態10	<input type="text"/>	<input type="text"/>	状態20

各状態の項目に対して状態名を入力します。

- ☒ [状態一覧]画面で表示されますので、採用する側の項目だけでなく採用しない設定側の項目も入力してください。
- ☒ [現在情報(車両リスト地図)]画面にここで入力した状態名の先頭 2 文字が表示されますので、なるべくわかりやすい状態名を設定してください。

[状態一覧画面]については、[「状態一覧」](#) (P.159)をご参照ください

[現在情報(車両リスト地図)]画面については、[「車両リスト地図」](#) (P.134)をご参照ください。

更に各項目に色を設定します。[▼]ボタンをクリックするとカラーパレットが開きますので、ご希望の色を選んで[OK]ボタンをクリックしてください。

- ☒ 赤色は車両の「遅れ」状態としてシステムに既定されています。

7.2.1.2 停止判定

端末（無線機）からの情報を基に、車両が停止しているかを自動判定させる機能です。

停止と判定された場合は、地図に表示中の車両アイコンが停止中のものになります。

📖 車両アイコンの表示については、「[地図表示アイテム（車両アイコン）](#)」(P.131)をご参照ください。

判定を「しない」、「距離による判定」、「速度による判定」から選びます。

「距離による判定」または「速度による判定」を選択する場合は、閾値を設定してください。

停止判定

☐ しない

☐ 前回取得位置から移動距離が m以下の場合、停止と判定
(1~999)

☒ 今回取得速度が km/h以下の場合、停止と判定
(1~99)

距離による判定です。

速度による判定です。

（上図の例の場合、「速度による判定」を選択して 12km/h（時速）を設定しています。）

- ☑ 位置情報は通信状況が良ければ 15 秒ごとに更新されますので、移動距離を 50m に設定した場合は、<15 秒で 50m>⇒<1 分で 200m>⇒<1 時間で 12km>になり、速度で 12km/h に設定するのと同じになります。
- ☑ 「距離による判定」と「速度による判定」の違いは、通信状況が悪く情報が間欠的に送信された場合です。その場合、「距離による判定」の方が停止判定されにくくなります。
 - 「距離による判定」はあくまでも前回受信した位置情報と今回受信した位置情報の距離になります。ですので、仮に移動距離が 50m 以下の場合に停止と判定するとして、通信ができない状態の 5 分間を 6km/h で進んだとすると、その 5 分間で 500m ほど進んでいますので停止にはなりません。
 - 「速度による判定」は前回受信した位置情報から今回受信した位置情報の距離と経過時間を加味しますので、仮に速度が 12km/h 以下の場合に停止と判定するとして、通信ができない状態の 5 分間を 6km/h で進んだとすると、12km/h を下回るので停止と判定します。
- ☑ 「距離による判定」と「速度による判定」のどちらの場合でも距離の計算には前回の位置情報から今回の位置情報の直線距離が使われます。

7.2.1.3 車両重なり判定

地図上でダブルクリックすると、赤色の円が表示され、円内に入っている車両が右下にリストで表示されます。

ここでは、その円の半径を設定することができます。

車両重なり判定	
ダブルクリックした地点から、半径が	
<input type="text" value="500"/>	mの円内に存在する車両がリスト表示する
(1~9999)	

 [現在情報(地図)]画面については、[「地図全画面表示」](#) (P.129)をご参照ください。

 [車両の重なり情報の表示]については、[「車両の重なり情報の表示」](#) (P.133)をご参照ください。

7.2.1.4 強制到着設定

ここでは到着予定時間より設定した時間が経過した車両を強制的に最終地点へ到着とさせる設定ができます。

車両がコースの最終地点に到着しない場合はコースが終了したことになりませんので、この強制到着設定を有効にするか、または、[現在情報（コース設定）]画面において手動で到着させる必要があります。

- ☒ コースが終了しないと、以下の影響があります。
- AM2:00 に車両に紐付いているコースが自動で割り当てられない。
 - 履歴情報が残らない。

 [コース設定]画面については、[「現在情報（コース設定）」](#) (P.151)をご参照ください。

強制到着設定は時間単位で設定します。

強制到着設定	
<input type="checkbox"/> 最終地点に強制到着する	
到着予定時間の	<input type="text" value="0"/> 時間後

上図の場合は0時間後になっていますので、強制到着処理を行いません。

設定を変更するには、「最終地点に強制到着する」に「✓」をつけると時間の設定ができるようになります。

強制到着設定	
<input checked="" type="checkbox"/>	最終地点に強制到着する
到着予定時間の	<input type="text" value="0"/> 時間後

「✓」をつけると編集できるようになります。

- ✓ [更新]ボタンをクリックして設定を反映させると「最終地点に強制到着する」の「✓」が外れます。
～時間後に0以外の数字が入っている場合は、設定した時間経過で強制到着が行われます。

7.2.1.5 遅れ・到着予定通知設定

システム側の監視により、「車両の到着が遅れる」または、「車両が到着する前」にメールによる通知を送信することができます。

ここではそのタイミングについて設定します。

- ✓ この設定を行っても[通知先マスタ]や[拠点マスタ]または[地点マスタ]において、メールアドレスが設定されていないか、もしくは通知する設定になっていなければメールによる通知は行われません。
- ✓ 遅れ・到着予定通知は次の目的地へ対してのみ行われます。それより後に到着する目的地へは送信されません。

📖 [通知先マスタ]画面の設定につきましては、[「通知先マスタ設定」](#) (P.101)をご参照ください。

📖 [拠点マスタ]画面の設定につきましては、[「拠点マスタデータ設定」](#) (P.29)をご参照ください。

📖 [地点マスタ]画面の設定につきましては、[「地点マスタデータ設定」](#) (P.38)をご参照ください。

➡ 到着が遅れる場合の通知設定

到着が遅れる場合に通知する設定を行うには「遅れ通知メール送信タイミング」と「遅れ・到着予定メール送信間隔」を設定する必要があります。

遅れ・到着予定通知設定	
遅れ通知メール送信タイミング	<input type="text" value="20"/> 分
到着予定通知メール送信タイミング	<input type="text" value="20"/> 分
遅れ・到着予定メール送信間隔	<input type="text" value="5"/> 分

到着の遅れを通知する場合は、
必ず両方の設定に「0」以外の数字を
設定してください。

- ✓ 「遅れ通知メール送信タイミング」と「遅れ・到着予定メール送信間隔」の片側どちらか、または両方に「0」を指定されていた場合はメールによる遅れ通知が行われませんのでご注意ください。

■ 遅れ通知メール送信タイミング

到着が遅れる場合に、どれくらい遅れると自動通知するのかを設定します。

例えばこの設定を 20 分にすると、到着予定時間よりも 20 分以上遅れると判定されたタイミングでメール通知されます。

☒ メール通知後、遅れが 20 分以下になっても訂正などのメール通知はされません。

■ 遅れ・到着予定メール送信間隔

この設定は、「遅れ通知メール送信タイミング」で設定した時間よりも更に遅れ時間が増加した場合の幅を設定します。

具体的には前回送信した遅れ通知メールの遅れ時間よりも更に「遅れ・到着予定メール送信間隔」で設定した時間が遅れとして増加すると判定された場合にメール送信します。

例えば「遅れ通知メール送信タイミング」を 20 分に設定し、この「遅れ・到着予定メール送信間隔」を 5 分に設定したとします。

遅れ時間が 20 分を超えると判定されたタイミングで 1 回目のメールが送信され、更に遅れ時間が増加して 25 分遅れ（20 分+5 分）になると判定されたタイミングで再度メールが送信されます。もし、更に遅れ時間が 30 分（20 分+5 分+5 分）と判定されると更にメールが送信されます。同様に 35 分/40 分/45 分と遅れ時間が増加すると判定される度にメールが送信されます。

☒ 遅れ時間が縮小してもメールは送信されません。

➡ 到着の通知設定

到着の予定通知を行うには「到着予定通知メール送信タイミング」を設定する必要があります。

遅れ・到着予定通知設定		
遅れ通知メール送信タイミング	20	分
到着予定通知メール送信タイミング	20	分
遅れ・到着予定メール送信間隔	5	分

☒ 「到着予定通知メール送信タイミング」に「0」を指定されていた場合はメールによる到着予定通知が行われませんのでご注意ください。

システム側において、現在の車両位置から目的地までの到着見込み時間がここで設定した時間よりも少ないと判断された場合にメールによる到着予定通知を送信します。

7.2.1.6 データ保持期間

履歴情報の保存日数を設定します。

最大で 90 日まで設定が可能です。0 日間にするデータが保存されません。

データ保持期間	
履歴データ保持期間	30 日間

7.2.1.7 システム設定画面の設定値サンプル

システム設定のサンプルを下図に示しますので、設定に迷う場合の参考としてください。

後々に運用に合わせて都度設定を変更してください。

表示切替

GPS on NET





















ログアウト

更新




状態表示設定

☒ マイク設定状態の設定を採用する
 ☐ 外部情報線の設定を採用する

マイク設定状態設定

状態1	出発		状態11	待機	
状態2	到着		状態12	渋滞	
状態3	休憩		状態13	故障	
状態4	荷積		状態14	不調	
状態5	荷卸		状態15	回送	
状態6	仮眠		状態16	16	
状態7	事故		状態17	17	
状態8	緊急		状態18	18	
状態9	就寝		状態19	19	
状態10	食事		状態20	20	

外部情報線設定

外部線1	出発	
外部線2	到着	
外部線3	休憩	

停止判定

☐ しない
 ☐ 前回取得位置から移動距離が
 m以下の場合、停止と判定
 (1~999)

☒ 今回取得速度が
 km/h以下の場合、停止と判定
 (1~99)

車両重なり判定

ダブルクリックした地点から、半径が
 mの円内に存在する車両がリスト表示
 する
 (1~9999)

強制到着設定

☐ 最終地点に強制到着する
 到着予定時間の 時間後

遅れ・到着予定通知設定

遅れ通知メール送信タイミング	<input type="text" value="20"/> 分
到着予定通知メール送信タイミング	<input type="text" value="20"/> 分
遅れ・到着予定メール送信間隔	<input type="text" value="10"/> 分

データ保持期間

履歴データ保持期間	<input type="text" value="90"/> 日間
-----------	------------------------------------

ツールメニュー

マスク管理メニュー

HELP

7.2.2 ユーザ設定画面

[ユーザ設定]は「iGPSonNET」の表示を決定します。

この設定はユーザごとに個別の設定になります。

☒ 設定を変更した場合は、必ず画面右上の[更新]ボタンをクリックしてください。

ユーザ設定画面は、[ツールメニュー]-[ユーザ設定]をクリックします。

大きく分けて7つの設定があります。(下図の設定は一例です)

■ 現在地画面

地図表示画面に関する設定を行います。

■ 地点間距離算出

地点間距離算出機能を使用した際の既定値を設定します。

■ 地図関連

地図表示における既定値を設定します。

■ ランドマーク

ランドマークの表示に関する設定を行います。

■ 車両吹き出し表示

車両の吹き出し表示に関する設定を行います。

■ 車両一覧画面設定

車両一覧画面に関する設定を行います。

■ 表形式画面設定

表形式画面に関する設定を行います。

7.2.2.1 現在地画面

現在地画面	
コース名表示モード	<input type="checkbox"/>
画面初期表示設定	地図のみ表示 ▼
車両電源OFF状態	<input checked="" type="checkbox"/> アイコン表示

「コース名表示モード」

[車両リスト地図]画面で、コース名も表示したい場合に「✓」をつけます。

📖 [現在情報(車両リスト地図)]画面については、[「車両リスト地図」](#) (P.134)をご参照ください。

「画面初期表示設定」

ログイン後の初期表示において「地図全画面表示」または「車両リスト地図」のどちらを表示させるか設定します。

[地図のみ表示]を選ぶと「地図全画面表示」になり、[地図表示+リスト表示]を選ぶと「車両リスト地図」になります。

📖 [地図全画面表示]画面については、[「地図全画面表示」](#) (P.129)をご参照ください。

📖 [車両リスト地図]画面については、[「車両リスト地図」](#) (P.134)をご参照ください。

車両電源 OFF 状態

電源 OFF 状態にある車両のアイコンを地図画面上に表示/非表示を設定します。

表示したい場合に「✓」をつけます。

7.2.2.2 地点間距離算出

地点間距離算出			
有料道路	<input checked="" type="radio"/> 優先する	<input type="radio"/> 優先しない	<input type="radio"/> 使用しない
フェリー	<input checked="" type="radio"/> 使用する	<input type="radio"/> 使用しない	
優先比率	<input checked="" type="radio"/> 時間優先	<input type="radio"/> 距離優先	
動的旅行時間	<input checked="" type="radio"/> VICS使用する	<input type="radio"/> VICS使用しない	

[地点間距離算出]画面においての既定値を設定します。

☒ ここで設定するのはあくまでも既定値です。[地点間距離算出]画面において個々に変更することが可能です。

 地点間距離算出機能については、[「地点間距離算出」](#) (P.164)をご参照ください。

有料道路

優先する／優先しない／使用しない を設定します。

フェリー

使用する／使用しない を設定します。

優先比率

時間優先／距離優先 を設定します。

動的旅行時間

VICS 使用する／VICS 使用しない を設定します。

7.2.2.3 地図関連

地図関連	
地図描画自動更新間隔(秒)	<input type="text" value="60"/> (10~999)
地図デフォルト縮尺	1/3000 (街区) ▼
地図初期表示位置	<div style="border: 2px solid red; padding: 2px;">東京都練馬区練馬2丁目5番地E ▼</div>
VICS情報	<input checked="" type="checkbox"/> VICS情報表示

[拠点マスタ]にて登録済の拠点住所が選べます。
(図は一例です)

「地図全画面表示」画面または「車両リスト地図」画面（一部その他画面も影響を受けます）の既定の設定を行います。

地図描画自動更新間隔(秒)

現在情報の各画面の自動更新間隔を 10~999 秒の間で設定します。

- ☒ 地図情報だけでなく、車両の情報も更新されます。
- ☒ この設定は「地図全画面表示」画面または「車両リスト地図」画面以外に、[現在情報（車両一覧）]、[現在情報（表形式）]、[ガントチャート]、[車両追跡]、[状態一覧]の各画面の画面更新間隔になります。
そのため、短い時間に設定すると一部の画面において情報が確認し難いことがあります。

地図デフォルト縮尺

「地図全画面表示」画面または「車両リスト地図」画面を表示した時の既定の縮尺を設定します。

1/1280 万~1/1000 の間で選択ができます。

地図初期表示位置

「地図全画面表示」画面または「車両リスト地図」画面を表示した時の表示位置を設定します。

- ☒ [拠点マスタ]画面において、登録済みの拠点の住所を選ぶことができます。

 [拠点マスタ]画面の設定につきましては、[「拠点マスタデータ設定」](#) (P.29)をご参照ください。

VICS 情報

「地図全画面表示」画面または「車両リスト地図」画面上に VICS 交通情報を表示する/しないを設定します。

表示したい場合に「✓」をつけます。

- ☒ VICS 情報を表示できるのは地図の縮尺が 1/40 万~1/12500 の間になります。

7.2.2.4 ランドマーク

ランドマーク
<input checked="" type="checkbox"/> アイコン表示 <input type="checkbox"/> 吹き出し表示

ランドマークの表示に関する設定を行います。

- ☒ 「アイコン表示」に「✓」がついていない場合は「吹き出し表示」に「✓」をつけることができません。
- ☒ 表示したい場合に「✓」をつけます。

アイコン表示

ランドマークのアイコンの表示／非表示を設定します。

ランドマークとして登録しているアイコンを一括で表示/非表示にできます。

吹き出し表示

ランドマークの吹き出し表示／非表示を設定します。

7.2.2.5 車両吹き出し表示

車両吹き出し表示
<input checked="" type="checkbox"/> 車両名表示
<input checked="" type="checkbox"/> 乗務員表示
<input checked="" type="checkbox"/> 速度表示
<input checked="" type="checkbox"/> 状態表示

地図上に表示される車両アイコンの吹き出しに関する設定を行います。

- ☒ 車両名や乗務員名が非常に長い場合に吹き出しが正常に表示されないことがあります。
- ☒ 順番を変更することはできません。また、すべての項目の「✓」を外しても「端末（無線機）からの情報送信時間」は必ず表示されます。
- ☒ 表示したい項目に「✓」をつけます。

 車両の吹き出し表示については、[「車両の吹き出しについて」](#) (P.132)をご参照ください。

7.2.2.6 車両一覧画面設定

車両一覧画面設定	
<input checked="" type="checkbox"/> 車両名	<input checked="" type="checkbox"/> 現在位置
<input checked="" type="checkbox"/> 状態	<input checked="" type="checkbox"/> 乗務員
<input checked="" type="checkbox"/> 速度	<input checked="" type="checkbox"/> 方向
<input checked="" type="checkbox"/> 時刻	<input checked="" type="checkbox"/> 次目的地
<input checked="" type="checkbox"/> 次目的地到着予定時刻	<input checked="" type="checkbox"/> 次目的地までの所要時間
<input checked="" type="checkbox"/> 遅れ状態	<input checked="" type="checkbox"/> 実績件数／予定件数

[現在情報(車両一覧)]画面の車両情報の表示内容を設定します。


- ☒ 順番を変更することはできません。
- ☒ 表示したい項目に「✓」をつけます。
- ☒ すべての項目の「✓」を外すと[現在情報(車両一覧)]画面には何も表示されませんのでご注意ください。
- ☒ 「時刻」は「端末（無線機）からの情報送信時間」です。
- ☒ 「遅れ状態」は、「順調」または「遅れ」のどちらかになります。
「遅れ」状態ではない車両はすべて「順調」と表示されます。

 [現在情報(車両一覧)]画面については、[「現在情報（車両一覧）」](#) (P.147)をご参照ください。





7.2.2.7 表形式画面設定

表形式画面設定			
表示色			
拠点		通過点	
地点		完了	
車両表示項目		拠点・地点・通過点表示項目	
車両名 <input type="text"/> 乗務員名 <input type="text"/> 現在位置住所 <input type="text"/> 状態 <input type="text"/> 次目的地名 <input type="text"/> 次目的地到着予定時刻 <input type="text"/> 次目的地所要時間 <input type="text"/>		名称 <input type="text"/> 住所 <input type="text"/> 到着予定時刻 <input type="text"/> 実績時刻 <input type="text"/> 滞在予定時間 <input type="text"/>	

[現在情報(表形式)]画面の車両情報および地点の表示内容を設定します。

 [現在情報(表形式)]画面につきましては、[「現在情報\(表形式\)」](#) (P.148)をご参照ください。

● 表示色

表示色			
拠点		通過点	
地点		完了	

現在情報（表形式）の拠点、地点、通過点、完了の背景色を設定します。

[▼]ボタンをクリックするとカラーパレットが開きますので、ご希望の色を選んで[OK]ボタンをクリックしてください。

☒ 赤色は車両の「遅れ」状態としてシステムに既定されています。



[▼]ボタンをクリックするとカラーパレットが表示されます。

更に細かい色を選べます。

直接カラーコードを指定できます。

色を選ぶと「✓」マークがつきます。

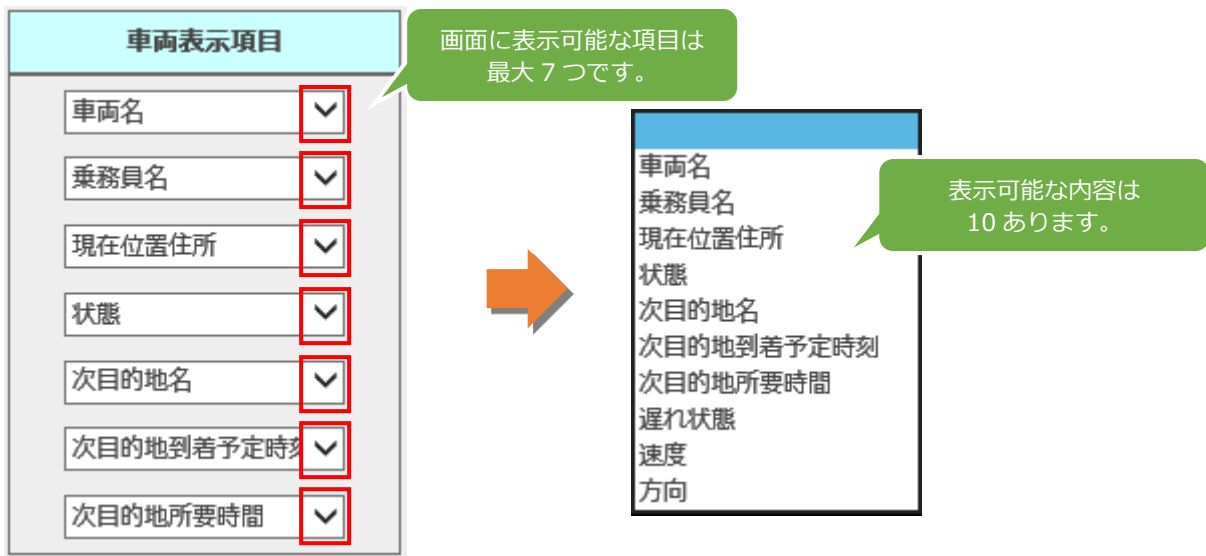
赤色は「遅れ」状態で使用されています。

色コード: #cfe2f3

キャンセル OK

● 車両表示項目

車両の表示項目を選択できます。各項目のプルダウンメニューをクリックすると表示内容が選択できます。

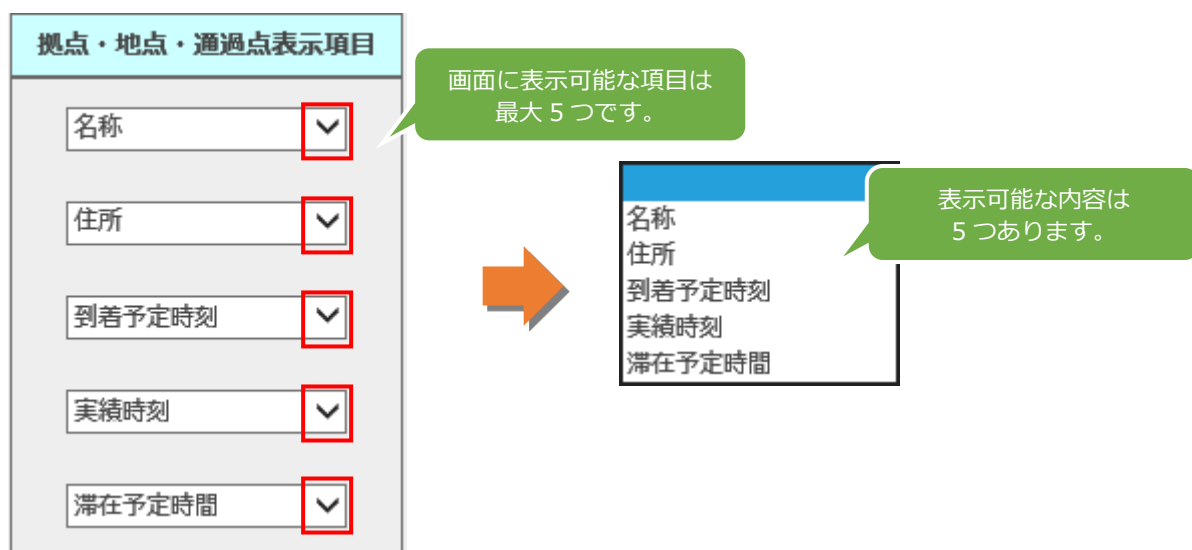


10の表示内容の内、最大7つまでの情報を表示でき、並び替えも可能です。

- ☑ 空白を選ぶと該当項目には何も表示されません。
- ☑ 「状態」は、車両の状態です。システムで自動的に表示される「フリー」、「走行」、「停滞」、「到着」や端末（無線機）側から送られる状態が表示されます。
- ☑ 「遅れ状態」は、「順調」または「遅れ」のどちらかになります。
「遅れ」状態ではない車両はすべて「順調」と表示されます。

● 拠点・地点・通過点表示項目

拠点や地点の表示項目を選択できます。各項目のプルダウンメニューをクリックすると表示内容が選択できます。



並び替えも可能です。

7.2.2.8 ユーザ設定画面の設定値サンプル

ユーザ設定のサンプルを下図に示しますので、設定に迷う場合の参考としてください。

後に運用やお好みに合わせて設定を変更してください。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

更新

<div>現在地画面</div> <div>コース名表示モード <input type="checkbox"/></div> <div>画面初期表示設定 地図表示 + リスト表示</div> <div>車両電源OFF状態 <input checked="" type="checkbox"/> アイコン表示</div>	<div>ランドマーク</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> アイコン表示</div> <div><input type="checkbox"/> 吹き出し表示</div>	<div>表示形式画面設定</div> <div><div>表示色</div><div>拠点 <input type="text"/> 通過点 <input type="text"/></div><div>地点 <input type="text"/> 完了 <input type="text"/></div></div> <div><div>車両表示項目</div><div>車両名 <input type="text"/></div><div>乗務員名 <input type="text"/></div><div>現在位置住所 <input type="text"/></div><div>状態 <input type="text"/></div><div>次目的地名 <input type="text"/></div><div>次目的地到着予定時刻 <input type="text"/></div><div>次目的地所要時間 <input type="text"/></div></div> <div><div>拠点・地点・通過点表示項目</div><div>名称 <input type="text"/></div><div>住所 <input type="text"/></div><div>到着予定時刻 <input type="text"/></div><div>実績時刻 <input type="text"/></div><div>滞在予定時間 <input type="text"/></div></div>
<div>地点間距離算出</div> <div>有料道路 <input checked="" type="radio"/> 優先する <input type="radio"/> 優先しない <input type="radio"/> 使用しない</div> <div>フェリー <input checked="" type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない</div> <div>優先比率 <input checked="" type="radio"/> 時間優先 <input type="radio"/> 距離優先</div> <div>動的旅行時間 <input checked="" type="radio"/> VICS使用する <input type="radio"/> VICS使用しない</div>	<div>車両吹き出し表示</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 車両名表示</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 乗務員表示</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 速度表示</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 状態表示</div>	
<div>地図関連</div> <div>地図画面自動更新間隔(秒) <input type="text" value="60"/> (10~999)</div> <div>地図デフォルト縮尺 <input type="text" value="1/40万"/></div> <div>地図初期表示位置 <input type="text"/></div> <div>VICS情報 <input checked="" type="checkbox"/> VICS情報表示</div>	<div>車両一覧画面設定</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 車両名 <input checked="" type="checkbox"/> 現在位置</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 状態 <input checked="" type="checkbox"/> 乗務員</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 速度 <input checked="" type="checkbox"/> 方向</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 時刻 <input checked="" type="checkbox"/> 次目的地</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 次目的地到着予定時刻 <input checked="" type="checkbox"/> 次目的地までの所要時間</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 遅れ状態 <input checked="" type="checkbox"/> 実績件数/予定件数</div>	

ツールメニュー

マスタ管理メニュー

HELP

8 運用

現在情報画面で、車両の動態管理を行うことができます。

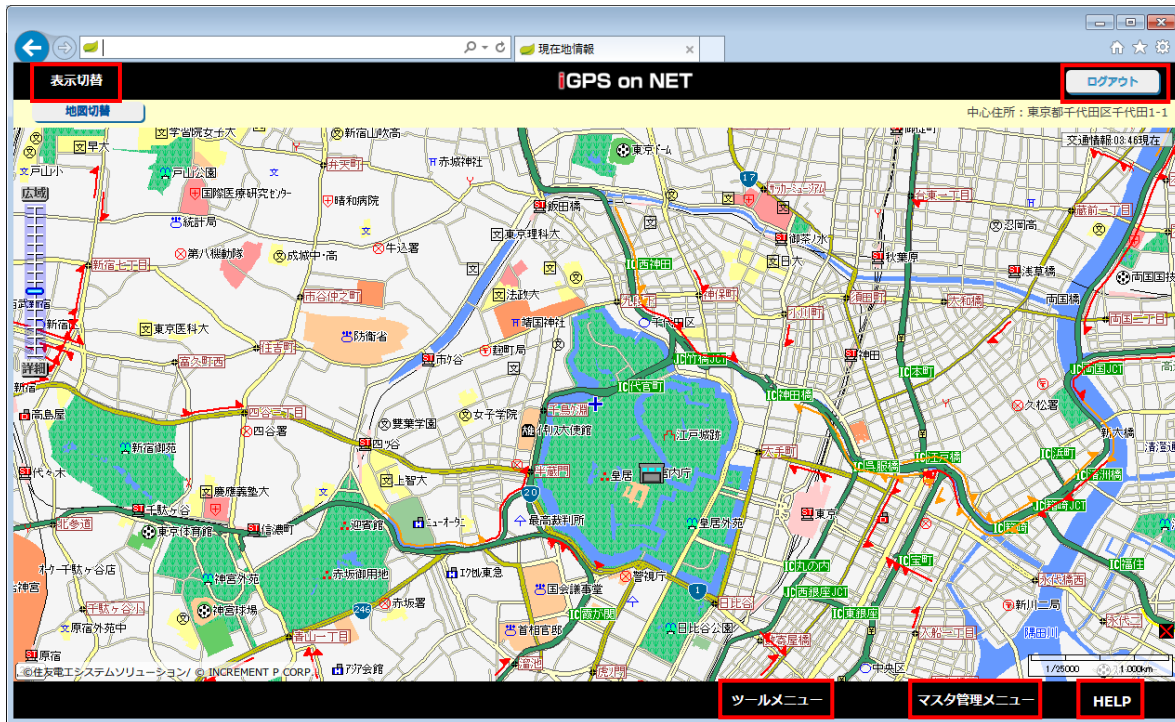
本章では、動態管理の確認の方法や現在画面の説明を行います。

8.1 地図全画面表示

最初にログインした時に表示される画面です。

画面上部に「表示切替」、[ログアウト]ボタンがあります。

画面下部には「ツールメニュー」、「マスタ管理メニュー」、「HELP」があります。



 画面の移動方法については、[「画面の移動方法」](#) (P.13)をご参照ください。

☒ 「HELP」をクリックすると本マニュアルが別画面で表示されますが、PDF 形式のファイルを開覧できるアプリケーションがパソコンにインストールされている必要があります。

地図は画面をドラッグすることにより移動させることができます。

- ☑ 地図の端でドラッグしても移動できません。中央付近で操作してください。

画面の中央にある「+」のマーク部分の住所を画面の右上に表示しています。



地図の左側にあるゲージをクリックするか、マウスホイールを回転させることにより地図の拡大縮小ができます。

画面の右下には現時点での縮尺が表示されます。

- ☑ 地図の縮尺は 1/1280 万～1/1000 です。
- ☑ VICS 情報を表示できるのは地図の縮尺が 1/40 万～1/12500 の間になります。

画面左上にある[地図切替]ボタンを押すと、地図情報と車両リストを同時に表示する車両リスト地図に切り替わります。

車両リスト地図は次項にて説明します。

- ☑ ログインした際に地図全画面または車両リスト地図のどちらで表示させるか、また、規定の地図の縮尺や表示位置などは[ユーザ設定]画面にて設定できます。

- 📖 [ユーザ設定]画面については、[「ユーザ設定画面」](#) (P.120)をご参照ください。

8.1.1 地図表示アイテム（車両アイコン）

動態管理している車両を下图の様なアイコンで表示します。

走行中の車両は、向きにより8方向の車両マークで表現します。



車両の向き（8方向）については以下の表現となります。

方位	角度	方位イメージ
北	0°～15°、345.1°～360°	
北東	15.1°～75.0°	
東	75.1°～105°	
南東	105.1°～165°	
南	165.1°～195°	
南西	195.1°～255°	
西	255.1°～285°	
北西	285.1°～345°	

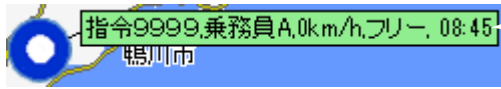
☒ アイコンが重なった時、車両／拠点／地点／ランドマークの順番で優先的に表示されます。

車両は[システム設定]画面で設定した一定の条件の時に「停止中」と判定させることができます。

システム設定については、「[システム設定画面](#)」(P.112)をご参照ください。

8.1.2 車両の吹き出しについて

車両アイコンには情報表示の吹き出しがあります。




「車両名」、「乗務員名」、「速度」、「車両状態」、「情報送信時間」です。

吹き出しの情報は最大 5 つの情報を表示することができます。

左から順番に、「車両名」、「乗務員名」、「速度」、「車両状態」、「端末（無線機）からの情報送信時間」になります。







どの情報を表示するかは[ユーザ設定]画面にて設定が可能です。

- ☒ 吹き出しを完全に消すことはできません。「端末（無線機）からの情報送信時間」は必ず表示されます。
- ☒ 車両名または乗務員名が非常に長い場合に吹き出しが正常に表示されないことがあります。

 [ユーザ設定]画面については、[「ユーザ設定画面」](#) (P.120)をご参照ください。

また、吹き出しの色は車両の状態を示しています。





下表に車両の状態と色を示します。

吹き出しの色					
フリー	走行	停滞	到着	遅れ	その他
					

8.1.3 地図表示アイテム（その他アイコン）

登録した拠点/地点は、地図上に以下のアイコンで表示されます。

拠点は、種別により以下のアイコン表示となります。

拠点			
配送センター	工場	客先	設定なし
			

地点は、ユーザ登録のアイコンを除き以下のアイコン表示になります。

地点		
配送先	集荷先	設定なし
		

通過点は、以下のアイコン表示になります。

通過点


- ☒ アイコンが重なった時、車両／拠点／地点／ランドマークの順番で優先的に表示されます。

8.1.4 車両の重なり情報の表示

地図上でダブルクリックすると、赤色の円が表示され、円内に入っている車両が右下にリストで表示されます。

下図の例では、3 台の車両が重なっている状態を表示させています。



- ☒ 円内に車両がない場合は、赤色の円もリストのウィンドウも表示されません。
- ☒ 円の半径は[システム設定]画面にて変更ができます。

 システム設定については、「[システム設定画面](#)」(P.112)をご参照ください。

8.2 車両リスト地図

車両リスト地図は地図のほかに車両リストを右に表示することができます。



地図の操作につきましては前項の「[地図全画面表示](#)」(P.129)をご参照ください。

表示切替 地図切替 兵庫県洲本市栄町4丁目 会社 会社名を選択してください。 ログアウト

交通情報 21:28現在

車両	状態	トータル: 4件	
102号車	9就	地図	行先
1023号車	2到	地図	行先
TEST0103	2到	地図	行先
指令9999	フリ	地図	行先

車両のリストが表示されます。

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

車両リストには「車両」、「状態」、「[地図]ボタン」、「[行先]ボタン」があります。

「車両」欄が灰色になっている車両は、端末の電源 OFF 状態です。

[表示更新]ボタンをクリックすると最新情報に更新されます。

車両の状態が表示されます。
(「車両状態の色について」ご参照)

車両にコース設定があれば、行先を画面下部に表示させます。

位置情報のある車両のリストが表示されます。

車両を地図の中心に表示します。



位置情報のない車両はリストに表示されません。



コース設定のない車両は[行先]ボタンをクリックしても行先情報が表示されません。

車両リストには「コース名」を表示することができます。また、車両にコースが設定されている場合、行先ボタンをクリックすると画面下部に行先リストが表示されます。

表示切替 iGPS on NET ログアウト

地図切替 神奈川 伊勢原市 大山 会社 会社名を選択してください。 表示更新

グループ選択 条件検索

コース名	車両	状態	トータル: 4件
	102号車	2到	地図 行先
コース1	1023号車	2到	地図 行先
	TEST0103	2到	地図 行先
	指令9999	3到	地図 行先

コース名を表示することもできます。
(「ユーザ設定画面」ご参照)

車両にコース設定があれば、
[行先]ボタンをクリックすると
画面下部に行先を表示させます。

地点名	住所	到着時刻	出発時刻	予想時刻	実績時刻	地図
国立科学博物館	東京都台東区上野公園7-20	2017/09/21 19:13	2017/09/21 19:13			表示
東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1	2017/09/21 19:14	2017/09/21 19:14			表示
深川江戸資料館	東京都江東区白河1丁目3-28	2017/09/21 19:14	2017/09/21 19:14			表示
三鷹市立アニメーション美術館 (三鷹の森ジブリ美術館)	三鷹市下連雀1-1-83	2017/09/22 14:37	2017/09/22 14:37			表示

https://test.igpsonnet.com/main/2 ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

「コース名」の表示/非表示を切り替えるには、「[ユーザ設定画面](#)」(P.120)をご参照ください。

8.2.1 車両を絞り込む

車両リスト地図に表示されている車両を絞り込むことができます。

大きく分けて「会社名検索」、「グループ検索」、「条件検索」の3つがあります。

- ☑ 会社名で絞り込むには[車両マスタ]画面にて車両と会社名を紐付ける必要があります。
- ☑ グループで絞り込むには[車両グループ設定]画面にて車両とグループを紐付ける必要があります。
- ☑ 絞り込みを行うと車両リストだけでなく、地図上の車両も絞り込まれた車両のみが表示されます。

[車両マスタ]画面につきましては、「[車両マスタデータ設定](#)」(P.21)をご参照ください。

[車両グループ設定]画面につきましては、「[車両グループデータ設定](#)」(P.73)をご参照ください。

車両に設定している会社名で絞り込む場合

「会社」のプルダウンリストで会社名を選択すると、該当会社に紐づいている車両のみが表示されます。

会社 会社名を選択してください。▼ 表示更新

プルダウンメニューから会社名を選択

車両	状態	地図	行先
102号車	9就	地図	行先
1023号車	2到	地図	行先
TEST0103	2到	地図	行先
指令9999	フリ	地図	行先

会社 オフィス00 ▼ 表示更新

グループ選択▼ 条件検索▼

車両	状態	トータル: 1件
102号車	9就	地図 行先

- ☒ 絞り込みを解除するには、会社のプルダウンメニューで「会社名を選択してください。」に戻すと解除されます。

車両に設定しているグループで絞り込む場合

[グループ選択]ボタンをクリックするとグループ一覧が表示されますので、絞り込みたいグループに「✓」を付けて

[検索]ボタンをクリックします。

会社 会社名を選択してください。▼ 表示更新

グループ選択▼

① [グループ]選択ボタンをクリック

② チェックボックスに✓を付ける

③ [検索]ボタンをクリック

車両	状態	トータル: 4件
102号車	9就	地図 行先
1023号車	2到	地図 行先
TEST0103	2到	地図 行先
指令9999	フリ	地図 行先

会社 会社名を選択してください。▼ 表示更新

グループ選択▼ 条件検索▼

検索

車両	状態	トータル: 2件
1023号車	2到	地図 行先
指令9999	フリ	地図 行先

- ☒ グループは1つまたは、複数を選択できます。
- ☒ 絞り込みを解除するには、[車両リスト地図]画面を開きなおしてください。
(画面左上の[表示切替]-[現在情報(地図)])

検索条件で絞り込む場合

[条件検索]ボタンをクリックすると、「地点」、「住所」、「施設」、「状態」のいずれかの絞り込みを行って車両を検索することができます。



☒ [条件検索]ボタンを再度押すと検索条件欄を消すことができます。

検索条件：地点

[地点マスタ]に登録されている地点名付近の車両を検索します。

検索条件で「地点」を選びます。

検索条件 ☒ 地点 ☐ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

☒ コード

☐ 名称

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

地点（コード）

コードは地点名のリストから直接選ぶ検索方法です。

「コード」を選んでプルダウンメニューをクリックするとリストが表示されますので、リストの中から地点を選びます。

さらに検索する範囲をメートルで設定して[検索]ボタンをクリックします。

検索条件 ☒ 地点 ☐ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

☒ コード
東京タワー
浅草寺
地点0003

☐ 名称

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

① 地点をリストの中から選んでクリック

② 検索する範囲をメートル（1～999,999）で指定

③ [検索]ボタンをクリック

検索した地点が地図の中心に移動して、さらにその地点を中心とした黒色の円で表示されます。

この円内の車両がリストに表示されます。

The screenshot displays the iGPS on NET Premium web application. The main map shows a large black circle centered on a location in Tokyo, with a yellow label indicating a search radius of 60,000m. To the right, a search panel contains various filters and a results table.

検索条件 (Search Conditions):

- 会社 (Company): 会社名を選択してください。 (Select company name)
- 検索条件 (Search Conditions): ☒ 地点 (Location), ☐ 住所 (Address), ☐ 施設 (Facility), ☐ 状態 (Status)
- コード (Code): 東京タワー (Tokyo Tower)
- 名称 (Name):
- 検索範囲指定 (Search Range Specification): ☒ 60000m (1-999,999m)
- 検索 (Search) / 解除 (Reset)

検索結果 (Search Results):

車両 (Vehicle)	状態 (Status)	トータル: 3件 (Total: 3 items)
102号車 (Vehicle 102)	9時 (9:00)	地図 (Map) / 行先 (Destination)
1023号車 (Vehicle 1023)	2時 (2:00)	地図 (Map) / 行先 (Destination)
TEST0103	2時 (2:00)	地図 (Map) / 行先 (Destination)

At the bottom of the interface, there are links for ツールメニュー (Tools Menu), マスク管理メニュー (Mask Management Menu), and HELP.

- ☑ 円内にない車両は地図上にも表示されません。
- ☑ 円内に車両が一台もない場合、リストは0件になり地図上にも車両は表示されません。
- ☑ 絞り込みを解除するには[解除]ボタンをクリックします。

■ 地点（名称）

名称は、入力した文字を含む地点名をリストにする機能です。

前述のコードでの検索ではすべての地点がリストに表示されますが、この機能を使うと特定の文字列を含む地点だけがリスト表示されるので選びやすくなります。

「名称」を選んで、検索ボックスに検索したい地点に含まれる文字列を入力します。

文字列を入力したら再度【Enter】キーを押してください。

[▼]ボタンをクリックするとリストが表示されますので、リストの中から地点を選びます。

さらに検索する範囲をメートルで設定して[検索]ボタンをクリックします。

The screenshot shows the search interface with the following elements and callouts:

- 検索条件** (Search Conditions): Radio buttons for **地点** (Location), **住所** (Address), **施設** (Facility), and **状態** (Status).
- ①** Callout pointing to the input field: "地点に含まれる文字列を入力して【Enter】キー" (Enter the text contained in the location and press the [Enter] key).
- ②** Callout pointing to the dropdown arrow: "▼ボタンをクリックするとリストが表示" (Click the ▼ button to display the list).
- ③** Callout pointing to the list item "浅草寺" (Asakusa Temple): "リストから地点を選ぶ" (Select the location from the list).
- ④** Callout pointing to the range input field: "検索する範囲をメートル（1～999,999）で指定" (Specify the search range in meters (1~999,999)).
- ⑤** Callout pointing to the search button: "リストから地点を選ぶ" (Select the location from the list).

- ☑ 検索する文字列を含む地点名がない場合は、[▼]ボタンをクリックしてもリストは表示されません。
- ☑ 検索する文字を入力した後、必ずもう一度【Enter】キーを押して確定させてください。
(2～3回【Enter】キーを押しても問題ありません)
- ☑ 検索する文字列は複数設定できません。

検索した結果は前述の地点（コード）と同じで、検索した地点が地図の中心に移動し、さらにその地点を中心とした黒色の円で表示されます。

この円内の車両がリストに表示されます。

- ☑ 円内にない車両は地図上にも表示されません。
- ☑ 円内に車両が一台もない場合、リストは0件になり地図上にも車両は表示されません。
- ☑ 絞り込みを解除するには[解除]ボタンをクリックします。

➡ 検索条件：住所

任意の住所付近の車両を検索します。

検索条件で「住所」を選びます。

検索条件 ☐ 地点 ☒ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

都道府県

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

「都道府県」欄に住所をすべて入力して検索することもできますし、途中まで入力してリストから選ぶこともできます。

以下は途中まで入力してリストから選んでいく方法を説明します。

「都道府県」欄に都道府県を入力します。(市区町村まで入力しても問題ありません)

入力したら【Enter】キーか[参照]ボタンを必ず押してください。

検索条件 ☐ 地点 ☒ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

都道府県

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

① 住所を入力

② [参照]ボタンをクリックするか【Enter】キーを押す

[▼]ボタンをクリックするとリストが表示されますので、リストから住所を選びます。

検索条件 ☐ 地点 ☒ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

都道府県

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

③ [▼]ボタンをクリック

④ リストから候補を選ぶ

広島県広島市中区
 広島県広島市東区
 広島県広島市南区
 広島県広島市西区
 広島県広島市安佐南区
 広島県広島市安佐北区
 広島県広島市安芸区
 広島県広島市佐伯区
 広島県呉市
 広島県竹原市
 広島県三原市

: 0件

リストから住所を選んだら、【Enter】キーか[参照]ボタンを押して確定します。

検索条件 ☐ 地点 ☒ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

都道府県 X ▼

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

⑤ [参照]ボタンをクリックするか
【Enter】キーを押す

上記作業を繰り返して目的の住所にできましたら、検索範囲を入力して[検索]ボタンをクリックします。

検索条件 ☐ 地点 ☒ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

都道府県 ▼

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

⑥ 検索する範囲をメートル（1～999,999）で指定

⑦ [検索]ボタンをクリック

検索した住所に地図の中心が移動して、さらにその地点を中心とした黒色の円で表示されます。

この円内の車両がリストに表示されます。（下図の例では車両が1台もないのでリストは0件になっています）

表示切替 ログアウト

地図切替 会社 表示更新

グループ選択▼ 条件検索▼

検索条件 ☐ 地点 ☒ 住所 ☐ 施設 ☐ 状態

都道府県 ▼

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

車両	状態	トータル: 0件

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

- ☒ 円内にない車両は地図上にも表示されません。
- ☒ 円内に車両が一台もない場合、リストは0件になり地図上にも車両は表示されません。
- ☒ 絞り込みを解除するには[解除]ボタンをクリックします。

- ☑ 住所を入力、または、リストから選択したら必ず[参照]ボタンを押すか、【Enter】キーを押してください。
- ☑ 存在しない住所を入力した場合はリストが表示されません。
- ☑ 市内に区だけが存在するような住所（政令指定都市）の場合、市の後に区まで入力しなければエラーとなります。
（例：北海道札幌市、埼玉県さいたま市、新潟県新潟市、大阪府堺市、福岡県福岡市 など）
東京 23 区は該当しません。

➡ 検索条件：施設

任意の施設付近の車両を検索します。

検索条件で「施設」を選びます。

検索条件 ○ 地点 ○ 住所 ● 施設 ○ 状態

● 名称

☑ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

「名称」に施設の名称、または名称の一部を入力します。

入力したら【Enter】キーを必ず押してください。

検索条件 ○ 地点 ○ 住所 ● 施設 ○ 状態

● 名称

☑ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

① 施設名を入力して【Enter】キーを押す

- ☑ 検索結果が多すぎると全ての施設が表示できないことがありますので、なるべく具体的に入力してください。

[▼]ボタンをクリックすると施設名を含むリストが表示されますので、リストから施設を選びます。

検索条件 ○ 地点 ○ 住所 ● 施設 ○ 状態

● 名称 ▼

足立美術館

☑ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

② [▼]ボタンをクリック

③ リストから候補を選ぶ

リストから施設を選んだら、検索範囲を入力して[検索]ボタンをクリックします。

検索条件 ☐ 地点 ☐ 住所 ☒ 施設 ☐ 状態

● 名称

☒ 検索範囲指定 m(1-999) ④ 検索する範囲をメートル（1～999,999）で指定

⑤ [検索]ボタンをクリック

検索した施設に地図の中心が移動して、さらにその施設を中心とした黒色の円で表示されます。

この円内の車両がリストに表示されます。（下図の例では車両が1台もないのでリストは0件になっています）

表示切替 地図切替 安来市古川町 3 2 0

会社 会社名を選択してください。▼ 表示更新

グループ選択▼ 条件検索▼

検索条件 ☐ 地点 ☐ 住所 ☒ 施設 ☐ 状態

● 名称

☒ 検索範囲指定 m(1-999,999m)

車両 状態 トータル: 0件

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

- ☒ 円内にない車両は地図上にも表示されません。
- ☒ 円内に車両が一台もない場合、リストは0件になり地図上にも車両は表示されません。
- ☒ 絞り込みを解除するには[解除]ボタンをクリックします。
- ☒ 施設名称を入力したら必ず【Enter】キーを押してください。
- ☒ 存在しない施設名称を入力した場合はリストが表示されません。

➡ 検索条件：状態

特定の状態の車両を検索します。

検索条件で「状態」を選びます。

絞り込みたい状況をリストから選びます。

リストから状況を選んでから[検索]ボタンを押します。

選択した状況の車両が表示されます。

The screenshot displays the iGPS on NET Premium web application. The main map shows the Kanto region with various cities labeled. A search results table is visible on the right side of the interface.

検索条件

- 会社: 会社名を選択してください。 (更新)
- グループ選択
- 条件検索
- 検索条件: ☐ 地点 ☐ 住所 ☐ 施設 ☒ 状態
- コード: フリー
- ☒ 検索範囲指定: 500 m (1-999,999m)
- 検索 解除

車両	状態	トータル: 1件
指令9999	フリ	地図 行先

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

- ☑ 状態が一致しない車両は地図上にも表示されません。
- ☑ 状態が一致する車両が一台もない場合、リストは0件になり地図上にも車両は表示されません。
- ☑ 絞り込みを解除するには[解除]ボタンをクリックします。

8.2.2 車両状態の色について

車両リスト画面の状態欄は、車両の状態によって表示が変わります。

車両	状態	トータル：4件	
102号車	フリ	地図	行先
1023号車	走行	地図	行先
TEST0103	走行	地図	行先
指令9999	到着	地図	行先

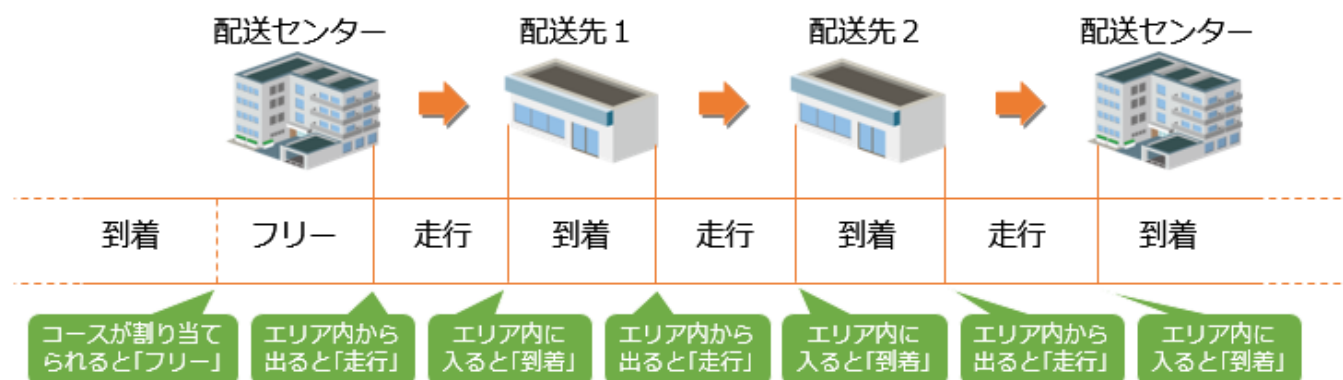
下表に端末（車両の無線機）からの通知がない時の車両状態を示します。

状態				
フリー	走行	到着	遅れ	その他
フリ	走行	到着	走行	

- ☑ 「遅れ」状態である時は、必ず状態欄が赤くなりますが表示される文字は「走行」「停滞」または「到着」になります。
- ☑ 「遅れ」の状態で、端末（車両の無線機）からの通知がある場合は、状態欄が赤いまま通知の文字が表示されます。

📖 端末（車両の無線機）の通知設定については、[「システム設定画面」](#)（P.112）をご参照ください。

状態が「フリー」、「走行」、「到着」に変わるタイミングを下图に示します。



- ☑ 状態は後から上がる情報が上書きします。
たとえば、「走行」時に端末（無線機）から通知が上がってくればその状態に変わりますし、その後に「到着」の情報が上がれば「到着」に変わります。

8.3 現在情報（車両一覧）

1 車両 1 セルとして、車両の状態を一覧で表示します。

車両の絞り込みに使います。

表示切替

グループ: グループを選択してください。 会社: 会社名を選択してください。 合計: 6台[フリー: 1台、走行: 0台、停滞: 0台、その他: 5台] / (遅れ: 0台)

0101号車	1 0 2 号車	1 0 2 3 号車	TEST0103	指令 9 9 9 9	テストカー-0000
神奈川県伊勢原市大山	神奈川県伊勢原市大山	神奈川県伊勢原市大山	神奈川県伊勢原市大山	千葉県南房総市和田町布野	
エムキヤス花子	携帯SK-2000	2到着	2到着	フリー	
5km/h	5km/h	5km/h	5km/h	乗務員A	
北西	北西	北西	北西	0km/h	
08:45	08:45	08:45	08:45	北東	
深川江戸資料館	深川江戸資料館	SWAT本社			
09/15 18:13	09/21 19:14	09/19 19:05			
161分	161分				
<順調>	<順調>	<順調>	<順調>		
1/14	2/4	0/1	1/3		

車両の合計台数や状態ごとの合計、「遅れ」状態の車両合計を表示します。

状態のない車両は薄い灰色です。

電源 OFF 状態の車両は濃い灰色です。

状態のある車両は、その状態により色が変わります。
遅れ状態にある車両は必ず赤色です。

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

各セルの表示項目は最大以下のように表示できます。

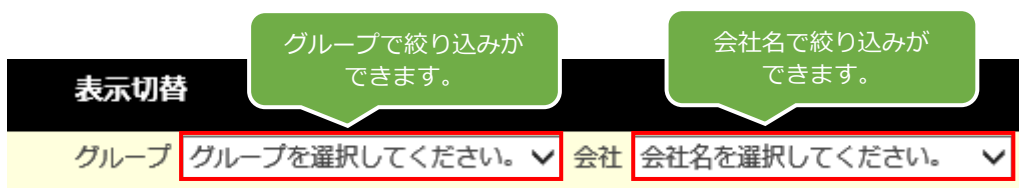
1 0 2 3 号車	車両名
神奈川県伊勢原市大山	現在位置
2到着	状態
携帯SK-2000	乗務員名
5km/h	速度
北西	方向
08:45	時刻（車両からの情報送信時刻）
深川江戸資料館	次目的地
09/21 19:14	次目的地までの所要時間
165分	遅れ表示
<順調>	実績件数 / 予定件数
2/4	

☒ 車両において該当情報がない場合は、表示設定をしていても表示されません。

☒ どの項目を表示するかは[ユーザ設定]画面にて設定できます。

 表示項目の設定については、「[ユーザ設定画面](#)」(P.120)をご参照ください。

[グループ]欄、または[会社]欄にてそれぞれ選択することで、車両の絞り込みができます。



- ☒ グループで絞り込むには[車両グループ設定]画面にて車両とグループを紐付ける必要があります。
- ☒ 会社名で絞り込むには[車両マスタ]画面にて車両と会社名を紐付ける必要があります。
- ☒ 絞り込みを解除するには、グループ欄にて「グループを選択してください」、または会社欄にて「会社名を選択してください」を選んでください。

車両状態の色については、前項の「[車両状態の色について](#)」(P.146)をご参照ください。

車両の表示項目の設定については、「[ユーザ設定画面](#)」(P.120)をご参照ください。

8.4 現在情報（表形式）

車両と車両に紐づくコース(地点)を表示します。

一番左に車両を表示し、右側にはコースの地点が表示されます。

車両の絞り込みに使います。

車両の合計台数や状態ごとの合計、「遅れ」状態の車両合計を表示します。

状態のない車両は薄い灰色です。

「拠点」「地点」などの各マスタに登録された地点を表示できます。

電源 OFF 状態の車両は濃い灰色です。

車両ごとのコースで設定されている地点が左から順番に表示されます。

車両の情報が表示されています。状態のある車両はその状態により色が変わります。

車両	地点1	地点2	地点3	地点4	地点5	地点6	地点7	地点8	地点9	地点10
0101号車										
102号車 エムキヤス花子 神奈川県伊勢原市大山 9就居 深川江戸資料館 09/15 18:13	深川江戸資料館 09/15 18:13	東京都港区南青山二 09/15 13:17	東京都品川区東五反 09/15 08:30	東京都港区南青山二 09/15 13:17	東京都港区南青山二 09/15 13:22	交通情報サービ... 09/15 09:10	交通情報サービ... 09/15 09:50	港区東新橋二丁目12... 09/15 13:17	港区東新橋二丁目12... 09/15 13:17	神奈川県横浜市港北 09/15 10:30
1023号車 携帯SK-2000 神奈川県伊勢原市大山 2到着 深川江戸資料館 09/21 19:14 151分	深川江戸資料館 09/21 19:14	東京国立近代美術館 東京都千代田区北の... 09/19 19:05	深川江戸資料館 09/22 14:37	三鷹市立アニメーシ... 09/22 14:37						
TEST0103 神奈川県伊勢原市大山 2到着 SWAT本社 09/19 19:05	深川江戸資料館 09/19 19:05									
指令9999 車載側A 千葉県南房総市和田... フリー 09/19 19:05	深川江戸資料館 09/19 19:05									

車両の情報は以下のように表示できます。

10 項目の内、最大 7 つまでの情報を表示できます。

また、車両の状態により色が変わります。

車両名
現在位置
状態
乗務員名
速度
方向
時刻（車両からの情報送信時刻）
次目的地
次目的地までの所要時間
遅れ表示



1023号車
携帯SK-2000
神奈川県伊勢原市大山
2到着
深川江戸資料館
09/21 19:14
131分

車両の状態により色が変わります。
「遅れ状態の車両」は必ず赤色です。

- ☒ 車両において該当情報がない場合は、表示設定をしていても表示されません。
- ☒ どの項目を表示するかは[システム設定]画面にて設定できます。

車両の表示情報については、[「システム設定画面」](#) (P.112)をご参照ください。

車両状態の色については、[「車両状態の色について」](#) (P.146)をご参照ください。

地点の情報は最大以下のように表示できます。

地点名称
住所
到着予定時間
実績時刻
滞在予定時間



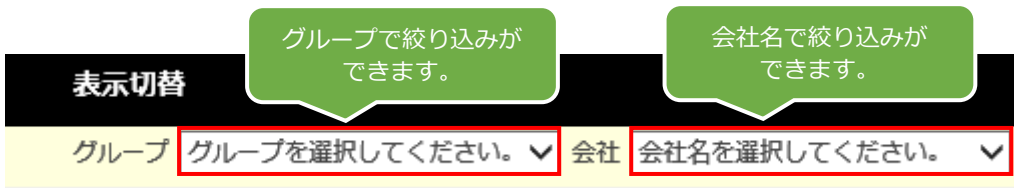
浅草寺
東京都台東区浅草1...
09/27 10:51
0分

地点の種類や到着により色が変わります。
「遅れが予想される地点」は必ず赤色です。

- ☒ 車両において該当情報がない場合は、表示設定をしていても表示されません。
(上図の例ですと、未着のため実績時間がないので表示されていません)
- ☒ どの項目を表示するかは[ユーザ設定]画面にて設定できます。
同じく[ユーザ設定]画面にて地点の表示色を「拠点」、「地点」、「通過点」、「完了」ごとに変更することができます。

表示項目や表示色の設定については、[「ユーザ設定画面」](#) (P.120)をご参照ください。

[グループ]欄、または[会社]欄にてそれぞれ選択することで、車両の絞り込みができます。



- ☒ グループで絞り込むには[車両グループ設定]画面にて車両とグループを紐付ける必要があります。
- ☒ 会社名で絞り込むには[車両マスタ]画面にて車両と会社名を紐付ける必要があります。
- ☒ 絞り込みを解除するには、グループ欄にて「グループを選択してください」、または会社欄にて「会社名を選択してください」を選んでください。

車両状態の色については、「[車両状態の色について](#)」(P.146)をご参照ください。

車両の表示項目の設定については、「[ユーザ設定画面](#)」(P.120)をご参照ください。

画面右上の[マスタ表示]ボタンをクリックすると、「拠点」「地点」「通過点」「コースマスタ」の各マスタに登録された地点を表示できます。

表示の切り替えができます。

「拠点」「地点」「通過点」「コースマスタ」の切り替えができます。

地点をドラッグアンドドロップすれば同コース内で前後させることができます。

各マスタに登録された地点、または「コースマスタ」に登録されたコース名が表示されます。これらを左の表内にある車両や地点にドラッグアンドドロップすることにより追加することができます。

拠点名	住所
拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号
東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横綱1丁目4-1
国立科学博物館	東京都台東区上野公園7-20
深川江戸資料館	東京都江東区白河1丁目3-28
東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1

- ☒ この画面の中ではコース（地点）の追加や並べ替えはできますが、削除はできません。
- また、予実管理において必須となる地点や通過点の「到着予定時間」や「滞在時間」を設定することができません。
- 必ず次節の[現在情報（コース設定）]画面にて各設定を行ってください。**

8.5 現在情報（コース設定）

車両に設定するコースの登録修正および削除を行います。また、運行中のコースの地点を手動で到着にさせることができます。

[現在情報（表形式）]画面にて、コース設定したい車両をダブルクリックします。

表示切替 **iGPS on NET** ログアウト

グループ グループ名を選択してください 会社 会社名を選択してください 合計：6台[フリー：1台、走行：0台、停泊：0台、その他：5台] / (遅れ：0台) マスタ表示切替

車両	地点1	地点2	地点3	地点4	地点5	地点6	地点7	地点8	地点9	地点10
0101号車										
1 0 2 号車 エムキャスト子 神奈川県伊勢原市大山 9駅 深川江戸資料館 09/15 18:13	深川江戸資料館 09/15 18:13	交通情報サービスク 東京都港区南青山二 09/15 13:17	SWAT五反田 東京都品川区東五反 09/15 08:30 09/15 08:25	交通情報サービスク 東京都港区南青山二 09/15 13:17	交通情報サービスク 東京都港区南青山二 09/15 13:22	交通情報サービスク 東京都港区南青山二 09/15 09:10	パナソニックソリュ 港区東新橋二丁目12 09/15 09:50	パナソニックソリュ 港区東新橋二丁目12 09/15 13:17	パナソニックソリュ 港区東新橋二丁目12 09/15 13:17	トム通信工業株式会 神奈川県横浜市港北 09/15 10:30
1 0 2 3 号車 橋寄Sk-2000 神奈川県伊勢原市大山 2駅 深川江戸資料館 09/21 19:14 151分	国立科学博物館 東京都台東区上野公 09/21 19:13 99/99 99:99	東京国立近代美術館 東京都千代田区北の 09/21 19:14 99/99 99:99	深川江戸資料館 東京都品川区東五反 09/21 19:14	三島市立アニメーシ 三島市下達巻1-1 09/22 14:37						
TEST0103 神奈川県伊勢原市大 2駅 SWAT本社 09/19 19:05										
指令9999 乗務員A 千葉県南房総市和田 フリー	地点00 東京都練馬区練馬2 09/27 10:51 99/99 99:99	浅草寺 東京都台東区浅草1 09/27 10:51	地点0003 東京都大田区蒲田5 09/27 10:51							

コース設定したい車両をダブルクリック

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

コース設定画面が開きます。

iGPS on NET 【現在情報（コース設定）】

車両の現在状態が表示されます。

車両名	現在位置	現在状態	次目的地	到着予定時刻	所要時間	元状態
TEST0103	神奈川県伊勢原市大山	2到着	SWAT本社	09/19 19:05		

コースコード C20170919100505 基準日 2017/09/19

コース名

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
5	地点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
1	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	青物横丁：出口3	東京都品川区南品川3丁目	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		

コース名が設定できます。

コース設定が表示されます。

☒ コース名を設定すると、[現在情報（車両リスト地図）]画面のコースに表示されるようになります。

[現在情報（車両リスト地図）]画面については、[「現在情報（車両リスト地図）」](#)(P.134)をご参照ください。

➡ コースを編集する

地点を追加するには、右側の「拠点」、「地点」、「通過点」、「コースマスタ」から左側の表にドラッグアンドドロップするか、または、行をダブルクリックすると左側の表に追加されます。

また、左側の表の削除ボタンをクリックすると該当行が削除できます。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
3	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		
5	青物横丁：出口3	東京都品川区南品川3丁目	14:26	0	1	<input type="checkbox"/>		

削除ボタンをクリックすると該当行が削除できます。

拠点	地点	通過点	コースマスタ
拠点名	住所		
拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号		
東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横網1丁目4-1		
国立科学博物館	東京都台東区上野公園7-20		
深川江戸資料館	東京都江東区白河1丁目3-28		
東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1		

地点名を左の表にドラッグアンドドロップするか、または行をダブルクリック

- ☒ 入れ替えたい行をドラッグアンドドロップすることで登録した順番を入れ替えることもできます。

[編集]ボタンをクリックして、「到着予定」、「滞在(分)」、「日数」を編集できるモードにします。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	08:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー			0	1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺			0	1	<input type="checkbox"/>		
4	拠点00		10:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

編集ボタンを押した行だけ編集モードになります。まとめて複数行を編集モードにすることも可能です。

編集ボタンをクリック

最初の地点での到着時間(出発準備開始時間)と滞在時間を入力します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	0730	10	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー		11:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺		13:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	16:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

この例の場合、実質の出発時間は7:40になります。

次の地点の到着時間と滞在時間を入力します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	07:30	10	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8	1000	30	1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺		13:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	拠点00		16:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

この例の場合、実質の出発時間は10:30になります。

同様に他の地点の到着時間と滞在時間も設定します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00		07:30	10	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー		10:00	30	1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2	1300	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	1600	0	1	<input type="checkbox"/>		

滞在時間を「0」に設定することもできます。

- ☒ 地点間の所要時間は、画面下部にある[ツールメニュー]-[地点間距離算出]で確認できます。
- ☒ 「到着予定時間」の入力は、時間と分の間の「:」(コロン)は不要です。
(例) 9:05 を設定したい時 ⇒ 905 23:15 を設定したい時 ⇒ 2315
- ☒ 日数は、日を跨いだコースを設定する場合に使用します。次の日に到着予定の場合は「2」を登録します。
- ☒ 各地点(「拠点」、「地点」)のマスタ設定において「遅れ通知」設定を有効にしていた場合、到着予定時間を過ぎるとメールが送信されますので**無理のない到着予定時間を設定ください**。

遅れ通知については、[「システム設定画面」](#) (P.112)も併せてご参照ください。

すべての地点の「到着予定」、「滞在(分)」および「日数」を設定したら編集モードを終了します。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	07:30	10	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8	10:00	30	1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2	13:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	16:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

編集ボタンをクリックして編集モードを終了

[更新]ボタンをクリックします。

iGPS on NET

【現在地情報 (コース設定)】

削除

更新

閉じる

車両名	現在位置	現在状態	次目的地	到着予定時刻	所要時間	元状態
TEST0103	神奈川県伊勢原市大山	2到着	拠点00	09/19 14:26		

コースコード

C20170919100505

基準日

2017/09/19

コース名

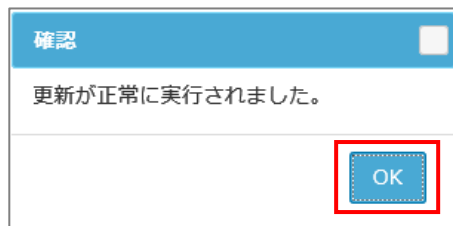
順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	07:30	10	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1	10:00	30	1	<input type="checkbox"/>		
4	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8	13:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
5	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2	16:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

拠点	地点	通過点	コースマスタ
拠点00			住所
東京江ノ島博物館	東京都江ノ島区江ノ島1丁目4-1		
国立科学博物館	東京都台東区上野公園7-20		
深川江戸資料館	東京都江東区白河1丁目3-28		
東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1		

「編集内容をデータベースに反映します。よろしいですか？」のダイアログが表示されますので、反映する場合は[はい]ボタンをクリックします。



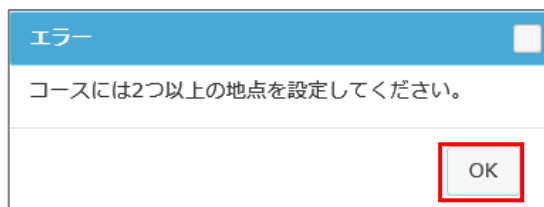
「更新が正常に実行されました。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックします。



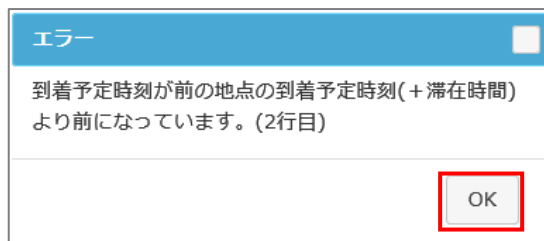
☑ 以下の場合にエラーとなります。

- 地点が2つ以上設定されていない場合
- コース内の地点の到着時間が前後してしまっている場合

☑ 地点が2つ以上設定されていない場合は、「コースには2つ以上の地点を設定してください。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして地点を再度登録してください。



☑ 到着予定時間が前後してしまっている場合は、「到着予定時刻が前の地点の党客予定時間（+滞在時間）より前になっています。」のダイアログが表示されますので、[OK]ボタンをクリックして到着時間を再度確認してください。



➡ コース設定をすべて削除する

コースに設定した地点をすべて削除する場合は、[削除]ボタンをクリックします。

☒ 運行中のコースを削除すると、運行中に保存された履歴情報も削除されます。

iGPS on NET 【現在地情報（コース設定）】

削除 更新 閉じる

車両名	現在位置	現在状態	次目的地	到着予定時刻	所要時間	元状態
TEST0103	神奈川県伊勢原市大山	2到着	拠点00	09/19 14:26		

コースコード: C20170919100505 基準日: 2017/09/19

コース名:

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	07:30	10	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1	10:00	30	1	<input type="checkbox"/>		
4	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8	13:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
5	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2	16:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

拠点	地点	通過点	コースマスタ
拠点名	住所		
拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号		
東京都江戸東京博物館	東京都墨田区横綱1丁目4-1		
国立科学博物館	東京都台東区上野公園7-20		
深川江戸資料館	東京都江東区白河1丁目3-28		
東京国立近代美術館	東京都千代田区北の丸公園3-1		

[削除]をクリックすると、「選択されたデータを削除してもよろしいですか？」のダイアログが表示されますので、

削除する場合は「はい」をクリックして下さい。

確認 ☐

選択されたデータを削除しても、よろしいですか？

はい いいえ

➡ コース設定の一部を削除する

コースに設定した地点の一部削除する場合は、該当行の[削除]ボタンをクリックします。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	07:30	10	1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー	東京都港区芝公園4丁目2-8	10:00	30	1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目2	13:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	16:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

➡ 手動で到着させる時

到着に「✓」を付けて、[更新]ボタンをクリックすると手動で到着させることができます。

順序	地点名	住所	到着予定	滞在(分)	日数	到着	編集	削除
1	拠点00				1	<input type="checkbox"/>		
2	東京タワー				1	<input type="checkbox"/>		
3	浅草寺	東京都台東区浅草1丁目	13:00	0	1	<input type="checkbox"/>		
4	拠点00	東京都練馬区練馬2丁目5番地6号	16:00	0	1	<input type="checkbox"/>		

到着に「✓」を付けると手動で到着させることができます。

➡ [閉じる]をクリックした時

編集の終了確認画面を表示します。終了する場合[はい]ボタンをクリックして下さい。

確認

編集画面を終了しますか？(編集中の内容は破棄されます)

はい

いいえ

8.6 ガントチャート

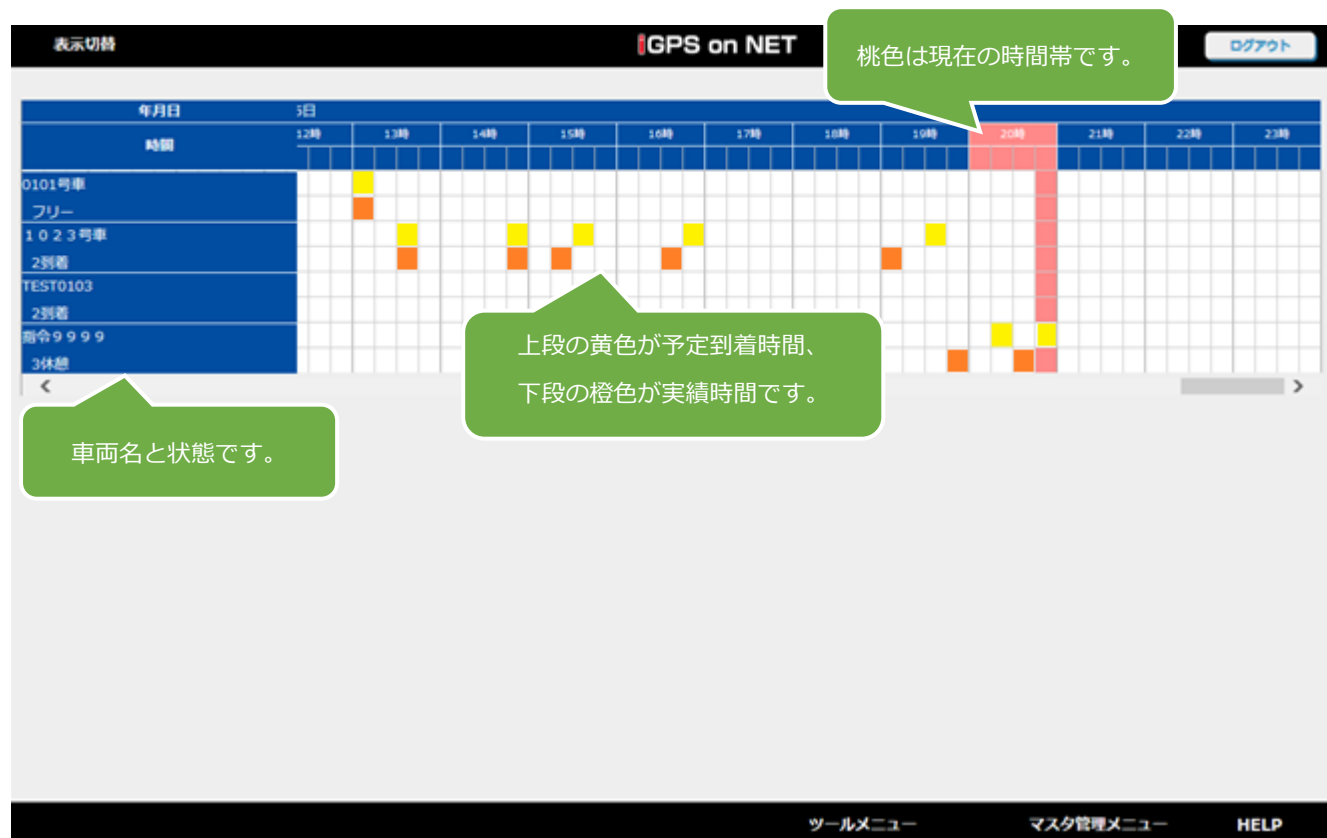
各車両に割り当てられているコースの予定及び実績をガントチャート形式で表示します。

桃色の部分は現在の時間帯を表示しています。

各車両は2段で構成され、上段が予定到着時間、下段が実績時間になります。

車両の上段側に拠点/地点/通過点等コースに設定している時刻帯に黄色で表示されます。

下段側には実際に到着した時間帯の背景は橙色で表示されます。

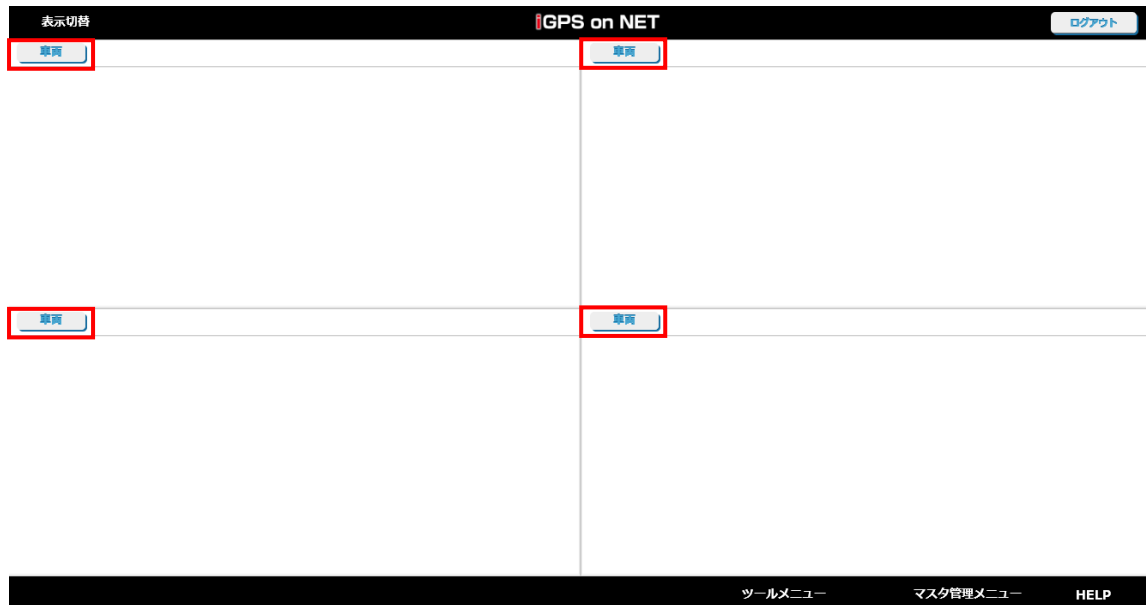


- ☒ [ユーザ設定]画面にて設定する「地図描画自動更新間隔(秒)」の間隔でガントチャート画面も更新されます。この設定が短時間に設定されている場合はガントチャート画面が頻繁に更新されるので情報を確認し難いことがあります。

8.7 車両追跡

車両を最大 4 台まで指定して追跡ができます。

[車両追跡]画面を開いた時点では、まだ車両が選択されていません。[車両]ボタンをクリックします。



車両の一覧が表示されますので、追跡したい車両の[選択]ボタンをクリックするか、またはその車両の行をダブルクリックすると車両が選択され、[車両追跡]画面に戻り車両と地図が表示されます。



- ☑ 車両を指定すると、該当の車両アイコンが地図の中心に表示され、車両の移動に伴い地図が移動します。
- ☑ 車両追跡をやめる場合、[停止]ボタンをクリックします。

8.8 狀態一覽

状態ごとの車両一覧を表示します。

[illegible]

- ☑ 「マイク設定状態」および「外部情報線」の項目名は「システム設定」画面にて設定できます。

 状態の設定については、「システム設定画面」(P.112)をご参照ください。

9 帳票出力

「iGPS on NET」では、「運行日報」および「運行実績リスト」を出力することができます。

9.1 帳票出力画面

[ツールメニュー]-[帳票出力]より表示します。

表示切替 iGPS on NET ログアウト

【帳票出力】

出力対象日 2017/10/23 ~ 2017/10/23

対象車両 ☐ 全て/指定車両

選択	車両コード	車両名
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車
<input type="checkbox"/>	102	1 0 2 号車
<input type="checkbox"/>	1023	1 0 2 3 号車
<input type="checkbox"/>	103	TEST0103
<input type="checkbox"/>	9999	指令 9 9 9 9
<input type="checkbox"/>	car0000	デストカー-0000

出力帳票 ☒ 運行日報 ☐ 運行実績リスト

出力

ツールメニュー マスク管理メニュー HELP

「出力対象日」、「対象車両」、「出力帳票」を選んで[出力]ボタンをクリックします。

【帳票出力】

出力対象日 2017/10/23 ~ 2017/10/23

対象車両 ☐ 全て/指定車両

選択	車両コード	車両名
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車
<input type="checkbox"/>	102	
<input type="checkbox"/>	1023	
<input type="checkbox"/>	103	
<input type="checkbox"/>	9999	指令 9 9 9 9
<input type="checkbox"/>	car0000	

出力帳票 ☒ 運行日報 ☐ 運行実績リスト

出力

出力対象期間を設定します。
出力できる期間はデータ保持期間に依存します。
日付をクリックするとカレンダーが表示されるので、
クリックして日付を選びます。手入力も可能です。

対象車両を選びます。
上部の「全て/指定車両」のチェックボックスで
全選択/解除ができます。

出力する帳票を選びます。

9.2 運行日報

出力帳票に「運行日報」を選んで出力した場合、以下のような画面が別画面で表示されます。

運 行 日 報				
期		2017年03月16日		
配達日	車両	コース名	端末	電話機号
2017年03月16日	車両マスタ01-追加		TRM001	
走行開始	走行終了	走行距離	稼才数	積載効率
km	km	km	才	%
積込日	積込開始時刻	積込完了時刻	待社・終了時刻	
配達日	出社時刻	配達出発時刻	センター到着時刻	

順	地点名 (地点コード)	荷物名	車組	才数	荷降し 可能時刻	着時刻	作業時刻	備考
1	拠点マスタ00014-追加					00:00		
	CSV-00014+CEN							
2	JR森ノ宮付近					00:00		
	PAS0001							
3	POS001					00:00		
4	拠点マスタ00015-追加					00:00		
	CSV-00015+CEN							
5	拠点マスタ00014-追加					00:00		
	CSV-00014+CEN							

輸配送業者				
検印	検印	担当者	責任者	運転手

9.3 運行実績リスト

出力帳票に「運行実績リスト」を選んで出力した場合、以下のような画面が別画面で表示されます。

運行実績リスト									
配達日		実車両コード		実車両名		花車		車種名	
2017/03/16		CAR001		車両マスタ01-追加		0			
						乗務員名		乗務員連絡先(E-mail/携帯番号)	
						/			

出力日時: 2017/03/16 10:52

最大積載率		満載	

順序	地点名称	住所	TEL	荷物数	時刻指定	予定		実績		備考
						出発	到着	出発	到着	
0	拠点マスタ00014-追加	大阪府大阪市中央区	090-00004-999999			00:00	00:00			
1	JR森ノ宮付近					00:00	00:00			
2						00:00	00:00			
3	拠点マスタ00015-追加	大阪市西区土佐堀2-2-1	090-00005-999999			00:00	00:00			
4	拠点マスタ00014-追加	大阪府大阪市中央区	090-00004-999999			00:00	00:00			

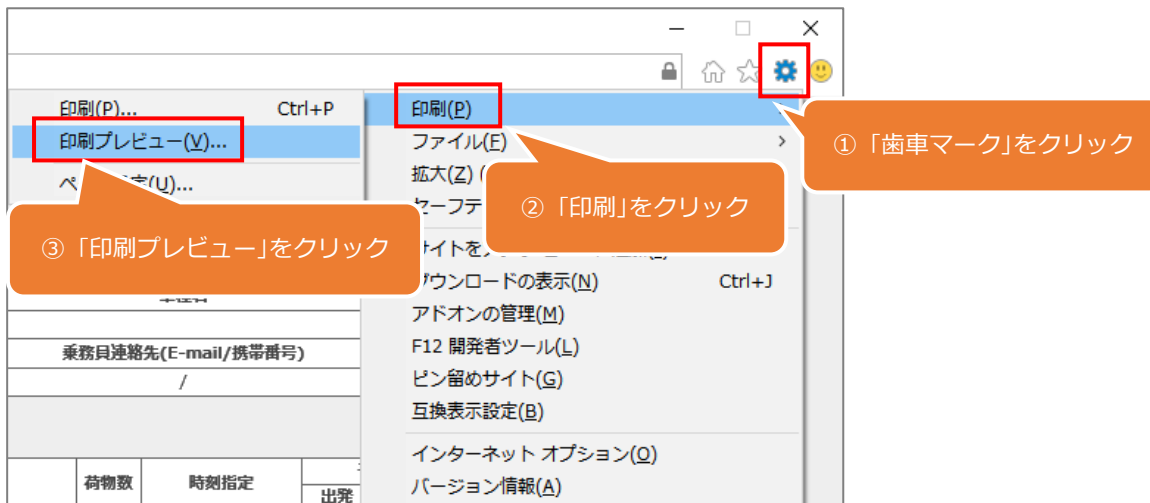
9.4 帳票を印刷するには

印刷するには、ウェブブラウザの印刷機能を使います。

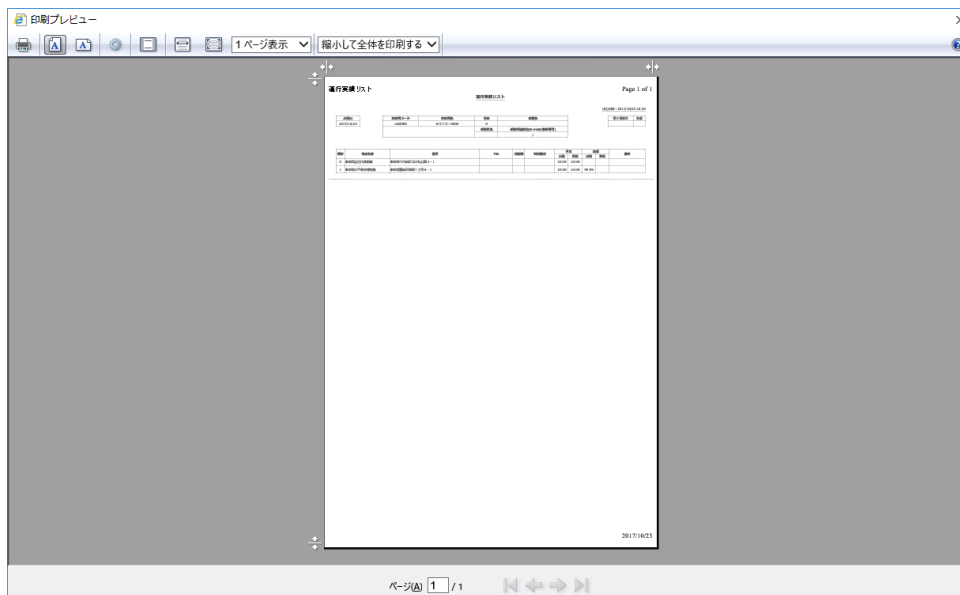
- ☑ 印刷する前に、印刷プレビューを確認することを推奨します。
- ☑ ウェブブラウザの種類、またはバージョンによって印刷実行方法が異なります。
詳細は各ウェブブラウザの提供元へお問い合わせください。

ここでは、ウェブブラウザ：Microsoft Internet Explorer 11 を例として印刷実行方法を説明します。

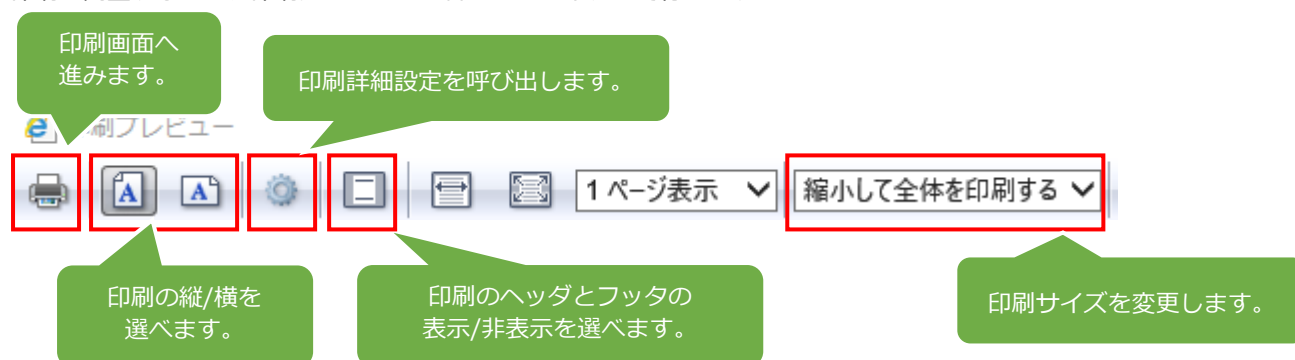
画面右上の「歯車マーク」をクリックし、次に「印刷」をクリックし、最後に「印刷プレビュー」をクリックします。



印刷プレビュー画面で、出力結果が用紙からはみ出していないかを確認します。



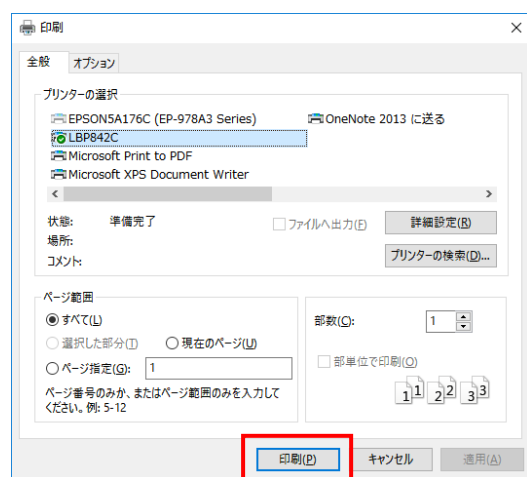
印刷を調整するには、印刷プレビューの各メニューボタンで行います。



印刷を実行するにはプリンタマークのボタンをクリックします。



印刷画面が表示されますので、印刷ボタンをクリックすると印刷されます。



- ☑ 印刷されない時は、以下を確認してください。
- 指定したプリンタの電源が入っている
 - 指定した用紙がセットされている
 - Word や Excel などのファイルを、指定したプリンタで印刷してみて印刷されるかどうか
- ☑ 上記をお試しいただいても印刷ができない場合は、プリンタまたはパソコンメーカーまでお問合せください。

10 地点間距離算出

「iGPS on NET」では、地点間の距離及び目安時間を算出することができます。

到着地点の予想時刻を求める際に参考にする事ができます。

10.1 地点間距離算出画面

[ツールメニュー]-[地点間距離算出]より表示します。

■ [リセット]ボタン

距離計算結果、および経路計算対象地点のクリアを行います。

■ 経路計算対象地点

経路計算を行う地点を設定します。

■ 経路計算条件

所要時間算出時に使用する経路計算条件項目を設定します。

有料道路

優先する／優先しない／使用しない を設定します。

フェリー

使用する／使用しない を設定します。

優先比率

時間優先／距離優先 を設定します。

動的旅行時間

VICS 情報を使用する／しない を設定します。

■ [計算実行]ボタン

地点間距離算出を実行します。

■ 経路計算結果

経路計算結果を出力します。有料道路を使用した場合はその距離も出力します。

- ☒ 距離の単位は km で小数点 3 位まで表示します。
- ☒ 所要時間において 1 分未満は切り上げとなっております。

10.2 距離算出を行う地点を決定する

経路計算対象地点において、「出発」地点と「到着」地点を設定します。

- ☒ 必要に応じて経由地を 3 つまで設定できます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

リセット

経路計算対象地点

出発 参照 住所

経由1 参照 住所

経由2 参照 住所

経由3 参照 住所

到着 参照 住所

経路計算条件

経路条件

有料道路 ☐ 優先する ☐ 優先しない ☒ 使用しない

フェリー ☒ 使用する ☐ 使用しない

優先比率 ☒ 時間優先 ☐ 距離優先

動的旅行時間 ☐ VICS使用する ☒ VICS使用しない

計算実行

計算結果

距離 km 所要時間 時間 分

(うち有料道路距離 km)

ツールメニュー マスク管理メニュー HELP

「出発」地点や「到着」地点を設定します。

それぞれの地点を設定する方法は4つあり、それぞれを組み合わせることもできます。

➡ 直接入力する

経路計算対象地点に住所を直接入力します。

入力できたら、[参照]ボタンをクリック、または【Enter】キーを押します。

- ☒ 入力した住所がシステム上の住所と一致した場合は、下図のようになります。

- ☒ 入力した住所がシステム上の住所と一致しない場合は、一致する住所までの表示になります。
(下図は存在しない9丁目を入力して[参照]ボタンをクリックした例です)

ご確認の上、正しい住所を入力してください。

また、入力した住所を地図の中心に表示することができます。

住所を入力した欄の左にある[出発]や[到着]ボタンにマウスカーソルを合わせるとメニューが出ますので、「この地点を地図の中心にする」を選ぶと入力した住所に地図の中心が移動します。

入力した住所の確認や、後述の「地図上から設定」を使って地点の微調整を行うこともできます。

- ☒ メニュー内の[削除]ボタンをクリックすると入力した住所を消すことができます。

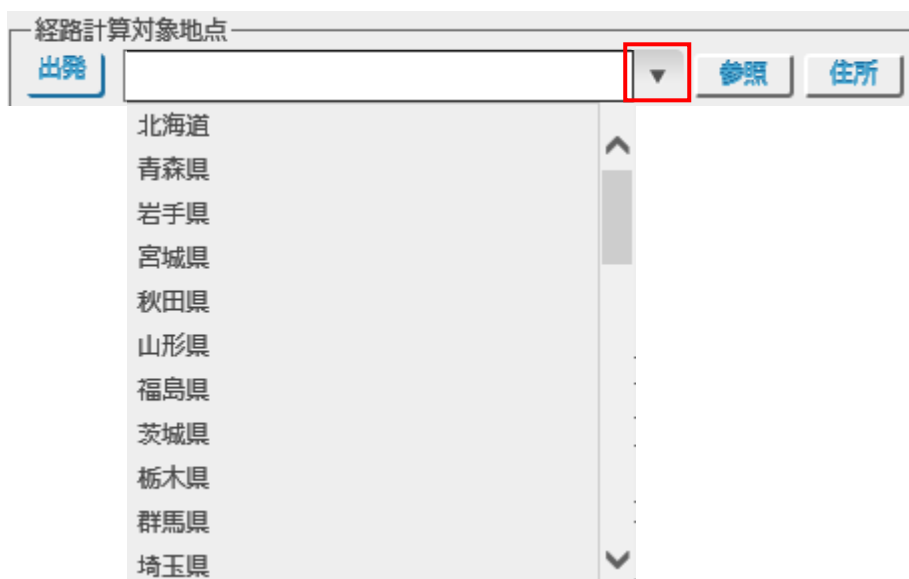
➡ 都道府県から順番に選んで設定する

リストから順番に選んで住所を設定する方法です。

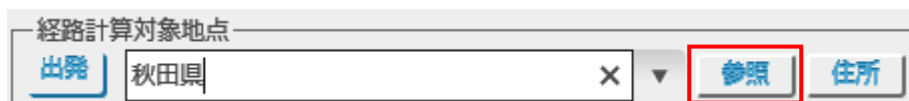
[参照]ボタンをクリックすると、[▼]ボタンが表示されます。



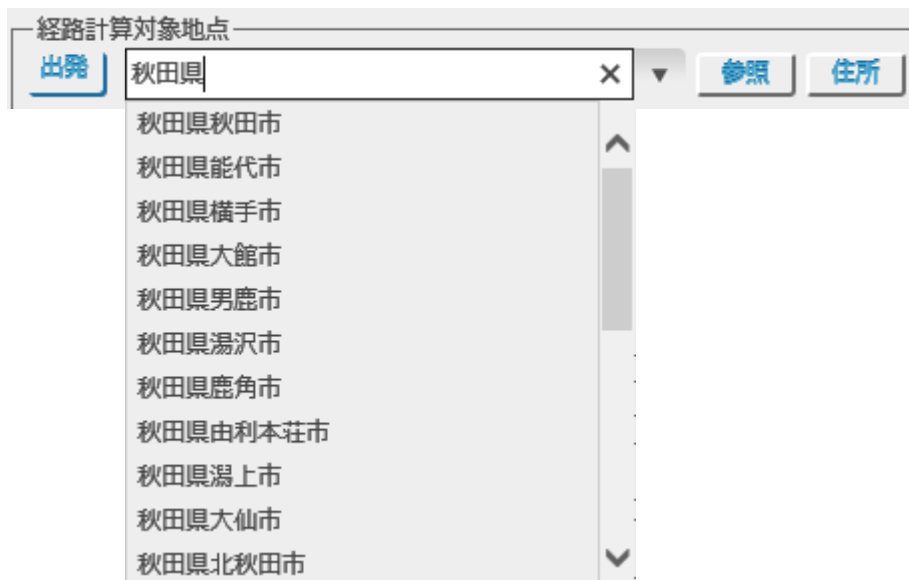
[▼]ボタンをクリックするとリストが表示されますので、その中から選びます。



リストから選んだら、[参照]ボタンをクリックして確定させます。



再度[▼]ボタンをクリックすると次のリストが表示されます。これを繰り返し住所を設定します。



➡ 登録済みの「拠点」や「地点」から設定する

経路計算対象地点に[拠点マスタ]や[地点マスタ]で登録した地点を設定できます。

[住所]のボタンをクリックすると[マスタ]ボタンに変わります。

The screenshot shows two states of the '経路計算対象地点' (Route Calculation Target Location) panel. On the left, the '住所' (Address) button is highlighted with a red box. An orange arrow points to the right, where the 'マスタ' (Master) button is now highlighted with a red box, indicating a successful click action.

続いて[参照]ボタンをクリックすると、[▼]ボタンが表示されます。

The screenshot shows the '経路計算対象地点' panel with the '参照' (Reference) button highlighted by a red box. The 'マスタ' (Master) button is also visible next to it.

[▼]ボタンをクリックすると一覧が表示されますので、その中から選択します。

The screenshot shows the '経路計算対象地点' panel with the dropdown menu open. The list of locations is highlighted with a red box. The locations listed are:

- 拠点 0 0 (拠点 : Base00)
- 東京都江戸東京博物館 (拠点 : kyoten001)
- 国立科学博物館 (拠点 : kyoten002)
- 深川江戸資料館 (拠点 : kyoten003)
- 東京国立近代美術館 (拠点 : kyoten004)
- 東京タワー (地点 : chiten0001)
- 浅草寺 (地点 : chiten0002)
- 地点 0 0 0 3 (地点 : chiten0003)

地図上で地点を指定する

登録したい地点を地図上でダブルクリックすると、ダブルクリックした場所に「×」が表示され、住所が右上に表示されます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

リセット

経路計算対象地点

出発 参照 住所

経由1 参照 住所

経由2 参照 住所

経由3 参照 住所

到着 参照 住所

経路計算条件

経路条件

有料道路 ☒ 優先する ☐ 優先しない ☐ 使用しない

フェリー ☒ 使用する ☐ 使用しない

優先比率 ☒ 時間優先 ☐ 距離優先

動的旅行時間

☒ VICS使用する ☐ VICS使用しない

計算実行

計算結果

距離 km 所要時間 時間 分

(うち有料道路距離 km)

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

[出発]や[到着]ボタンにマウスカーソルを合わせるとメニューが出ますので、「出発（経由・到着住所）」をこの地点に設定」を選ぶと「×」印がついた地点が設定されます。

表示切替

iGPS on NET

ログアウト

リセット

経路計算対象地点

出発 参照 住所

経由1 参照 住所

経由2 参照 住所

経由3 参照 住所

到着 参照 住所

この地点を地図の中心にする

削除

到着住所をこの地点に設定

経路計算条件

経路条件

有料道路 ☒ 優先する ☐ 優先しない ☐ 使用しない

フェリー ☒ 使用する ☐ 使用しない

優先比率 ☒ 時間優先 ☐ 距離優先

動的旅行時間

☒ VICS使用する ☐ VICS使用しない

計算実行

計算結果

距離 km 所要時間 時間 分

(うち有料道路距離 km)

ツールメニュー マスタ管理メニュー HELP

10.3 算出条件を設定する

地点間距離を算出するにあたって、条件を設定します。

経路計算条件		
経路条件		
有料道路	<input checked="" type="radio"/> 優先する <input type="radio"/> 優先しない <input type="radio"/> 使用しない	
フェリー	<input checked="" type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない	
優先比率	<input checked="" type="radio"/> 時間優先 <input type="radio"/> 距離優先	
動的旅行時間		
<input checked="" type="radio"/> VICS使用する <input type="radio"/> VICS使用しない		

- ☑ 「有料道路：使用しない」「フェリー：使用しない」と設定した場合、本州～四国間の地点間距離計算はエラーとなります。
- ☑ フェリーの所要時間および距離は直線距離として概算が計算結果に反映されます。また、航路は直線で表示されます。
- ☑ 動的旅行時間において「VICS 使用する」を選択した場合、地点間距離算出実行時の VICS 交通情報を用いた計算結果を算出することができます。
また、「VICS 使用しない」を選択した場合、交通情報に左右されない概算時間が算出されますので、コース情報を設定する際などの目安時間を確認できます。
- ☑ 既定の条件はユーザ設定画面にて設定できます。

📖 [ユーザ設定]画面については、[「ユーザ設定画面」](#) (P.120)をご参照ください。

10.4 計算実行および結果の確認

出発地点と到着地点および条件を設定した後に、[計算実行]ボタンをクリックすると結果が表示されます。

The screenshot displays the iGPS on NET Premium interface. On the left, a map shows a calculated route (red line) from the starting point to the destination. A green callout bubble points to the route with the text "経路が表示されます。" (The route is displayed).

On the right, the "経路計算対象地点" (Route Calculation Target Location) section shows the starting point (出発) as "神奈川県横浜市中区相生町 3 丁目" and the destination (到着) as "千葉県浦安市海楽 2 丁目". Below this, the "経路計算条件" (Route Calculation Conditions) section shows options for "有料道路" (Toll Road) and "フェリー" (Ferry). A red box highlights the "計算実行" (Calculate) button, with a green callout bubble pointing to it containing the text "[計算実行]ボタンをクリック" (Click the [Calculate] button).

Below the "計算実行" button, the "計算結果" (Calculation Results) section shows the calculated distance (距離) as 42.804 km, the estimated time (所要時間) as 1 hour and 10 minutes, and the toll road distance (うち有料道路距離) as 38.357 km. A red box highlights this section, with a green callout bubble pointing to it containing the text "計算結果が表示されます。" (Calculation results are displayed).

11 履歴情報

11.1 履歴情報を確認する

指定車両における、指定期間内に走行した履歴情報（車両の現在位置を蓄積した情報）を履歴リスト上と地図画面上に表示することができます。走行履歴情報は CSV 形式のファイルに保存できます。

☒ 履歴データの保持期間は最大 90 日で、[システム設定]画面にて設定します。

 [システム設定]画面については、[「システム設定画面」](#) (P.112)も併せてご参照ください。

履歴情報画面は、[ツールメニュー] の [履歴情報] より表示します。

履歴情報を確認する車両を車両リストから選択します。

選択した車両が表示されます。



車両が多い場合は、絞り込みもできます。

車両を選びます。

車両
0101号車
102号車
1023号車
TEST0103
指令9999
デストカ-0000

リスト上の車両が多い場合は、車両を絞り込んでリスト表示させることもできます。

☒ 会社名で絞り込むには[車両マスタ]画面にて車両と会社名を紐付ける必要があります。

☒ グループで絞り込むには[車両グループ設定]画面にて車両とグループを紐付ける必要があります。

 [車両マスタ]画面につきましては、[「車両マスタデータ設定」](#) (P.21)をご参照ください。

 [車両グループ設定]画面につきましては、[「車両グループデータ設定」](#) (P.73)をご参照ください。

履歴を表示する期間を設定します。

☒ 表示できる期間は最大 1 週間です。

The screenshot shows the iGPS on NET interface. At the top, there's a header with the logo and a 'ログアウト' button. Below the header, there's a navigation bar with '履歴ファイル出力' and a date range selector. The date range is set to '2017/10/09 18:08' ~ '2017/10/10 18:08'. To the right of the date range, there's a '検索' button and a dropdown menu for '1023号車'. Below the date range, there's a map showing a street view. To the right of the map, there's a sidebar with a 'グループ' dropdown menu, a '会社' dropdown menu, and a list of vehicles. The list includes '0101号車', '102号車', '1023号車', 'TEST0103', '指令9999', and 'テストカー-0000'. Below the sidebar, there's a table with columns: '位置履歴', '行先リスト', '地点', '種類', '日時', 'マイク設定状態', '外部情報状態', and '地図'. The table is currently empty.

手入力および、カレンダーから設定できます。

日時をクリックするとカレンダーが表示されます。

The screenshot shows the iGPS on NET interface with a date and time selection dropdown open. The date range is set to '2017/03/09 15:03' ~ '2017/03/10 12:15'. The dropdown shows a calendar for March 2017. A green callout box with a speech bubble icon contains the text: 'クリックすると、カレンダーが表示されます。ご希望の日時を選んでください。' (Clicking will display the calendar. Please select the date and time you want.) The calendar shows the days of the week (月, 火, 水, 木, 金, 土, 日) and the dates. The date '10' is highlighted. To the right of the calendar, there's a time selection dropdown with options: '12:15', '12:30', '12:45', '13:00', '13:15', and '13:30'. The time '12:15' is selected. Below the calendar, there's a map showing a street view. To the right of the map, there's a sidebar with a 'グループ' dropdown menu, a '会社' dropdown menu, and a list of vehicles. The list includes '115号車' and '117号車'. Below the sidebar, there's a table with columns: '位置履歴', '行先リスト', '地点', '種類', '日時', 'マイク設定状態', '外部情報状態', and '地図'. The table is currently empty.

期間を設定したら、[検索]ボタンをクリックします。

地図上に対象車両の履歴が表示され、位置履歴情報が下部に一覧で表示されます。

The screenshot shows the iGPS on NET interface. At the top, there's a search bar with a date range from 2017/03/09 15:03 to 2017/03/10 12:15. A map displays various locations with blue circular markers representing vehicle history. A green callout bubble points to these markers with the text "車両の履歴が表示されます。". On the right, a list of vehicles is shown, including 110号車, 115号車, 116号車, 117号車, 118号車, 119号車, 120号車, 121号車, 111号車, and 112号車. Another green callout bubble points to the bottom table with the text "位置履歴が表示されます。". The bottom table has columns: 順 (Order), 地名 (Location Name), 種類 (Type), 日時 (Date/Time), マイク設定 (Microphone Setting), 外部情報 (External Information), and 地図 (Map). It lists three entries for 2017/03/10.

順	地名	種類	日時	マイク設定	外部情報	地図
1			2017/03/10 10:01			表示
2			2017/03/10 10:03			表示
3			2017/03/10 10:05			表示

[行先]をクリックすると、コースの履歴が確認できます。

The screenshot shows the iGPS on NET interface with the '行先リスト' (Destination List) tab highlighted in red. The table below shows course history with columns: 位置履歴 (Location History), 行先リスト (Destination List), 住所 (Address), 到着予定時刻 (Arrival Estimated Time), 到着実時刻 (Arrival Actual Time), 出発予定時刻 (Departure Estimated Time), 出発実時刻 (Departure Actual Time), and 地図 (Map). It lists three entries for 2017/10/09.

位置履歴	行先リスト	住所	到着予定時刻	到着実時刻	出発予定時刻	出発実時刻	地図
2017/10/09 拠点00		東京都港区様馬2丁目5番地6号	2017/10/09 13:56	2017/10/09 13:40	2017/10/09 13:40	2017/10/09 13:40	表示
2017/10/09 東京タワー		東京都港区芝公園4丁目2-8	2017/10/09 13:56			2017/10/09 14:31	表示
2017/10/09 浅草寺		東京都台東区浅草1丁目2	2017/10/09 13:56			2017/10/09 14:49	表示

A green callout bubble points to the table with the text "コースの履歴が表示されます。".

11.2 走行履歴情報の出力

走行履歴情報を CSV ファイルに出力するには、[履歴ファイル出力]ボタンをクリックします。

順	地点	種類	日時	マイク設定 状態	外部情報 状態	地図
1			2017/03/10 10:01			表示
2			2017/03/10 10:03			表示
3			2017/03/10 10:05			表示

下図の画面ができますので、「出力対象日」と「対象車両」を選択します。

【履歴ファイル出力】

出力対象日 2017/10/09 ~ 2017/10/10

対象車両 ☐ 全て/指定車両

選択	車両コード	車両名
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車
<input type="checkbox"/>	102	1 0 2 号車
<input type="checkbox"/>	1023	1 0 2 3 号車
<input type="checkbox"/>	103	TEST0103
<input type="checkbox"/>	9999	指令 9 9 9 9
<input type="checkbox"/>	car0000	テストカー-0000

出力

出力対象日を決定します。

手動で入力もできますし、年月日欄をクリックするとカレンダーが表示されますので、そこから選ぶこともできます。

年月日欄をクリックすると、カレンダーが表示されます。

履歴を出力する車両を選びます。「全て/指定車両」に「✓」を付けると車両をすべて選ぶことも可能です。

選択	車両コード	車両名
<input type="checkbox"/>	0101	0101号車
<input type="checkbox"/>	102	1 0 2 号車
<input type="checkbox"/>	1023	1 0 2 3 号車
<input type="checkbox"/>	103	TEST0103
<input type="checkbox"/>	9999	指令 9 9 9 9
<input type="checkbox"/>	car0000	テストカー-0000

出力

[出力]ボタンをクリックすると“履歴情報取得中”と表示されます。

選択	車両コード	車両名
<input checked="" type="checkbox"/>	CAR001	車両マスタ 0 1 - 追加
<input type="checkbox"/>	CAR002	車両マスタ 0 2 - 追加
<input type="checkbox"/>	CAR003	- 追加
<input type="checkbox"/>	CAR004	車両マスタ 0 4 - 追加
<input type="checkbox"/>	CAR005	車両マスタ 0 5 - 追加
<input type="checkbox"/>	CAR006	車両マスタ 0 6 - 追加
<input type="checkbox"/>	CAR007	車両 0 7

出力

しばらくすると、[履歴出力]ダイアログが表示され、出力する件数をお知らせします。



ウェブブラウザの保存ダイアログが表示されるので、保存してください。

- ☑ 下図は、Microsoft Internet Explorer 11 で[出力]ボタンをクリックした時に表示される保存メッセージです。



- ☑ ファイルが保存される場所は、パソコンの設定により異なります。
保存されたファイルが見つからない場合は、パソコンの取り扱い説明書をご参照いただくか、パソコンのメーカーへお問い合わせください。
- ☑ 出力名は「VehicleHistory_日付.zip」です。また、zip 展開後のフォルダ内には「車両コード_出力開始日_出力終了日.csv」の形式で履歴情報が格納されます。

12 地図上のマークについて


地図上に表示される記号やマーク、交通規制情報のマークについて説明します。

本マークの表示／非表示の設定はできません。

①地図記号・マーク（標準）

名称	記号
都道府県庁	
市役所/都内区役所	
町村役場	
警察署	
官公庁/気象台	
裁判所/検察庁	
税務署	
営林署	
測候所	
駐在所/派出所	
消防署	
保健所	
郵便局	
NTT	
自衛隊	
工場	
発電所/変電所	
小/中学校	
高等/ろう/養護学校	

名称	記号
大学	
高専	
短期大学	
病院	
神社	
寺院	
高塔	
記念碑	
煙突	
電波塔	
油井/ガス井	
灯台	
坑口/洞口	
城跡	
史跡/名勝/天然記念物	
噴火口/噴気口	
温泉/鉱泉	
採鉱地	
採石地	

名称	記号
重要港	
地方港	
漁港	
海水浴場	
ゴルフ場	
飛行場	
公園	
公園(墓地/霊園)	
IC/ランプ/JCT	
JCT	
交差点	
信号機	
トンネル	
ホテル	
デパート	
フェリー発着場	
マリナー	
駐車場	
駅:JR	

名称	記号
駅:JR 以外	
駅:地下鉄	
サービスエリア	
パーキングエリア	
山	
レジャーランド	
博物館/美術館	
主要フェリー港	
スキー場	
市場	
動物園	
植物園	
水族館	
運動施設	

名称	記号
キャンプ場	
遊園地	
エッソ	
エネオス	
ジョモ	
コスモ	
モービル	
出光	
シェル	
ギグナス	
ゼネラル	
三井石油	
九州石油	
ガソリンスタンド	

名称	記号
劇場・その他	
一方通行 (※1)	
遊技場	
大使館	
公共施設	
図書館	
その他の店舗	
幼稚園/保育園	
ホームセンター	
集合住宅	
キリスト教会	
料金所	

※1 矢印マークの黒表示部分は、透過色で表示しません。

②地図記号・マーク（コンビニエンスストア関連）

名称	記号
ローソン	
ファミリーマート	
セブンイレブン	
サンクス	
デーリーストア	
ホットスパ	

名称	記号
サークル K	
am/pm	
スリーエフ	
サンエブリイ	
ミニストップ	
ココストア(COCO)	

名称	記号
コンビニ	
セイコーマート	
コミュニティマート	
セーブオン	

③地図記号・マーク（大手スーパー関連）

名称	記号
イトーヨーカドー	
ダイエー	
西友	
ジャスコ	
サティ	
スーパー	

名称	記号
東急ストア	
マルエツ	
いなげや	
相鉄ローゼン	
生協(COOP)	
A コープ	

名称	記号
ライフ	
マルショク	
ウエルマート	
主婦の店	

④地図記号・マーク（店舗関連）

名称	記号
ディスカウント	
パンケーキ	
ドラッグストア	
花屋	
本屋	
食料品	
雑貨	

名称	記号
ショッピングセンタ	
コナカ	
AOKI	
青山	
洋品店	
アシックス	
ミズノ	

名称	記号
ビクトリア	
アルペン	
スポーツ洋品店	
大型家具店舗	
大型靴店舗	
大型電気店舗	
ジョーシン	

⑤地図記号・マーク（レストラン関連）

名称	記号
すかいらーく	
デニーズ	
ロイヤルホスト	
フォルクス	
吉野屋	
不二家	
リンガーハット	
ガスト	
スエヒロ	
CASA	
ジョナサン	

名称	記号
あさくま	
ビッグボーイ	
京樽	
藍屋	
夢庵	
王将	
さと	
ココス(COCO'S)	
びっくりドンキー	
レッドロブスター	
レストラン	

名称	記号
喫茶店	
和食	
洋食	
中華	
ファミール	
サンデーズサン	
フレンドリー	
安楽亭	
とんでん	
バーミヤン	

⑥地図記号・マーク（ファーストフード関連）

名称	記号
マクドナルド	
モスバーガー	
ケンタッキー	
ミスタードーナツ	

名称	記号
ロッテリア	
ドムドム	
サーティーワン	
ファーストキッチン	

名称	記号
森永ラブ	
ファーストフード	
サブウェイ	
ハーゲンダッツ	

⑦地図記号・マーク（ビジネス関連）

名称	記号
銀行	
ガス会社	
電力会社	
機械会社	
電気機器会社	
食品会社	
倉庫	
繊維会社	
建設会社	

名称	記号
その他の会社	
ヤマト運輸	
佐川急便	
西濃運輸	
サカイ	
日通	
福山通運	
運送会社	
保険会社	

名称	記号
金融会社	
証券会社	
JA	
りそな銀行	
みずほ銀行	
三井住友銀行	
三菱東京 UFJ 銀行	

⑧地図記号・マーク（自動車関連）

名称	記号
トヨタ	
日産	
ホンダ	
三菱	
マツダ	
いすゞ自動車	
スバル	

名称	記号
ダイハツ	
スズキ	
ヤナセ	
ベンツ	
BMW	
VW/AUDI	
VOLVO	

名称	記号
その他自動車販売	
オートバックス	
イエローハット	
オートテック	
カーショップ	
レンタカー	
教習所	

⑨交通規制情報マーク

名称	記号
オンランプ規制／オフランプ規制	
チェーン規制	
故障車	
工事	
災害等	
作業	
事故	
車線規制	

名称	記号
進入禁止	
速度規制	
対面通行	
片側通行／片側交互通行	
大型通行止め	
通行止め	
凍結	

13 CSV ファイルのフォーマット

13.1 CSV ファイルの共通フォーマット

各種データ（CSV ファイル）のデータ共通フォーマットについて説明します。

データの単位、区切り

- 1 行に 1 件のデータを格納します。
- 改行コードは、「CR」「LF」です。
- 各データの区切りは、「,」（カンマ）です。

データ順

- フォーマットの「No.」は、左から数えた順番になります。

データ型

- 型式が半角数字の場合、数値をそのまま格納します。（例：123,）
- 文字数は、そのデータの最大文字数、または最大桁数です。
- 最大文字数（桁数）より小さい場合は、スペースや 0 等はいれずに格納します。
- 固定長のデータは、指定された桁数分データを格納させます。
- 固定長でないものは、指定文字数以下の可変長、ただしスペース（数値型の場合は 0）埋めした固定長も可能です。
- 日付は、8 桁固定（「YYYYMMDD」）とします。
- 時間は、4 桁固定（「HHMM」）とします。

データの省略

- 数字あるいは文字列を設定しないことです。

例) 次のデータでは、3 番目の項目は省略されています。

123,789,,456DEF

- 「必須」欄に○印があるものについては省略できません。省略するとエラーとなります。
- 「備考欄」にデフォルト値が記入されている場合は省略可能です。省略した場合、備考欄の値が設定されます。

禁止文字

- 以下の文字は使用できません。

「'」（アポストロフィー）、「,」（カンマ）

「CR」または、「LF」の改行コード（改行部分を除く）

13.2 CSV ファイルの取り込みモード

各取込モードの違いを下表に示します。

取込モード	内容
新規	既に登録されているマスタ情報を全て削除し、新規に CSV ファイルの情報を登録します。
上書き	既に登録されている情報に対し、コードが一致するデータがあれば上書きします。また、コードが登録されていない場合は新規に登録します。
差分	既に登録されている情報に対し、コードが一致するデータは登録しません。また、登録されていない場合は新規に登録します。

13.3 車両マスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	車両コード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	車両名称	文字列	64	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	車両番号	文字列	20		ナンバープレートの情報など
4	（内部管理情報）	半角数字	2	○	半角数字 0 固定
5	（内部管理情報）	半角数字	2		設定不可（文字設定しない）
6	（内部管理情報）	半角文字数字	5.1	○	半角数字 0 固定
7	（内部管理情報）	半角文字数字	5.1	○	半角数字 0 固定
8	所属会社コード	文字列	15		車両に紐付ける会社マスタの会社コード
9	端末コード	文字列	15	○	端末マスタの個別番号
10	（内部管理情報）	文字列	15		設定不可（文字設定しない）
11	（内部管理情報）	文字列	1		設定不可（文字設定しない）

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

車両コード,車両名,車両番号,0,,0,0,,所属会社コード,端末個別番号,,

CAR001,車両 0 0 1,車両 0 0 1-〇〇社,0,,0,0,Office001,123456,,

13.4 拠点マスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	拠点コード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	拠点名称	文字列	128	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	（内部管理情報）	文字列	10		設定不可（文字設定しない）
4	拠点住所	文字列	128	○	
5	座標（北緯）	半角数字	2.6	△	緯度 日本測地系、度表記[dd.ssssss] （住所→座標変換する場合は設定不要）
6	座標（東経）	半角数字	3.6	△	経度 日本測地系、度表記[ddd.ssssss] （住所→座標変換する場合は設定不要）
7	（内部管理情報）	半角文字数字	16		設定不可（文字設定しない）
8	電話番号	半角文字数字	16		
9	（内部管理情報）	半角文字数字	16		設定不可（文字設定しない）
10	メールアドレス	文字列	64		
11	種別	半角数字	1		0：配送センター、1：工場、2：客先、未設定：指定なし
12	遅れ通知	半角数字	1		0：通知しない、1：通知する、未設定：通知しない
13	到着予定通知	半角数字	1		0：通知しない、1：通知する、未設定：通知しない
14	エリア半径距離	半角数字	6	○	1～999999 の間で指定します。（メートル）

（※）経度・緯度座標が入力されていれば、住所に関係なくその値を使用します。経度・緯度座標が片方でも入力が無い場合は、

住所から座標変換します。

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

拠点コード, 名称,, 住所, 北緯, 東経,, 電話番号,, メールアドレス, 種別, 遅れ通知, 到着予定通知, エリア半径距離

Base01, 拠点 0 1 ,, 東京都港区芝公園 4 丁目 2 - 8 ,,,, 03-3456-7890,, abcde@fghijk.com, 0, 0, 0, 100

13.5 地点マスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	地点コード	半角カナ英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	地点名称	文字列	128	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	地点略称	文字列	10		
4	地点住所	文字列	128	○	
5	座標（北緯）	半角数字	2.6	△	緯度 日本測地系、度表記[dd.ssssss] （住所→座標変換する場合は設定不要）
6	座標（東経）	半角数字	3.6	△	経度 日本測地系、度表記[ddd.ssssss] （住所→座標変換する場合は設定不要）
7	（内部管理情報）	半角文字数字	16		設定不可（文字設定しない）
8	電話番号	半角文字数字	16		
9	（内部管理情報）	半角文字数字	16		設定不可（文字設定しない）
10	（内部管理情報）	文字列	128		設定不可（文字設定しない）
11	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
12	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
13	（内部管理情報）	半角数字	1		設定不可（文字設定しない）
14	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
15	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
16	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
17	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
18	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
19	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
20	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
21	（内部管理情報）	半角数字	4		設定不可（文字設定しない）
22	（内部管理情報）	半角数字	2		設定不可（文字設定しない）
23	（内部管理情報）	半角数字	1		設定不可（文字設定しない）

24	(内部管理情報)	半角数字	3		設定不可 (文字設定しない)
25	(内部管理情報)	半角数字	4		設定不可 (文字設定しない)
26	(内部管理情報)	半角数字	4		設定不可 (文字設定しない)
27	(内部管理情報)	文字列	3		設定不可 (文字設定しない)
28	メールアドレス	文字列	64		
29	種別	文字列	2		0 : 配送先、1 : 集荷先、未設定 : 指定なし
30	遅れ通知	半角数字	1		0 : 通知しない、1 : 通知する、未設定 : 通知しない
31	到着予定通知	半角数字	1		0 : 通知しない、1 : 通知する、未設定 : 通知しない
32	(内部管理情報)	半角数字	1		設定不可 (文字設定しない)
33	エリア半径距離	半角数字	6	○	1～999999 の間で指定します。(メートル)

(※) 経度・緯度座標が入力されていれば、住所に関係なくその値を使用します。経度・緯度座標が片方でも入力が無い場合は、
住所から座標変換します。

【サンプル】 赤文字 : 必須 青文字 : 省略可

地点コード, 名称, 住所, 北緯, 東経, 電話番号, メールアドレス, 種別, 遅れ通知, 到着予定通知, エリア半径距離

C0000, 地点 0 0 0 0, 東京都港区芝公園 4 丁目 2 - 8, 090-987654321, abcde@fghijk.com, 1, 1, 1, 100

13.6 通過点マスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	通過点コード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	通過点名称	文字列	128	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	通過点住所	文字列型	128	○	
4	座標（北緯）	半角数字	2.6	△	緯度 日本測地系、度表記 [dd.ssssss] （住所→座標変換する場合は設定不要）
5	座標（東経）	半角数字	3.6	△	緯度 日本測地系、度表記 [ddd.ssssss] （住所→座標変換する場合は設定不要）
6	エリア半径	半角数字	6	○	1～999999 の間で指定します。（メートル）

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

通過点コード,名称,住所,北緯,東経,エリア半径

PASS001,通過点 0 0 1,東京都港区芝公園 4 丁目 2-8,,,100

13.7 グループマスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	グループコード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	グループ名称	文字列	64	○	任意の名称（画面上に表示されます）

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

グループコード,グループ名

GRP001,グループ 0 0 1

13.8 会社マスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	会社コード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	会社名称	文字列	128	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	（内部管理情報）	文字列	10		設定不可（文字設定しない）
4	会社住所	文字列	128		
5	（内部管理情報）	文字列	16		設定不可（文字設定しない）
6	電話番号	文字列	16		
7	（内部管理情報）	文字列	16		設定不可（文字設定しない）
8	メールアドレス	文字列	64		

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

会社コード, 名称,, 住所,, 電話番号,, メールアドレス

CORP001, 会社 0 0 1 ,, 京都府京都市上京区京都御苑,, 090-999999999,, abcde@fghijk.com

13.9 コースマスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	コースコード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	コース名称	文字列	64	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	グループコード	半角英数字、「+」「-」記号	15		コースに紐付けるグループマスタのグループコード
4	会社コード	半角英数字、「+」「-」記号	15		コースに紐付ける会社マスタの会社コード
5	有料道路使用可否	半角数値	1		0 または未設定：有料道路使用（非優先）、 1：有料道路使用（優先）、2：有料道路使用不可
6	地点件数	半角数字	—		コース内地点総数
7	地点順	半角数字	3		地点順（1～の連番）
8	地点種別	半角数字	1		0:拠点、1:地点、2:通過点
9	地点コード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	拠点/地点/通過点マスタのコード
10	到着予定時刻	半角数字	4		HHMM 形式（例：0905）
11	滞在時間	半角数字	4		拠点/地点での滞在時間[分]
12	日数	半角数字	1		日数（1～）1：当日、2：2日目
13	（内部管理情報）	半角数字	1		半角数字 0 固定

※最低限 2 つ以上の地点（拠点、地点、通過点）を設定する必要があります。

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

コースコード,名称,グループコード,会社コード,有料道路使用可否,コースの総地点件数,順番(1),出発地点の種別,出発地点の
地点コード,出発地点の到着予定時刻,出発地点の滞在時間,出発地点の日数,0,順番(2),2 番目の地点の種別,2 番目の地点の地
点コード,2 番目の地点の到着予定時刻,2 番目の地点の滞在時間,2 番目の地点の日数,0

course0001,コース 0001,GRP01,OFF001,1,4,1,0,BASE001,0900,10,1,0,2,1,C0001,1010,20,1,0,3,1,C0004,1140,
5,1,0,3,0,BASE001,1500,0,1,0
(出発点情報) (2 番目の地点情報) (3 番目の地点情報)
(最終地点情報)

13.10 乗務員マスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	乗務員コード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	乗務員名称	文字列	32	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	メールアドレス	文字列	64		
4	端末コード	文字列	15		乗務員に紐付ける端末の個別番号
5	会社コード	文字列	16		会社マスタの会社コード
6	電話番号	文字列	16		

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

乗務員コード,名称,メールアドレス,端末個別番号,会社コード,電話番号

MAN001,乗務員 0 0 1 ,abcde@fghijk.com,123456,CORP001,090-999999999

13.11 通知先マスタファイルフォーマット

No	項目名	形式	文字数	必須	備考
1	通知先コード	半角英数字、「+」「-」記号	15	○	一意のコード（同じコードの重複はできません）
2	通知先名称	文字列	128	○	任意の名称（画面上に表示されます）
3	メールアドレス	文字列	64	○	メールアドレス
4	通知有無	半角数字	1		0：通知しない、1：通知する、未設定：通知しない

【サンプル】 赤文字：必須 青文字：省略可

通知先コード,名称,メールアドレス,通知有無

NOTICE001,通知先 0 0 1 ,abcde@fghijk.com,0

14 スマートフォン版の操作

14.1 「iGPS on NET」スマートフォン版へのアクセス

1. <https://igpsonnet.com/sp> にアクセスください。以下の画面が表示されます。

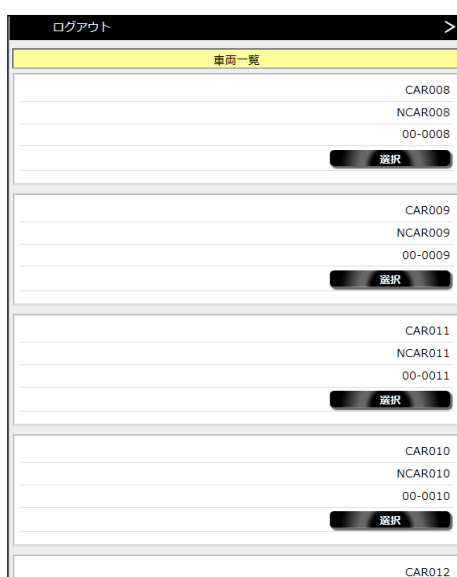


The image shows the login screen of the iGPS on NET mobile application. At the top, there is a black header with the text "iGPS on NET" in white. Below the header, there are three input fields: "お客様番号" (Customer Number), "ログインID" (Login ID), and "パスワード" (Password). At the bottom of these fields is a black button with the text "ログイン" (Login) in white.

お客様番号、ログイン ID、パスワードを入力して、[ログイン]をタップします。

※ログインすると、“iGPS on NET 利用規約”に同意したことになります。

2. メインウィンドウ（車両一覧）が表示されます。



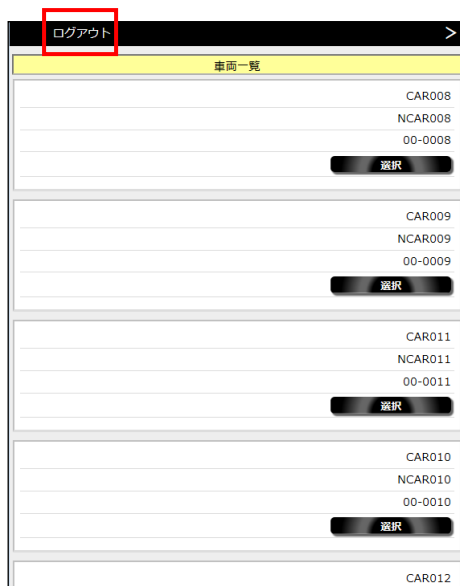
The image shows the main window of the iGPS on NET mobile application, displaying a list of vehicles. The window has a black header with the text "ログアウト" (Logout) and a right arrow. Below the header, there is a yellow bar with the text "車両一覧" (Vehicle List). The list contains four entries, each with a "選択" (Select) button. The entries are:

車両ID	車両名	車両番号
CAR008	NCAR008	00-0008
CAR009	NCAR009	00-0009
CAR011	NCAR011	00-0011
CAR010	NCAR010	00-0010

At the bottom of the list, there is a button labeled "CAR012".

14.2 「iGPS on NET」スマートフォン版の終了

「iGPS on NET」のメインメニューの「ログアウト」をタップします。

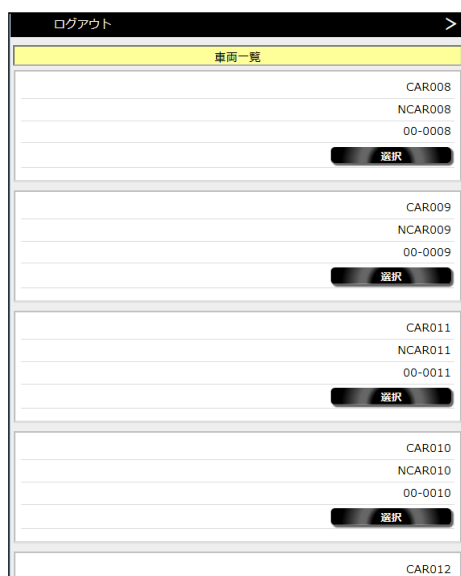


14.3 現在情報画面について

スマートフォンでは、[ログイン]画面、[車両リスト選択]画面および、[地図]画面があります。

14.3.1 車両リスト選択画面

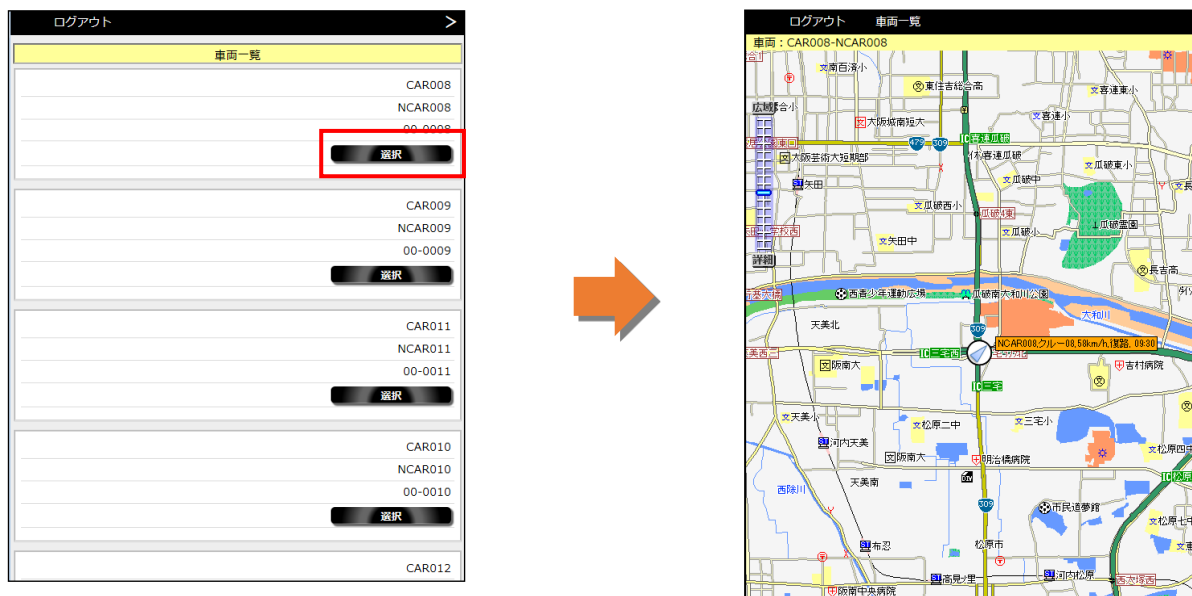
ログイン後、車両一覧が表示されます。



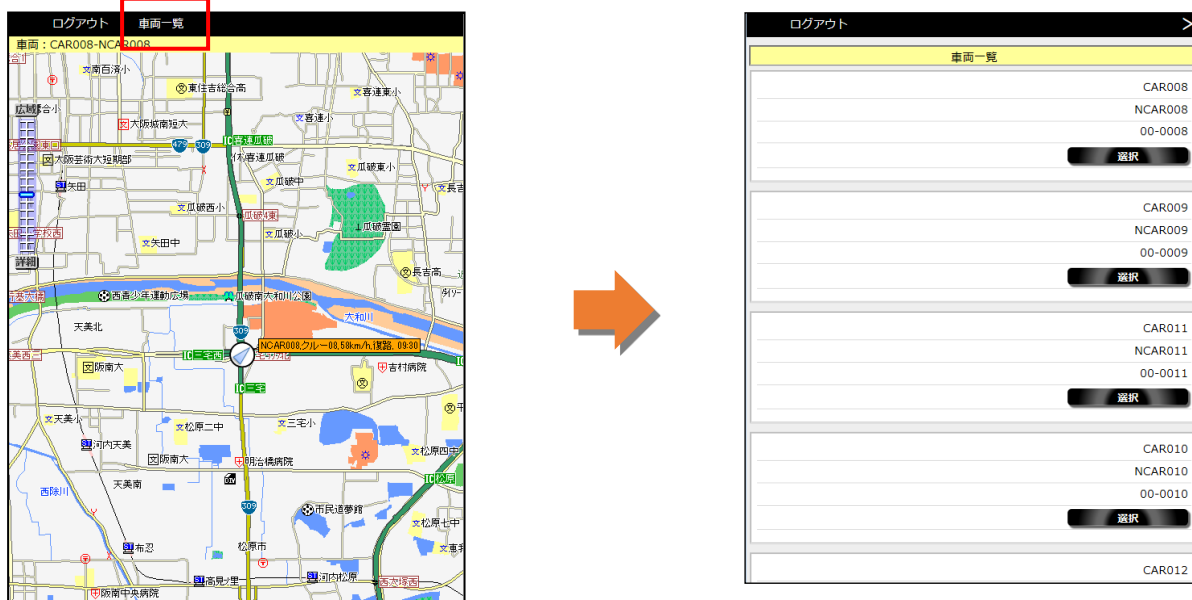
14.3.2 地図画面表示

車両リストの[選択]ボタンをタップすることで、対象車両の現在位置が地図上に表示されます。

また、地図は画面を指でゆっくり滑らせる（スワイプ）ことにより移動が可能です。



車両一覧に戻る場合は、[車両一覧]をタップします。



- ☑ ピンチイン/ピンチアウトによる地図の拡大縮小は無効です。左のスクロールバーをご使用ください。
- ☑ パソコン版の「ユーザ設定」画面で「VICS 情報表示」にチェックを入れていた場合、スマートフォン版の地図にも VICS 情報が表示されます。

📖 「ユーザ設定」画面については、[「ユーザ設定画面」](#) (P.120)をご参照ください。