

# 地図ソフト取扱説明書



品番：RQ-E817PVF

- ・お買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。
- ・ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、十分内容をご理解した上で、操作を行ってください。
- ・特に、安全上のご注意事項は必ずお読みください。
- ・また、お読みになった後は、いつでも見られるように大切に保管してください。

本機はあくまでも走行の参考として地図や音声で案内するものですが、道路の状況や本機の精度により、不適切な案内をする場合があります。ルート案内時でも、走行中は必ず道路標識など実際の交通規制にしたがって走行してください。

① はじめに

② 基本的な  
使い方

③ 目的  
地検索

④ ルート  
編集  
と走行

⑤ 観光  
ガイド

⑥ 登録  
情報

⑦ ナビ  
設定  
GPS  
情報

⑧ VICS  
を利用  
する

⑨ 利用  
時の  
参考  
情報

# もくじ

<b>1. はじめに</b> .....	<b>3</b>	<b>4. ルート編集と走行</b> .....	<b>43</b>
主な特長 .....	4	ルート編集をする .....	44
ご使用前に .....	5	ルート編集画面 .....	45
GPS 測位について .....	6	目的地を設定する .....	46
安全上のご注意 .....	7	ルート探索条件を選ぶ .....	48
本書の読み方 .....	10	ルート探索条件の注意点 .....	49
		ルート全景画面 .....	50
		ルート走行開始 .....	51
		経由地を設定する .....	52
		経由地設定時の注意点 .....	54
		拡大図の表示・非表示 .....	55
		リルート機能 .....	56
		複数ルートを探索する .....	57
		オービス案内 .....	58
		登録ルートでルート設定 .....	59
		デモ走行を見る .....	60
		ルートを見る .....	60
		現在地周辺施設 .....	61
<b>2. 基本的な使い方</b> .....	<b>11</b>		
ナビゲーションを起動する .....	12		
現在地画面 .....	13		
地図スクロール（地図を動かす） .....	16		
メニュー画面 .....	17		
案内画面：一般道路 .....	18		
案内画面：高速道路 .....	21		
道路切換機能 .....	23		
<b>3. 目的地検索</b> .....	<b>25</b>	<b>5. 観光ガイド</b> .....	<b>63</b>
目的地検索をする .....	26	観光スポットを検索する .....	64
住所検索 .....	26	観光ガイドアイコン .....	67
目的地の道路設定 .....	28	オートポップアップ .....	68
検索地点の表示画面 .....	29		
検索履歴から検索 .....	30		
名称入力検索 .....	31		
電話番号検索 .....	32		
駅名検索 .....	33	<b>6. 登録情報</b> .....	<b>69</b>
ジャンル検索 .....	34	登録管理をする .....	70
周辺施設検索 .....	36	地点を登録する .....	71
地図から検索 .....	38	自宅を登録する .....	72
緯度・経度検索 .....	39	自宅を削除する .....	74
施設情報表示について .....	40	登録地点の確認 .....	75
		登録地点名の編集 .....	76
		登録地点の削除 .....	77
		ルートを登録する .....	78
		登録ルートの確認 .....	78
		登録ルートの削除 .....	79
		初期化 .....	79

- ① はじめに
- ② 基本的な使い方
- ③ 目的地検索
- ④ ルート編集と走行
- ⑤ 観光ガイド
- ⑥ 登録情報
- ⑦ GPS 情報
- ⑧ VICS を利用する
- ⑨ 利用時の参考情報

<b>7. ナビ設定 /GPS 情報</b> .....	<b>81</b>	休憩案内 .....	103
設定を変更するには .....	82	ライト点灯案内 .....	104
地図表示設定 .....	83	急発進注意 .....	104
地図色 .....	83	トンネル案内 .....	105
地図方向 .....	84	<b>観光ガイド設定</b> .....	<b>106</b>
フロントワイド .....	85	観光ガイドアイコン表示 .....	106
自転車アイコン .....	86	観光ガイドオートポップアップ .....	106
3Dアイコン表示 .....	86	<b>GPS 情報を見る</b> .....	<b>107</b>
走行軌跡表示 .....	87	システム情報を見る .....	107
測地系設定 .....	88		
みちびき .....	88		
家形表示 .....	89	<b>8. VICS を利用する</b> .....	<b>109</b>
一方通行アイコン .....	90	VICS について .....	110
交差点名表示 .....	91	VICS 情報の表示について .....	111
<b>ランドマーク設定</b> .....	<b>92</b>	VICS 情報を反映したルート探索 .....	112
ランドマーク設定 .....	92	インターネットに接続する .....	114
<b>ルート探索設定</b> .....	<b>93</b>	シリアル情報を登録する .....	116
リルート .....	93	シリアル情報を確認・更新する .....	117
ルート計算 .....	93	渋滞情報設定を変更するには .....	118
フェリー利用 .....	94	<b>VICS 情報表示設定</b> .....	<b>119</b>
スマートIC利用 .....	94	一般道渋滞 / 混雑情報 .....	119
時間規制考慮 .....	95	一般道渋滞なし情報 .....	119
渋滞情報反映 .....	95	高速道渋滞 / 混雑情報 .....	120
<b>ルート案内設定</b> .....	<b>96</b>	一般道渋滞なし情報 .....	120
ルート案内音 .....	96	駐車場 /SA・PA 情報 .....	121
2画面時縮尺 .....	96	道路規制情報 .....	121
目的地方向線 .....	97	地図色の自動切替 .....	122
トンネル・アシスト .....	98	<b>VICS 情報更新設定</b> .....	<b>123</b>
専用レーン情報案内 .....	99	VICS 情報更新 .....	123
合流案内 .....	99		
<b>安全運転情報設定</b> .....	<b>100</b>	<b>8. 利用時の参考内容</b> .....	<b>125</b>
オービス案内 .....	100	地図表示 (スケール表示) .....	126
オービス検索 .....	100	地図上のアイコン凡例 .....	128
取締ポイント案内 .....	101	地図上の3Dアイコン .....	130
事故多発地点案内 .....	102	地図データベースについて .....	131
踏切案内 .....	102	地図データの取り扱い .....	132
一時停止案内 .....	103	データの概要 .....	133
		仕様 .....	134
		詳細市街図収録エリア .....	136

# はじめに

主な特長 .....	4
ご使用前に .....	5
GPS 測位について .....	6
安全上のご注意 .....	7
本書の読み方 .....	10



# 主な特長

## (1) 地点検索

- 検索履歴：一度検索した地点は200件まで自動的に保存され、ルートを設定することができます。
  - 名称検索：名称を直接入力して検索できます。(約553万件)
  - 電話番号検索：全国の法人と公的機関番号(ハローページ)約743万件により検索できます。
  - 住所検索：都道府県→市区町村→丁目→番地(～枝番)・戸番(～号)などから検索できます。(約3,804万件)
  - ジャンル検索：公共・観光等の施設ジャンルから検索できます。(約248万件)
  - 駅名検索：鉄道の駅名から検索できます。
  - 周辺施設検索：現在地の周辺施設(GS、銀行、コンビニなど)を検索できます。(周辺最大20件)
  - 緯度経度検索：緯度、経度を直接入力して検索できます。
  - 登録地点検索：登録地点は最大500件まで登録して利用することができます。
  - POI結果付加情報表示：検索結果画面で電話番号と住所を表示します。
  - 全国約60,000件の〔るるぶDATA〕を収録しています。全国の観光スポットを分かりやすく検索できます。
- ※〔るるぶDATA〕は株式会社JTBパブリッシングが保有するデジタル観光データです。  
(2016年12月末データ)

## (2) 各種ルート探索

- おすすめ、有料優先、一般優先(500km以内のみ)、距離優先(300km以内のみ)の4パターンのルート探索が選択可能です。
- 全国の細街路までルート案内ができます。
- 経由地を設定することができます。(5ヶ所)
- 複数ルートを探索して比較することができます。

## (3) ルート走行

- 車の進行方向に合わせた地図表示(ヘディングアップ)と常時北を上とする表示(ノースアップ)と3Dビューの選択ができます。
- ルート上の交差点名を表示することができます。

## (4) 便利なその他の機能

- エコ機能：GPS情報により急加速などを判断し、アイコンの色で表示します。
- オートリルート機能：ルートを外れた場合、自動的にルートを再探索します。
- トンネル・アシスト機能：経路案内中にトンネル内でGPS受信ができない状態でも以前のGPS情報を利用して経路案内を続けます。
- 安全運転ガイド機能：事故多発地点案内、一時停止案内、踏切案内、専用レーン案内など安全運転ガイドを設定することができます。

# ご使用前に

1. 本製品は GPS を利用したナビゲーションです。GPS 測位ができない場所ではルート案内のご利用はできません。
2. 目的地までの距離、所要時間、到着予定時間は目安としてご利用ください。
3. 交差点・右左折の地点までの距離は GPS 測位状況により誤差が生じる場合があります。
4. 地図は新しい道路に対応していない場合もあります。
5. 隣接して平行な道路がある場合、GPS 誤差により隣の道路を誘導する場合があります。
6. レーン（車線）情報は実際の道路標識とは異なる場合があります。
7. 同じ車向に本製品を含め複数のカーナビゲーション機器を設置しないでください。本製品および他のカーナビゲーション機器の誤作動の原因になります。
8. 経由地は5箇所まで設定できますが、設定する時はなるべく広い道路上を目的地に設定してください。
9. 細街路は案内いたしますが、実際の道路状況や交通規制を優先して走行してください。
10. 走行軌跡は電源を切ると消去され記録されません。
11. 離島などで道路にて通行できない場合は、ルート案内ができません。一部のルートについてはフェリーを利用するルートを案内しますが、フェリーによるルート案内ができない場合もございますので十分ご注意ください。
12. 緊急を要する施設（病院、警察、消防など）の検索や案内は、本製品だけに頼らず、該当施設へご確認ください。
13. 本製品では地図表示用データとルート探索用データをそれぞれ持っていますので、画面上に表示される道路と実際にルート探索に利用する道路は一致していない場合があります。ルート探索データのない道路上に出発地・経由地・目的地を設定した場合、そこから直線距離で一番近い探索データがある地点が実際のルート探索の設定地点になります。
14. 本製品はスマート IC 情報が収録されていますので、スマート IC を利用するルートを案内する場合があります。スマート IC は ETC 専用 IC です。必ず ETC カードを車載器に挿入して通行してください。ETC 車載器を搭載していない車両は通行できません。また、利用できる時間帯や車種などに制約がございますので、ご了承の上ご利用ください。設定から〔スマート IC 利用〕を〔しない〕に設定した場合でも、走行中の道路状況によりスマート IC を通るルート案内をする場合があります。

# GPS測位について

次の条件によってはGPS測位ができなかったり、誤差が生じることがあります。

- 強力な電波発生源が近くにある場合（携帯電話の中継局、携帯電話抑制装置のある建物など）
- 森林の中、周囲が高い建物、高速道路下、ガード下、トンネル、建物内駐車場など上空をさえぎるものがある場合
- 雪、雨、曇天などの悪天候による場合
- 衛星配置条件により受信可能な衛星数が少ない時間帯
- GPS衛星からの電波が建物などで反射して誤差が生じる場合

本製品はGPS情報だけを取得してルート案内を行いますので、誤差が大きい場合は正常なルート案内ができない場合があります。製品での案内を参考にしながら、実際の交通規制を優先して走行してください。

お買上げ後初めてのご使用时、及び長期間本製品を使用しなかった場合、電源を入れた後、GPS測位が可能となるまでに長時間かかります。またGPS測位可能となってからも、しばらくは誤差が大きい場合があります。

## 【準天頂衛星みちびきについて】

準天頂衛星システムは現在実証実験中のため、衛星の電波を受信できる時間帯が限られます。また、衛星側の都合で精度が落ちたり、電波を利用できなくなることがございます。「みちびき」は今現在1機での運用で1日約8時間の「補完信号」の利用が可能です。（2016年1月現在）

# 安全上のご注意

本製品をご利用になる前に、本書をご覧になり正しくお使いください。本書をお読みになったあとは、いつでも見られるように手元においてお使いください。

本書は次の決まりに従って書かれています。

## ■本書の前提





本書は「RQ-E817PVF、地図ソフト」（以下、本製品）での操作を説明しています。

## ■本書で使用している画面について

本書に使用している画面は開発中のものであり、実際の画面とは異なる場合があります。

## ■安全上のご注意

本書には、お使いになる方や他の人への危害と物的損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。次の内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

 <b>警告</b>	「死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」を示します。
 <b>注意</b>	「傷害や物的損害のみの発生が想定される内容」を示します。
	「してはいけない内容」を示しています。
	「しなければならない内容」を示します。





















# 安全上のご注意

安全にお使いいただくために必ずお読みください








警告

<p> 運転者は走行中には本機の操作、注視をしない。 前方不注意で事故の原因となります。また、道路交通法違反になります。</p>	<p> 走行する前に、本機、スタンドがしっかりと固定してあることを確認する。 事故の原因になったり、負傷の原因となります。</p>
<p> 安全な場所に停車して、本機の操作や画面を見る。 駐停車禁止場所など危険な場所に停車すると、事故の原因となります。</p>	<p> 万一、出火、発煙、異臭、高温などの異常な状態になった場合は、ただちに車を安全な場所に止め、使用を中止して必要な措置をとる。</p>
<p> 交通規制に従って走行する。 実際の交通規制や道路状況に従い安全運転してください。無理にナビゲーションに従って走行すると、事故の原因になる場合もあります。道を間違っても後で安全な場所に停車してからリルートできます。予めオートリルートをするように設定することもできます。</p>	<p> 故障した状態で使用しない。 購入店または<b>お客様サポートセンター</b> (☎ 0265-98-0139) に修理依頼をしてください。そのまま使用すると火災の原因となります。</p>
<p> プラスアースの車と接続しない。 本機はDC12V～24Vのマイナスアース車用です。これ以外の接続は故障、火災の原因となります。</p>	<p> 本機を分解したり改造しない。 故障、火災の原因となります。</p>
<p> 指定以外のヒューズを使用しない。 指定以外のヒューズを使用すると、故障、火災の原因となります。(2アンペア)</p>	<p> 水がかかったり湿気の多い場所、ホコリが多い場所、異常に高温な場所では使用しない。 故障、火災の原因となります。</p>
<p> 車のアクセサリソケットに金属片など異物がないことを確認してから、電源プラグを差し込む。 ショートして、故障、火災の原因となります。</p>	<p> 異物や水を本機に入れないように注意する。 故障、火災の原因となります。</p>
<p> 取り付けは安全な場所に駐車して行う。 走行中の取り付けは大変危険です。</p>	<p> 火中に投入しない。 破裂、故障、火災の原因となります。</p>
<p> 電源ケーブルは傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったりしない。(特に電源プラグを抜くとき) 故障、火災の原因となります。</p>	<p> 雷が発生しているときは、本機やケーブルに触れない。 被雷の危険があります。</p>
<p> 濡れた手で取り付け、操作しない。 故障や感電して負傷するおそれがあります。</p>	<p> 以下の場所に取り付けをしない。 ・前方の視界を妨げる場所 ・運転操作を妨げる場所 ・同乗者に危険を及ぼす場所 ・エアバッグの作動を妨げる場所 ・保安基準に違反するような場所 事故の原因になったり、負傷の原因となります。</p>

# 安全上のご注意

## 注意

 <p>本機を車のエンジンが停止した状態で長時間使用しない。 車のバッテリーが上がるおそれがあります。</p>	 <p>適度な音量でご使用する。外部の音が聞こえず事故の原因となったり、聴力に悪い影響がある場合があります。</p>
 <p>取り付けスタンドに、必要以上の力を入れない。破損、ケガのおそれがあります。</p>	 <p>長時間お使いにならない場合は、安全のため電源プラグを抜いておく。</p>
 <p>高温の場所（直射日光の当たる場所、炎天下の車内など）で本機を長時間使用しない。また、放置しない。</p>	

# 本書の読み方

## 本書の表記について

<b>注意</b>	注意マーク 操作するときにご注意していただきたいこと、本製品の性能を維持する上で注意していただきたいことを指します。
<b>advice</b>	アドバイス 操作するときの注意点やヒント、便利な使い方を指します。
●● (→●●ページ)	参照していただきたいページを表記しています。 例：測地系設定 (→ 88 ページ)
つづく→	操作手順が次のページに続く場合を指します。

# 基本的な使い方

ナビゲーションを起動する	12
現在地画面	13
地図スクロール (地図を動かす)	16
メニュー画面	17
案内画面：一般道路	18
案内画面：高速道路	21
道路切換機能	23

# 2

# ナビゲーションを起動する

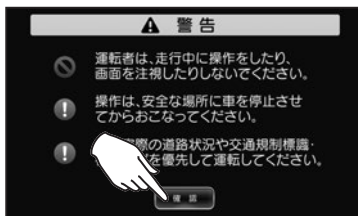
- 1 メインメニュー画面で「ナビ」を起動します。



- 2 (起動中・・・)



- 3 警告画面が表示されます。  
ご使用前には必ず警告内容をお読みください。読み終えたら「確認」をタッチしてください。地図画面が表示されます。



- 4 GPS 電波を受信し、現在地が表示されます。



## advice

通常のご使用時

- ・ GPS 電波の受信までには通常数秒～数分かかります。
  - ・ GPS 電波が入りにくい場所では、さらに時間がかかることがあります。
  - ・ GPS 電波を受信しにくい場合は、電波をさえぎるものがない見晴らしのよい場所に移動すると、受信しやすくなります。(時間帯・天候によっても受信感度は異なります)
- お買い上げ時、または長時間使用しなかった時 GPS 電波の受信までに、数分～十数分程度かかる場合もあります。それでも GPS 電波を受信できない場合は、電源を切ってから電源を入れなおしてください。

# 現在地画面 (1)



②  
基本的な  
使い方の  
な

## 1. 方位/地図方向アイコン

地図の方位と地図方向設定を表します。  
アイコンをタッチするたびに画面が切り換わり  
ます。



### 走行方向

本機を搭載した自車の走行方向が常に上を向くよう地図が回転します。



### 北上固定 (地図の上が北)

地図の上が常に北になり、走行時は自車位置表示の方向が変化します。



### 3Dビュー

地図方向は走行方向と同じように表示します。

## 2. エコ表示

GPS 情報により急加速を判断して「ECO」表示が「緑」から「黄色」、「赤色」に変わります。



エコ走行中 ←————→ 急加・減速

## 3. GPS 電波受信状態表示

GPS 電波の受信状況を表示します。



### GPS が「青色」の時

GPS 電波を受信しており、ナビゲーション機能が利用できます。



### GPS が「グレー色」の時

GPS 電波が弱いか、入りにくい状態です。ナビゲーション機能は利用できません。

## 4. みちびき表示

みちびき信号を受信している場合に表示されます。



### みちびきが「青色」の時

みちびき電波を受信しており、測位の精度が UP します。



### みちびきが「グレー色」の時

みちびき電波が弱いか、入りにくい状態です。みちびき電波を受信していない状態です。

衛星の受信などの詳しい説明はこちら。  
GPS 情報を見る (→ 107 ページ)

# 現在地画面 (2)



GPS 電波を受信している時  
車の向きが進行方向を示します。



GPS 電波を受信していない時  
自車位置アイコンがグレー色で表示されます。

## 5. 縮尺表示

地図の縮尺を表示します。

## 6. メニュー

メニュー画面を表示します。

## 7. 自車位置表示

自車の位置を地図上で示します。

※ GPS 電波を受信しにくい時の現在地の表示は、最後に本機の位置を確認できた場所になります。これは、GPS 電波を受信していても本機の位置が認識できない時も同じです。また、起動時に本機の位置が確認できなかった時は、現在地は電源を切る前の最後の位置を認識した場所に設定されます。GPS 信号を正しく受信していない場合は地図が正しく表示されません。

※地図画面中の自車位置は、画面中央のやや下方に表示されるようになっていきます。(フロントワイド)この時、本機位置表示に触れると、本機の位置を画面の中心に表示することができます。

※地図画面スクロール  
地図画面をタッチすると、その地点を中心としたエリアに座標を表示して移動することができます。遠く離れた地点を見るには、目的地検索が便利です。

## 8. クイックボタン

タッチすると次の画面で〔ECO グラフ〕〔道路切換〕〔地点登録〕〔周辺施設〕などの機能を選択することができます

道路切換機能 (→ 23 ページ)  
周辺施設検索 (→ 36 ページ)  
地点を登録する (→ 71 ページ)

## 9. 時刻表示

時刻表示は GPS 受信と共に補正され、現在時刻を表示します。

なお、長時間 GPS 受信がない場合、ずれが生じる場合がありますが、GPS 受信をすれば正常時刻を表示します。

## 10. レーン情報表示

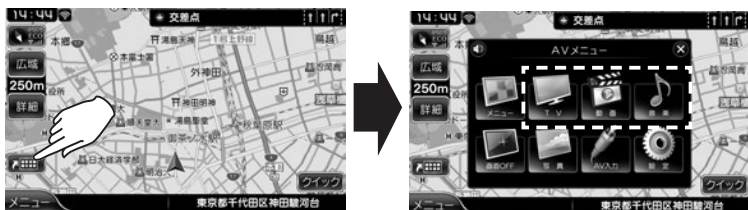
走行中の道路のレーン情報を表示します。

# 現在地画面 (3)

## 11. AVメニュー

タッチすると、AVメニューが表示されます。

2画面分割画面の状態ではナビゲーションと同時に〔TV〕〔動画〕〔音楽〕を表示することができます。また、〔メインメニュー〕〔写真〕〔AV入力〕〔設定〕画面等に移動できます。



② 基本的な  
使い方の  
な

〔TV〕〔動画〕〔音楽〕はナビゲーションと2画面分割画面で表示します。

## (2画面分割画面の操作)



〔全画面表示ボタン〕をタッチすると、全画面に切り替わります。また、全画面の際〔TVボタン〕をタッチすると、2画面分割画面で表示します。

## (2画面時のボタン非表示)



[表示]

[非表示]



〔TVボタン〕〔動画ボタン〕〔音楽ボタン〕

〔TV〕〔動画〕〔音楽〕の選択されている2画面によって全画面のボタン表示が変わります。

分割画面の状態では地図にタッチすると、コンパス以外のボタンの表示/非表示を切り替えることができます。再び地図にタッチすると、ボタンが表示されます。



# 地図スクロール (地図を動かす)

## 1. 平面地図画面で地図スクロール

地図をタッチすると、タッチした地点をカーソル位置に移動させます。

また、スクロールしたい方向の地図画面を長く押しすと、連続で地図をスクロールすることができます。



設定を押すと下記の画面になります。





## 2. 3D 表示画面で地図スクロール

3D 表示の場合は、スクロールしたい方向の地図画面を長く押しすと、地図をスクロールすることができます。

また、下記の設定が追加となります。



 カーソルを中心に地図が左回転（反時計まわり）します。


 カーソルを中心に地図が右回転（時計まわり）します。


### 〔3D 地図視角調整〕


 地図を見下ろす角度を上げます。

 地図を見下ろす角度を下げます。

### 〔家形の表示設定〕

 家形（高さなし）を表示します。

 家形（高さあり）を表示します。

 家形を非表示にします。

※この設定は 10m、25m、50m スケールで適用されます。

※家形（高さあり）は平面地図では家形（高さなし）で表示されます。

# メニュー画面



「現在地画面」で「メニュー」をタッチするとメニュー画面が表示されます。

## 1. 目的地検索

目的地を検索し、地図を表示します。目的地検索 (→ 25 ページ)

## 2. 観光ガイド

観光、宿泊等の「るぶ DATA」情報を利用することができます。  
観光ガイド (→ 63 ページ)

## 3. ナビ設定

走行中の画面や案内方法を設定します。ナビ設定 (→ 81 ページ)

## 4. Wi-Fi 設定

Wi-Fi に接続します。インターネットに接続する (→ 114 ページ)

※ Wi-Fi 接続は VICS オプションをご利用の場合のみ行います。VICS オプションは別途ご購入が必要です。VICS を利用する (→ 109 ページ)

## 5. 自宅

自宅が登録された時、ワンタッチで自宅にルート案内を開始します。

※自宅へのルート案内は設定に関わらず、「おすすめ」での探索を行います。自宅を登録する (→ 72 ページ)

## 6. ルート編集

目的地等を検索し、ルートを設定したり、設定したルートを編集するときに使います。ルート編集をする (→ 44 ページ)

## 7. 登録情報

登録した地点、ルートなどを管理します。登録情報 (→ 69 ページ)

## 8. GPS 情報

GPS 情報とバー ジョンを表示します。GPS 情報を見る (→ 107 ページ)

## 9. 終了

ナビゲーションを終了し、メインメニューを表示します。

## 10. ナビ音量

ナビゲーションの音量の調節をします。

## 11. 現在地

現在地の画面を表示します。

# 案内画面：一般道路（1）



## 1. 方位表示／地図方向

## 2. GPS/みちびき 電波受信状態

## 3. 縮尺表示

## 4. メニュー

## 5. 自車位置／進行方向

自車アイコンは〔設定〕→〔地図表示〕から変更できます。

## 6. 走行道路名・行政名表示

走行している道路名と住所を表示します。  
(表示されない道路もあります。)

## 7. ルート

タッチすると次の画面で「リルート」「道路切換」「案内中止」などの機能を選択することができます。

## 8. 進行方向表示

交差点や高速道路出入口など、進路変更の方向とその地点までの距離を表示します。

## 9. 目的地までの距離表示

目的地までの残距離を表示しますが、ルート探索結果によって表示距離が異なる場合があります。

## 10. 交差点名・インターチェンジ名など表示

⑧で表示している進路変更地点の交差点やインターチェンジの名称を表示します。

## 11. 到着予想時刻

目的地に着く予定時刻を参考として表示しますが、実際の走行速度により表示内容が変わります。

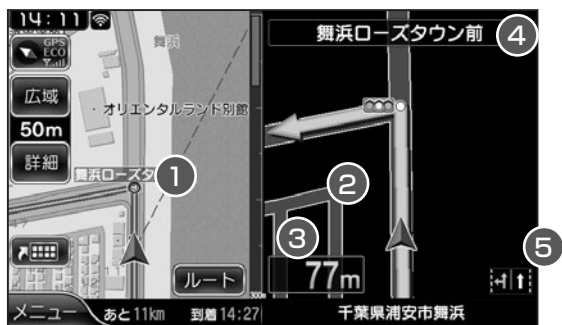
## 12. 前方交差点の車線情報

案内ルートに従って走行すべき車線を表示します。

## 13. 目的地方向線

目的地の方向を点線で表示します。

# 案内画面：一般道路 (2)



②  
基本的な  
使い方の  
な

## 1. 地図表示画面

地図を表示します。地図の縮尺は、あらかじめ設定することができます。  
設定の〔ルート案内設定〕→〔2画面時縮尺〕から変更できます。

## 2. 交差点等詳細表示画面

交差点など進路変更をする地点付近を拡大して表示します。

## 3. 地点までの距離表示

進路変更をする地点までの距離を表示します。

## 4. 交差点名表示

案内する交差点などの名称を表示します。(表示されない交差点名もあります。)

## 5. 案内する交差点での車線情報

案内方向に走行するために進入する車線を表示します。

※右左折など進路変更がある地点付近では、250m手前から2画面表示になります。右画面では詳細図が表示されます。

※案内地点で車線情報がある場合のみ表示します。

※車線情報は一部の交差点では表示されません。

※実際の道路上の表示と異なる場合があります。

# 案内画面：一般道路 (3)

## 1. 3D リアル交差点ガイド

交差点など進路変更をする地点付近を3D  
交差点ガイドで案内します。

<< 3D 交差点ガイド表示例 >>



## 2. 方面看板

進路変更する交差点やインターチェンジなど  
を方面看板で案内します。

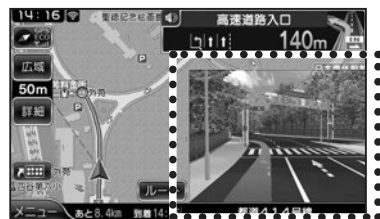
<< 方面看板表示の例 >>



## 3. 都市間高速出入り口ガイド

都市間高速出入り口をリアル画像で案内しま  
す。

<< 都市間高速出入り口ガイド表示の例 >>



# 案内画面：高速道路（1）



②  
基本的な  
使い方のな

## 1. 地図表示画面

地図を表示します。

地図の縮尺は、あらかじめ設定することができます。

## 2. 高速道路情報

インターチェンジやジャンクション、サービスエリアなどの高速道路の情報を表示します。


高速道路を走行中のみ距離の近い順に表示します。


## 3. 高速道路名


走行中の高速道路名と住所を表示します。


## 4. 高速道路情報スクロール

表示する地点を移動しながら見ることができます。

 高速案内の最後の地点（出口）を表示します。

 一区間先の地点に移動して表示します。

 一区間後ろの地点に移動して表示します。

 現在地点に戻ります。

## 5. SA / PA 情報表示


SA / PA 施設情報を表示します。

画面をタッチすると、施設情報画面を表示します。


【ハイウェイ画面で表示される SA / PA アイコンについて】

 レストラン


 給油・給電

 宿泊・休憩

 バリアフリー

 ベビー&キッズ施設

 軽食・喫茶

 店舗（コンビニエンスストア）

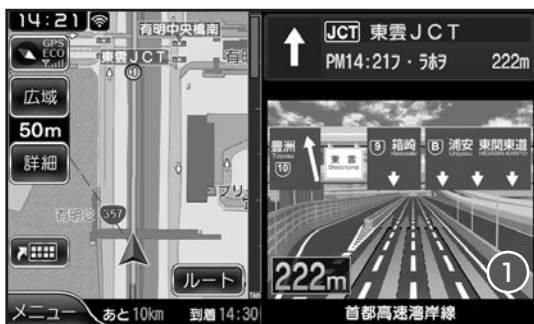
 オストメイト対応トイレ

 インフォメーション

 ATM

※デモ走行中は施設情報画面は表示できません。

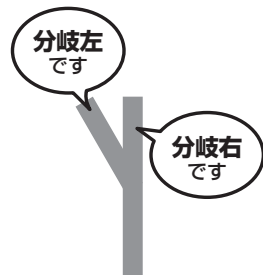
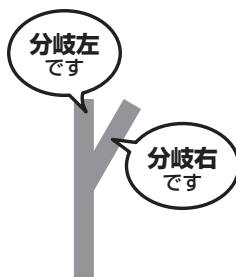
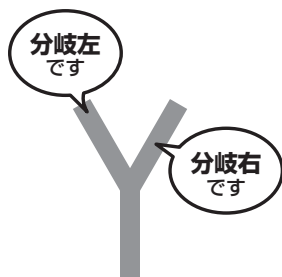
# 案内画面：高速道路 (2)



## 1. ジャンクションビュー

案内地点1Km手前から高速道路上のジャンクション、出口のイメージを表示します。

### 高速分岐でのご案内例

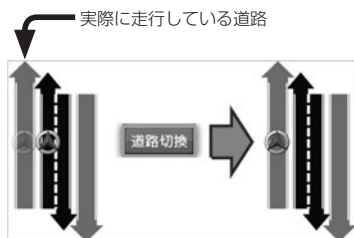


# 道路切換機能

## 道路切換機能とは？

隣接して平行した道路を走行している時にはGPS受信状態により実際に走行中の道路ではなく隣の道路にマップマッチングする場合があります。その結果、実際の道路とは異なるルート案内を行います。この場合は、「道路切換」を利用して実際の走行道路に変更することができます。

注) 道路条件によっては道路切換ができない場合があります。



### 1. 道路条件

- 1) ルート案内内時。
- 2) 周辺に一般道路以上の道路がある場合。  
(細街路は適用されていません。)

### 2. 動作結果

- 1) マップマッチング中の道路以外の周辺道路を探します。
- 2) 切換した道路にマップマッチングし、リルートを行います。
- 3) 新しいルート情報でルート案内を行います。

### マップマッチングとは？

GPS衛星による緯度・経度情報の誤差を、コンピューターが内蔵する地図情報と照らし合わせて補正することをいいます。

## 道路切換の仕方

ここでは、有料道路から一般道路に道路切換しします。

### 1 「ルート」をタッチします。



### 2 「道路切換」をタッチします。



### 3 切換した道路にマップマッチングされます。



②  
基本的な  
使い方





# 目的地検索

目的地検索をする	26
住所検索	26
目的地の道路設定	28
検索地点の表示画面	29
検索履歴から検索	30
名称入力検索	31
電話番号検索	32
駅名検索	33
ジャンル検索	34
周辺施設検索	36
地図から検索	38
緯度・経度検索	39
施設情報表示について	40

# 3

# 目的地検索をする / 住所検索 (1)

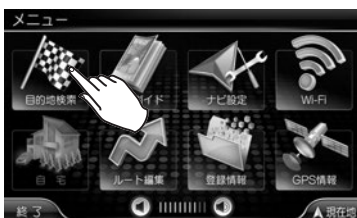
## 目的地検索をする

目的地検索はさまざまな方法で目的地の地点を検索し、地図画面を表示します。検索した地点を目的地に設定してルート案内を行ったり、その地点を登録しておくこともできます。

- 1 目的地検索画面を呼び出すためには、現在地図画面から「メニュー」をタッチします。



- 2 メニュー画面から「目的地検索」をタッチすると、目的地検索画面に移ります。



## 住所検索

住所を入力することで目的地を検索します。ここでは「東京都港区芝公園 4 丁目 2-8」を検索します。

- 1 目的地検索画面から「住所」をタッチします。



- 2 検索したい「都道府県」をタッチします。ここでは画面左側の「た」をタッチして「東京都」をタッチします。  
※地名は 50 音順に分類されています。画面左のあ〜わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。



- 3 検索したい「市区町村」をタッチします。ここでは画面左側の「た」をタッチして「港区」をタッチします。



# 住所検索 (2)

※地名は50音順に分類されています。画面左のあ〜わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。

※画面右の▲▼で次ページを表示します。

- 4** 検索したい「**町名**」をタッチします。  
ここでは画面左側の(か)をタッチして「芝公園」をタッチします。



- 5** 検索したい「**丁目**」をタッチします。  
ここでは「4丁目」を選びます。



- 6** 検索したい「**番地**」をタッチします。  
ここでは「2番地」をタッチします。



- 7** 検索したい「**号**」をタッチします。  
ここでは「8号」をタッチします。



## advice

住所の数字の桁が多い場合は、左の数字を打ち込むことで、リストを絞ることができます。



- 8** 選択した地点周辺の地図が表示されます。



※表示された地点と目的地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「**ルート探索**」をタッチします。

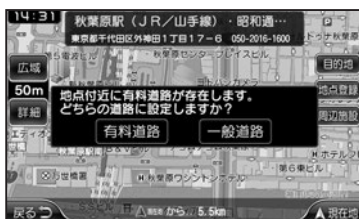
# 目的地の道路設定

## 目的地の道路設定

- 1 目的地に設定する地点の周辺に有料道路がある場合、目的地の道路を設定することができます。



- 2 目的地の道路を設定する画面が表示されます。



- ※目的地を有料道路上に設定したい時は、「**有料道路**」をタッチします。
- ※目的地を一般道路上に設定したい時は、「**一般道路**」をタッチします。

<< 一般道路上に設定された例 >>



<< 有料道路上に設定された例 >>



# 検索地点の表示画面

## 検索地点の表示画面



### 1. 縮尺表示

### 2. 戻る

候補地のリストに戻ります。

### 3. 現在地

現在地画面に戻ります。

### 4. ルート探索

現在地からこの地点へのルート案内を始めます。ルート探索は設定された計算方法で探索されます。

### 5. 地点登録

画面中央のカーソル部分が登録されます。

地点登録についてはこちら。  
地点を登録する(→71ページ)

### 6. 周辺施設

検索された地点の周辺施設を検索します。

### 7. 地点名表示

検索された地点名を表示します。

### advice

現在地の設定と「ルート探索」について

ルート探索の出発地は自動的に現在地に設定されています。

GPS電波の入らない場所で使用している時は、現在地が最後にGPS電波を受信した場所になります。その地点からのルートが検索されるため、正しいルートが表示されないこともあります。

GPS電波が入りにくい場所ではルート編集から出発地を設定し、ルートを探索することをおすすめします。

# 検索履歴から検索

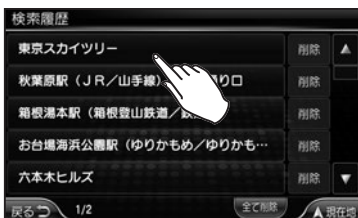
## 検索履歴から検索

過去に検索された地点の履歴を再表示することができます。

- 1 目的地検索画面から「**検索履歴**」をタッチします。



- 2 過去に検索された地点は、新しいものから順に表示されます。この中から「**検索する地点**」をタッチします。



※「**削除**」をタッチすると選択したリストが削除されます。全て削除をタッチすると全てのリストが削除されます。

※検索履歴は、新しいものから順に200件まで保存されています。200件を超えると、古いものは順次消去されます。よく使う地点は地点登録をすることをおすすめします。

- 3 選択した地点周辺の地図が表示されます。



※表示された地点と目的地の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「**ルート探索**」をタッチします。

# 名称入力検索

## 名称入力検索

行き先の施設名がわかる時は名称を直接入力する事で地点を検索することができます。

- 1 目的地検索画面から「名称」をタッチします。

ここでは「東京駅 (JR/ 上越新幹線)」を検索します。



- 2 入力により候補となる地点の数が表示されます。



名称の入力は、次のように行います。

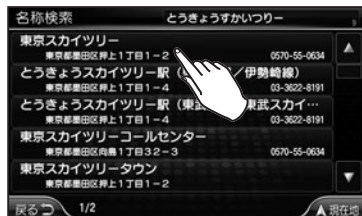
1. 検索したい名称をひらがなで入力します。
2. ひらがなで行き先の名称をタッチします。
3. 「だ」「ば」などの濁音、半濁音は、ひらがなを入力した後に、「ㇿ」「ㇻ」をタッチします。
4. 「ゃ」「ゅ」「ょ」「っ」など小さい文字は、ひらがなを選択した後で「小文字」をタッチします。
5. 「訂正」で1文字ずつ消去できます。
6. 文字入力後は「決定」をタッチします。次の画面で候補となる名称が表示されます。

※漢字への変換はできません。

- 3 完全一致または入力した文字が含まれるデータがある場合、画面に表示されます。「目的地に設定したい施設」をタッチしてください。

名称検索は正式名称の頭文字が正しく入力されないと表示されません。

※電話番号検索データおよび施設登録データの両方から抽出しておりますので、同名称が複数表示される場合があります。



- 4 選択した地点周辺の地図が表示されます。



※表示された地点と目的地の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「ルート探索」をタッチします。



# 電話番号検索

## 電話番号検索

本製品にはホームページに掲載されている全国の施設、お店、企業などの電話番号が収録されています。

- 1 目的地検索画面から「電話番号」を選びます。ここでは東京タワーを検索します。



- 2 電話番号の入力は、次のように行います。

1. 市外局番を含む番号を入力します。
2. - (ハイフン) は入力しません。
3. 数字入力後は「決定」をタッチします。
4. 一致するデータがない場合は電話番号による検索はできません。他の検索方法で地点を検索してください。他の検索方法で地点を検索してください。



- 3 次画面に候補となるリストが表示されます。「目的地に設定したい施設」をタッチします。



- 4 選択した地点周辺の地図が表示されます。(登録されているデータの法人名が表示されます)



※表示された地点と目的の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたいときは、「ルート探索」をタッチします。

# 駅名検索

## 駅名検索

全国の JR・私鉄・地下鉄・その他鉄道の駅を検索することができます。

- 1 目的地検索画面から「駅名」をタッチします。



- 2 入力により候補となる地点の数が表示されます。



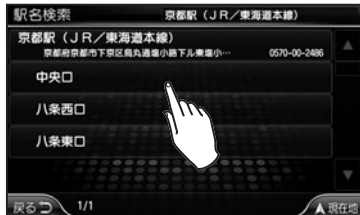
駅名の入力は、次のように行います。

1. 検索したい駅名をひらがなで入力します。
  2. ひらがなで行き先の駅名をタッチします。
  3. 「だ」「ば」などの濁音、半濁音は、ひらがなを入力した後に、「㇀」「㇁」をタッチします。
  4. 「ゃ」「ゅ」「ょ」「っ」など小さい文字は、ひらがなを選択した後で「小文字」をタッチします。
  5. 「訂正」で1文字ずつ消去できます。
  6. 文字入力後は「決定」をタッチします。次の画面で候補となる名称が表示されます。
- ※漢字への変換はできません。

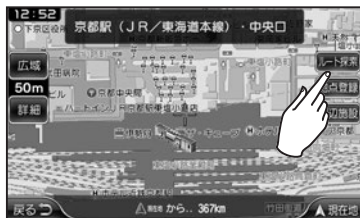
- 3 入力した文字で始まる駅名が表示されます。候補となる駅名が表示されるので、「目的地に設定したい駅」をタッチします。  
※画面右の▲▼で次ページを開きます。



- 4 選択した地点の出入口情報がある場合、リストに表示されます。出入口を選択して目的地に設定することも可能です。  
※出入口情報が表示されない場合もございます。



- 5 選択した地点周辺の地図が表示されます。



- ※表示された地点と目的地の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。
- ※現在地からこの地点へのルート案内を始めたいときは、「ルート探索」をタッチします。

# ジャンル検索(1)

## ジャンル検索

お店や観光地などのスポット情報など、目的に合わせた施設を検索し、周辺の地図を表示することができます。

- 1 目的地的検索画面から「ジャンル」をタッチします。

ここでは神奈川県横浜市中区の遊園地「よこはまコスモワールド」を検索します。



- 2 検索したい「ジャンル(大分類)」をタッチします。

※画面右の▲▼で次ページを開きます。  
ここでは「遊ぶ・趣味」をタッチします。



- 3 検索したい「ジャンル(小分類)」をタッチします。ここでは「遊園地(テーマパーク)」をタッチします。

※画面右の▲▼で次ページを開きます。



- 4 検索したい「都道府県」をタッチします。ここでは画面左側のリストから(か)をタッチして「神奈川県」をタッチします。地名は50音順に分類されています。画面左のあ〜わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。



- 5 検索したい「市区町村」をタッチします。ここでは画面左側のリストから(や)をタッチして「横浜市中区」をタッチします。地名は50音順に分類されています。画面左のあ〜わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。※画面右の▲▼で次ページを開きます。



## ジャンル検索 (2)

- 6 「目的地に設定したい施設」をタッチします。  
ここでは「よこはまコスモワールド」をタッチします。

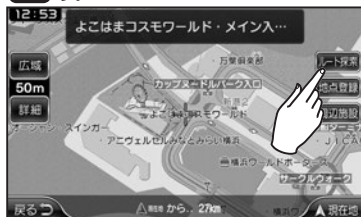


- ※同名称が複数表示される場合があります。
- ※ジャンルによっては、選択したエリア以外の同じ都道府県内の施設を、検索、表示する場合もあります。

- 7 選択した地点の出入口情報がある場合、リストに表示されます。出入口を選択して目的地に設定することも可能です。  
※出入口情報が表示されない場合もございます。



- 8 選択した地点周辺の地図が表示されます。



※表示された地点と目的の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「**ルート探索**」をタッチします。

# 周辺施設検索 (1)

## 周辺施設検索

周辺施設検索では、選択された地点周辺の施設を検索し、目的地/出発地にすることができます。

施設は周辺 10 K m 以内の近い順に最大 20 件まで候補として検索されます。

(ジャンル・地点により検索件数が異なります) 現在地の周辺施設を検索する方法を示します。ここでは、「東京国際空港」を検索します。

- 1 目的地検索画面から画面右の▲▼で次ページを開き「周辺施設」をタッチします。



※ GPS 電波を受信できないときは、最後に GPS 電波を受信した位置が現在地として表示・認識され、周辺情報もこの地点を基準に検索します。

- 2 検索したい「ジャンル(大分類)」をタッチします。  
ここでは「交通施設」をタッチします。



- 3 検索したい「ジャンル(小分類)」をタッチします。  
ここでは「空港」をタッチします。



- 4 「目的地に設定したい施設」をタッチします。



※周辺情報検索は、現在地の地点付近だけでなく、目的地点付近の場所の周辺も検索できます。現在地以外の場所の周辺施設を検索するには、住所検索などの方法を使って、目的の地点付近の地図を表示します。その地図の画面右のメニューから「周辺情報」をタッチすると、表示している地図の周辺施設が検索できます。

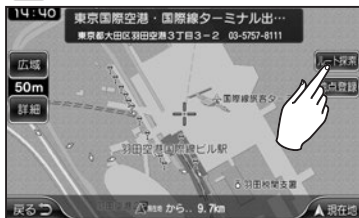
- 5 選択した地点の出入口情報がある場合、リストに表示されます。出入口を選択して目的地に設定することも可能です。



※出入口情報が表示されない場合もございます。

## 周辺施設検索 (2)

6 選択した地点周辺の地図が表示されます。



※表示された地点と目的の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「**ルート探索**」をタッチします。

# 地図から検索

## 地図から検索

表示中の地図を移動、拡大・縮小しながら地点を検索することができます。

- 1 目的地検索画面から「**地図**」をタッチします。



- 2 地図画面になります。  
地図画面をタッチして、スクロールさせながら、目的地を探してください。



- 3 検索したい位置にカーソルを合わせます。



※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「**ルート探索**」をタッチします

地図スクロール（地図を動かす）の詳しい説明はこちら。

地図スクロール（→ 16 ページ）

# 緯度・経度検索

## 緯度・経度検索

地点の正確な座標が分かる場合は、座標を直接入力して地点を検索することができます。

- 1 目的地検索画面から「緯度経度」をタッチします。



- 2 「緯度」を入力します。その後「決定」をタッチして「経度」を入力します。全て入力し終わったら「決定」をタッチします。



- 3 選択した地点周辺の地図が表示されず。



※表示された地点と目的地の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「ルート探索」をタッチします。

緯度・経度は「日本測地系」「世界測地系」の2種類から選択できます。

設定は設定画面から行うことができます。

※初期値は「日本測地系」です。

測地系設定 (→ 88 ページ)

GPS 情報を見る (→ 107 ページ)



# 施設情報表示について(1)

## 施設情報表示について

ジャンル検索、周辺施設検索、高速道路案内で施設情報を確認することができます。

※一部のSA/PA、道の駅では施設情報が表示されない場合があります。



{SA / PA}



施設情報は、SA / PA、道の駅を検索する時に表示されます。

※デモ走行中の高速道路案内では施設情報は確認できません。

※道の駅の施設情報は高速道路案内では表示されません。

リストから施設をタッチすると、施設情報画面を表示します。

施設情報画面では、駐車場情報やトイレなどの施設情報を表示します。

「地図表示」をタッチして施設の地図を表示することができます。

{サービスエリアやパーキングエリアで表示される情報}

- レストラン
- 給油・給電
- 宿泊・休憩
- バリアフリー
- ベビー&キッズ施設
- ショップ・お土産
- 生活・日用品
- 医療対応
- 高速道路・ETC サービス
- ペット施設
- 駐車場
- トイレ
- 障害者施設
- 軽食・喫茶
- 店舗 (コンビニエンスストア)
- オストメイト対応トイレ
- インフォメーション
- ATM
- EV 充電施設
- AED

# 施設情報表示について (2)



〔道の駅〕



〔道の駅で表示される情報〕

- ショップ・お土産
- 軽食・喫茶
- 公園
- 温泉施設
- 宿泊・休憩
- 給油・給電
- 障害者施設
- ベビー&キッズ施設
- EV 充電施設
- 駐車場
- レストラン
- インフォメーション
- 展望台
- 美術館・博物館
- キャンプ場等
- 体験施設
- ATM
- シャワー
- 無線 LAN

③ 目的地的検索



# ルート編集と走行

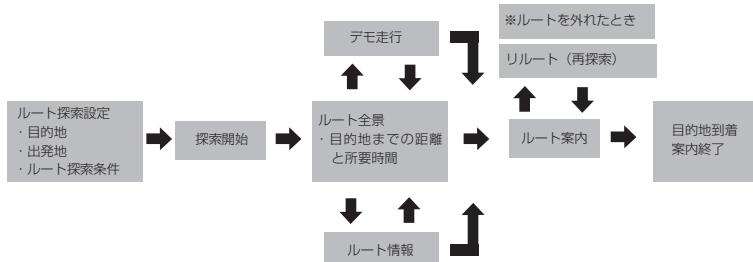
ルート編集をする	44
ルート編集画面	45
目的地を設定する	46
ルート探索条件を選ぶ	48
ルート探索条件の注意点	49
ルート全景画面	50
ルート走行開始	51
経由地を設定する	52
経由地設定時の注意点	54
拡大図の表示・非表示	55
リルート機能	56
複数ルートを探索する	57
オービス案内	58
登録ルートでルート設定	59
デモ走行を見る	60
ルートを見る	60
現在地周辺施設	61

# 4

# ルート編集をする

## ルート編集～ルート走行の流れ

目的地までのルートを探索し、ルート走行をするには、以下の手順で操作します。



## ルート編集をする

ルート走行をするには、さまざまな検索方法で目的地と出発地、探索条件を設定してルートを探索し、ルート案内を始めます。ここでは、住所から目的地を設定し、ルートを探索して案内する方法を説明しています。



- 1 現在地画面から「メニュー」をタッチして、メニュー画面を開きます。



- 2 メニュー画面から「ルート編集」をタッチするとルート編集画面が表示されます。

# ルート編集画面

## ルート編集画面



### 1. 目的地

目的地点を選択します。

### 2. 経由地

経由地を設定します。

※経由地の設定が無い場合は、経由:0と表示されます。

### 3. 出発地

出発地点を選択します。通常は現在地に設定されています。

### 4. ルート探索条件

ルートを探するときの道路条件を設定します。

### 5. ルート探索

設定した条件で検索を始めます。

### 6. 経路保存

現在ルートの設定情報（出発地、目的地など）を保存します。

### 7. 帰路（走行方向）

出発地と目的地を入れ換えます。

### 8. 目的地履歴

目的地の設定履歴を表示します。

### 9. 削除（出発地を現在地に設定）

出発地が現在地以外に設定されている場合は、出発地を削除し現在地に戻します。

# 目的地を設定する (1)

## 目的地を設定する

住所を検索してルート走行を行います。

ここでは東京都港区芝公園 4 丁目 2-8 を検索します。

- 1** ルート編集画面の「目的地」をタッチします。



- 2** 目的地の検索方法が表示されます。検索したい「検索方法」をタッチしてください。ここでは「住所」をタッチします。



- 3** 目的地の「都道府県」を選びます。あ～わ行をタッチすると右側に都道府県名を表示します。ここでは(た)行をタッチします。(た)をタッチして「東京都」をタッチします。※画面右の▲▼で次ページを開くことができます。



- 4** 「市区町村」を選びます。※地名は 50 音順に分類されています。画面左のあ～わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。ここでは(ま)行をタッチして「港区」をタッチします。※画面右の▲▼で次ページを開くことができます。



- 5** 「町名」を選びます。※町名は 50 音順に分類されています。画面左のあ～わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。ここでは(さ)行をタッチして「芝公園」をタッチします。※画面右の▲▼で次ページを開くことができます。



- 6** 「丁目」を選びます。ここでは「4丁目」をタッチします。



# 目的地を設定する (2)

- 7** 「番地」をタッチします。リストからも選べますが、番号を入力するとその番号を表示します。  
ここではまず「2」をタッチします。



- 8** 「2」をタッチすると「2」で始まるデータだけが表示されます。その後「2」をタッチします。



- 9** 「2」をタッチすると番地以後の「号」が表示されます。  
リストから「8」をタッチします。ページに無い場合はページを移動してリストから選びます。  
左の番号で該当番号の入力も可能です。それも表示されます。



- 10** タッチした地点周辺の地図が表示されます。表示された地点と目的地が離れているときは、画面をスクロールさせ、目的地を探します。目的地が確定されたら、画面右のメニューから「目的地」をタッチします。



※この地点を登録したいときは、「地点登録」をタッチします。登録が終わると、再びこの画面が表示され、引き続きルート検索ができます。

- 11** 目的地が設定されました。



## advice

出発地は、通常は現在地に設定されます。出発地を別の場所に設定するときは、削除を押し、目的地設定と同じ方法で出発地を検索して地点が表示されたら、「出発地」をタッチすると、出発地が設定されます。

出発地を現在地に戻りたい場合は「削除」をタッチしてください。



# ルート探索条件を選ぶ

## 4つのルート探索

ルート探索には4つの方法が用意されています。状況に応じて最適な方法を選んでください。



### 「おすすめ」

幅の広い幹線道路を優先して探索します。目的地までの距離が他の方法よりも遠回りする場合もあります。

### 「有料優先」

有料道路をなるべく使ったルートを探します。距離が短い場合や目的方向に有料道路のICがない場合など、条件によっては有料道路を使用しない場合があります。

### 「一般優先」

有料道路をなるべく使わないルートを探します。(目的地までの直線距離がおおよそ500km以内の時だけ使えます)

### 「距離優先」

なるべく距離が短いルートを探します。(必ず最短距離になるとは限りません。目的地までの直線距離がおおよそ300km以内の時だけ使えます)

### advice

「複数ルート」を選択すると「おすすめ」「有料優先」「一般優先」「距離優先」の4つの探索条件で探索します(目的地までの直線距離が約300km以内の時だけ使えます)。

※目的地と出発地との距離が長い場合は、「一般優先」または「距離優先」を選択しても、「おすすめ」でルート探索を行う場合があります(「一般優先」は500kmを超える場合、「距離優先」は300kmを超える場合)。

※距離でのルート探索は探索時間が長くなる場合があります。

## ルート探索モードの選択

ルート編集画面から設定できます。

1 「優先したいルート探索モード」をタッチします。



2 「ルート探索」をタッチします。



3 ルート探索が始まります。「[X]」をタッチすると、ルート探索がキャンセルされます。



ルート探索モードは設定画面からも設定できます。  
ルート計算設定(→93ページ)

複数ルートを探る(→57ページ)

# ルート探索条件の注意点

次の様な場合はルート探索ができない場合があります。

## ■ 出発地と目的地が近すぎる場合 ■

この場合は地点を再設定してください。

## ■ 出発地、あるいは目的地の近くにルート探索データがない場合 ■

地点をなるべく幅の広い道路に移動してから設定をすると計算できます。

## ■ ルート探索時間が長すぎる場合 ■

ルート探索条件を変更して探索してください。

(例：フェリーを利用しない条件に設定するなど)

長距離の探索ではルート探索時間が長くなる場合もあります。

## ■ 走行中リルートできない場合 ■

ルートから外れてルート探索ができない細街路を走行する場合はリルートができず、直前のルートをそのまま表示する場合があります。この場合はなるべく元のルートに戻ってください。ルート以外の幅の広い道路に入るとリルートを開始するのでなるべく近くの幅の広い道路を走行してください。長距離でのリルートの場合は時間がかかりますので、なるべく安全な場所に一時停車してからリルートを行ってください。

## 長距離探索の場合の範囲について

長距離探索の場合は下記表のように限定されます。

一般優先	300km 超過	計算時間が長くなる場合があります。
	500km 超過	「おすすめ」のみの検索になります。
距離優先	100km 超過	計算時間が長くなる場合があります。
	300km 超過	「おすすめ」のみの検索になります。
複数ルート	100km 超過	計算時間が長くなる場合があります。
	300km 超過	検索できません。

※フェリーを使用しないと行けない場所をルート探索する場合は設定でフェリー利用を ON に設定してください。

フェリー利用設定 (→ 94 ページ)

# ルート全景画面

## ルート全景画面



### 1. 走行距離表示

ルートの総距離を表します。(参考値)

### 2. 所要時間表示

目安となる所要時間です。一般道路は 30km/h、高速道路は 80km/h での走行を基準に算出しています。

### 3. 4つのルート探索表示

「おすすめ」「有料優先」「一般優先」「距離優先」の4つの探索結果の表示、選択が可能です。  
(各ボタンを押すとそれぞれのルートが表示されます。)

### 4. ルートの案内開始

ルート案内を開始します。

### 5. デモ走行

探索したルートを実行します。

### 6. ルート情報

探索されたルートの右左折地点など主要ポイントを見ることが出来ます。

### 7. 戻る

ルート設定画面に戻り、目的地/出発地や探索条件を変更して再探索できます。

# ルート走行開始

## ルート走行開始



- 1 ルート編集画面で「**ルート探索**」をタッチすると、ルート全景画面が表示されます。

各探索条件をタッチすると、各探索条件別ルート探索結果を確認することができます。

「**ルート案内**」をタッチすると、ルート走行画面に移ります。



※情報画面の走行距離は参考値です。実際の道路状態により異なる場合があります。

※所要時間は道路別の平均走行速度を推定して計算した参考値です。本製品では平均速度を一般道路は30Km/h 高速道路は80Km/hで計算しておりますので実際の所要時間と誤差が生じる場合があります。

④ ルート編集  
と走行



- 2 「ルート案内を始めます」という音声案内と出発地周辺の地図が表示され案内が始まります。

案内を終了したい時は「**ルート**」をタッチして、「**案内中止**」をタッチします。細街路を含む案内ルートの場合、通行できない場合や、同じ場所を繰り返し案内することもありますので、実際の道路状況や交通規制に従って迂回してください。

# 経路地を設定する (1)

## 経路地を設定する

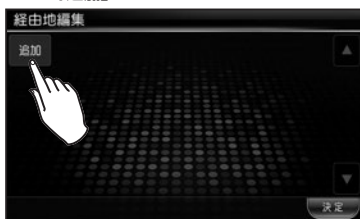
目的地までのルートを探査する時に経路地を設定することによって希望するルートに近い案内を探査することができます。

経路地は最大5ヶ所まで設定することができます。

1 「経路地」をタッチします。



2 経路地編集画面が表示されます。経路地が設定されている場合はその地点や施設名が表示されます。「追加」をタッチします。



3 経路地を設定するための目的地検索画面が表示されます。検索したい検索方法をタッチします。ここでは「検索履歴」をタッチします。



4 最近検索した履歴が表示されます。(最大200件)。このリストから「経路地に設定したい地点」を選びます。

経路地を設定すると設定地点から一番近いルート案内可能な道路にルートが設定されます。より正確なルート案内のために経路地はなるべく通りたい道路に設定してください。

道路から離れた地点に設定すると経路地付近でルートが遠回りする場合があります。



「経路地」をタッチすると、経路地に設定され、経路地編集画面に戻ります。



## 経由地を設定する (2)

設定した経由地を削除したい場合は「**削除**」をタッチします。

「**追加**」をタッチして経由地を追加することができます。追加したい場所の「**追加**」をタッチします。

地点の上の「**追加**」をタッチすると、地点の前に追加することができます。

地点の下の「**追加**」をタッチすると、地点の後ろに追加することができます。

- 5** 経由地を設定するための目的地検索画面が表示されます。検索したい検索方法をタッチします。

ここでは「**検索履歴**」をタッチします。



- 6** 最近検索した履歴が表示されます。(最大 200 件)。このリストから「**経由地**」に設定したい地点を選びます。




「**経由地**」をタッチすると、経由地に設定され、経由地編集画面に戻ります。

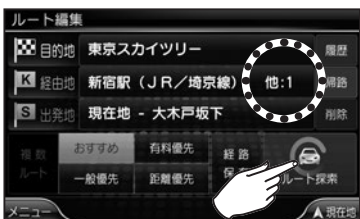


④ ルート編集  
と走行

経由地は最大 5 箇所まで登録が可能です。ルート案内時には上から順番に探索されます。

入れ替えたい場所の  をタッチすると、前後の地点が入れ替わります。登録を完了するには「**決定**」をタッチします。

- 7** 経由地ボタンには現在設定されている経由地 1 の名称を表示します。経由地が複数の場合は経由地 1 の名称とその他の経由地数を表示します。



「**ルート探索**」をタッチするとルート探索を開始します。

# 経由地設定時の注意点

経由地を設定すると設定地点から一番近い道路を選択してルートを探します。設定地点によってはルート探索結果が経由地付近で最適にならない場合もあります。経由地設定機能を有効に利用するためには次の事項に注意してください。

## 1) 経由地に寄りたい場合

経由地を設定する際に、道路から離れた場所が指定された場合、地図を移動してなるべく経由地の近い道路上に地点を設定してください。道路上に設定しないと経由地に案内できない場合があります。

## 2) 経由地に寄らず、その周辺の主要道路を通過して目的地に向かいたい場合

経由地を検索してその周辺の主要道路上に地点を設定してください。

## 3) 経由地の案内

経由地設定地点の約300メートル前で“まもなく経由地周辺です”と音声案内を行います。音声案内後、リルートする時は案内した経由地は設定が解除されて現在地を出発地として次の経由地を通るようにルート探索を行います。

## 4) 次の様な経由地設定ではルート探索が失敗する可能性があります。

- ・一方通行道路上に経由地を設定する。
- ・道路からかなり遠く離れた地点に経由地を設定する。
- ・経由地の間を道路判別ができないほど近く設定する。
- ・海、島などに経由地を設定する。

## 5) 複数の経由地を登録した場合、目的地までの走行距離が長くなる場合があります。

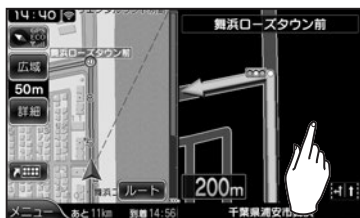
## 6) 経由地の登録が多くなると、ルート探索に時間がかかります。

設定した探索条件によっては探索が終了しない場合があります。その場合には経由地を減らしたり、目的地を変更するなど条件を変更して、再度探索を行ってください。

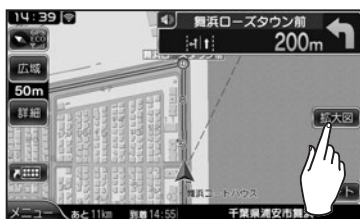
# 拡大図の表示・非表示

## 拡大図の表示・非表示

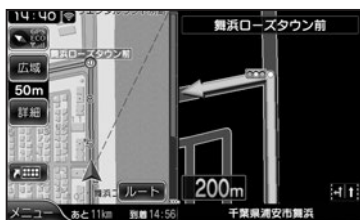
交差点や高速道路の2画面表示中に右画面をタッチすると、拡大図などを閉じて地図画面を大きく表示します。再び「拡大図」や「ハイウェイ」ボタンをタッチすると2画面表示に切り替わります。タッチにより設定を変更するとルート案内中に適用されます。



- 1 交差点や高速道路の2画面表示中に「**右画面**」をタッチすると、拡大図などを閉じて地図画面を大きく表示します。



- 2 再び「**拡大図**」や「**ハイウェイ**」ボタンをタッチすると2画面表示に切り替わります。タッチにより設定を変更すると、ルート案内中に適用されます。



- 3 再び2画面表示に切り換わります。



# リルート機能

## リルート機能

案内走行中にルートを外れたとき、その地点から再び目的地までのルートを探査するのが、リルート機能です。

ルートを外れた時は、「ルート」をタッチして、表示される「リルート」にタッチするといつでもルートの再探索が可能です。本機では案内ルートから約100m離れた場合、自動的にリルートする「オートリルート」を設定することができます。オートリルートの設定は、案内設定から行います。手動に設定した場合、ルートを外れると案内をしなくなりますが、ルートに戻ると案内を再開します。

### << 手動リルート >>



- ※ GPS受信状態が良くない場所などで、頻繁にリルートを繰り返す場合は手動を推奨致します。
- ※ 目的地までの距離が遠い場合や経由地を多数設定している場合にはリルートに時間がかかる場合があります。
- ※ 実際はルートを外れていなくても、GPS電波の誤差により、ナビゲーションがルートを外れていると認識することもあります。このときに、ルートの再探索を自動または手動で行っても画面の自転車位置が道路上にいない場合は探索ができない場合があります。幅の広い道路などGPS電波を受信しやすい場所に移動し、本機の位置が道路上にあることを確認してから再探索などの操作を行ってください。
- ※ ルートの出発地点を既に通過している場合があります。

「オートリルート」「手動リルート」の設定は設定画面から行うことができます。  
リルート設定 (→ 93 ページ)

# 複数ルートを探索する

## 複数ルートを探索する

ルート探索の方法は4種類がありますが、各方法によってルートが異なります。複数ルートでは選択した探索方法で同時にルートを選ぶことができます。

**1** 「複数ルート」を選択して「ルート探索」をタッチします。



**2** ルート探索が終わると探索結果が表示され、各条件別のルート結果を比較できます。



### advice

- 短距離では各ルートごとの違いがない場合もあります。
- 普通のルート探索より探索時間が長くなります。
- 経由地を設定している時はご利用できません。

**3** 使用したいルートを選択して、「ルート案内」をタッチすると案内が開始されます。



# オービス案内

## オービス案内

走行中、前方の安全速度に注意が必要な区間（固定式のオービス設置地点）では安全運転のために案内します。



オービス機のマークがオービスポイントです。オービスポイント通過時に表示してお知らせします。

案内ポイント：全国の固定式オービス設置箇所です。

走行中の道路に並行して道路がある場合は隣の道路のオービス地点を案内する場合があります。

GPSの誤差により周辺の地点を案内する場合があります。

オービス案内は設定により2km/1km/500m 付近手前で案内をします。

※2km/1kmは初期設定を変更している場合のみ案内します。但しオービス設置場所の道路状況によっては案内しない場合があります。

オービス設置地点を通過するとメロディが鳴ります。

経路案内とオービスの案内が重なる場合は経路案内を優先して案内します。

オービス案内は参考情報です。実際の位置と異なる場合がありますので、安全運転にご注意ください。

※**オービスポイントは過去にオービス機が設置された地点の目安です。確実なものではありません。**

新たに設置される地点など、全国すべての設置場所を登録しているわけではありません。また、すでに撤去されている場合もあります。

オービス案内の設定は設定画面から行うことができます。

オービス案内 / 検索設定 (→ 100 ページ)

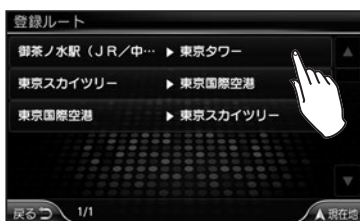
# 登録ルートでルート設定

## 登録ルートでルート設定

登録したルートを設定したい場合は登録ルートから設定します。



- 1 目的地検索画面から「登録ルート」を選択します。



- 2 登録ルートのリストが表示されます。登録ルートを選択します。

登録ルートの保存方法は  
ルートを登録する (→ 78 ページ)



- 3 選択したルートで出発地と目的地に設定されます。

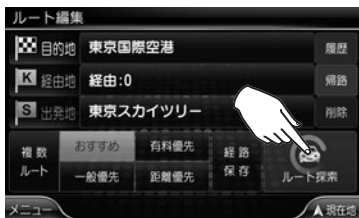
探索条件、経由地などを設定してルート探索を行います。「**ルート探索**」をタッチするとルート探索を開始します。

# デモ走行を見る / ルート情報を見る

## デモ走行を見る

デモ走行では、事前にどのようなルートを通るのか、どのような音声案内を行うのかを実際に見ることができます。

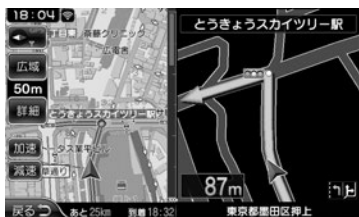
- 1 ルート編集画面でルートを作成し、「**ルート探索**」をタッチします。



- 2 ルート全景画面から「**デモ走行**」をタッチします。



- 3 デモ走行が開始されます。



### advice

画面左側の「**加速**」「**減速**」でデモ走行の速度を調整できます。

※左下の「**戻る**」をタッチするとルート全景画面に戻ります。

## ルート情報を見る

検索したルートを事前に確認することができます。

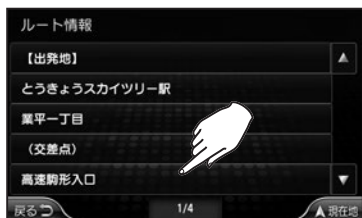
- 1 ルート全景画面から、「**ルート情報**」をタッチします。



- 2 「**確認したい交差点名**」などをタッチします。

ルート上で右折や左折、高速道路の出入口など、進路変更が必要な地点の詳細を見ることができます。出発地から近い順に地点が表示され、交差点の場合、名称がついている場所は交差点名が表示され、名称がない交差点は「交差点」と表示されます。

画面右の▲▼でリストの次ページを表示します。



- 3 「**戻る**」をタッチするとルート全景画面に戻ります。



# 現在地周辺施設

## 現在地周辺施設

「周辺施設」を押すと、現在地周辺の施設を簡単に検索します。

1 現在地画面で「クイック」をタッチして「周辺施設」をタッチします。



2 「ジャンル」を選択します。



3 店が分類されてる場合は「種類」を選択します。  
画面右の▲▼でリストの次ページを表示します。



4 周辺の検索結果が表示されます。「該当の施設」をタッチします。画面右の▲▼でリストの次ページを表示します。

※同名称が複数表示される場合があります。



5 選択した地点周辺の地図が表示されます。



※表示された地点と目的の地点が離れているときは、画面をスクロールさせて目的地を探してください。

※現在地からこの地点へのルート案内を始めたときは、「ルート探索」をタッチします。



# 観光ガイド

観光スポットを検索する ..... 64

観光ガイドアイコン ..... 67

オートポップアップ ..... 68

# 5



# 観光スポットを検索する(1)

## 観光スポットを検索する

全国約 60,000 件の〔るぶ DATA〕を収録しています。全国の観光スポットを分かりやすく検索できます。

- ※〔るぶ DATA〕は株式会社 JTB パブリッシングが保有するデジタル観光データです。
- ※2015年12月末データです。情報は変更になっている場合があります。あらかじめ確認の上お出かけください。

- 1** メニュー画面で「観光ガイド」をタッチします。



- 2** 観光ガイドの「観光」「温泉」「ご当地グルメ」の選択画面が表示されます。「検索するジャンル」をタッチします。



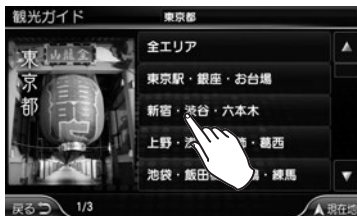
- 3** 観光ガイドの「地域」選択画面が表示されます。「検索する地域」をタッチします。



- 4** 「都道府県」選択画面が表示されます。「検索する都道府県」をタッチします。



- 5** 「エリア」選択画面が表示されます。「検索するエリア」をタッチします。  
※画面右側の矢印ボタンでスクロールできます。



- 6** 「ジャンル」選択画面が表示されます。ジャンルとデータ件数が表示されます。「検索するジャンル」をタッチします。



※このページの画像は JTB パブリッシングの著作物ではありません。

# 観光スポットを検索する (2)

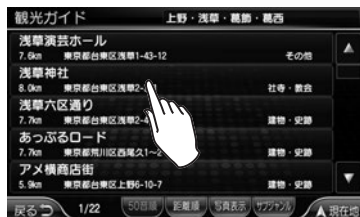
7 選択したジャンルの観光スポットが表示されます。

「情報を見たい施設や店舗、観光地」をタッチすると詳細情報画面が表示されます。

※検索結果は50音順、距離順、写真表示・サブジャンルで表示することができます。

<< 50音順 >>

あいうえお順で表示します。



<< 距離順 >>

現在地から距離が近い順で表示します。



<< 写真表示 >>

写真が表示されます。

「50音順」もしくは「距離順」で表示できます。



<< サブジャンル >>

該当「ジャンル」の検索件数が多い場合、「サブジャンル」で必要なジャンルだけを指定することができます。



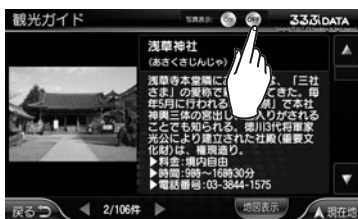
行きたいジャンルを選んで、「絞り込み」をタッチします。



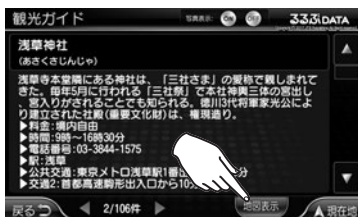
# 観光スポットを検索する (3)

- 1** 選択した観光地の詳細情報が表示されます。詳細情報の内容には価格、営業時間、電話番号、交通、住所などが表示されます。
- テキスト情報だけを表示したい場合は右上のボタンで表示切替ができます。
- 選択した地点を地図で確認したい場合は「写真表示 OFF」をタッチします。

※写真情報はない場合がありますが、その場合はテキスト全画面で情報を表示します。



- 2** 「地図表示」をタッチすると地図画面に移ります。



- 3** 現在地から選択した地点までルート案内が必要な時は「ルート探索」をタッチします。



# 観光ガイドアイコン

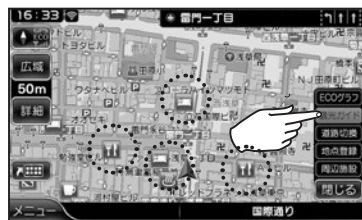
## 観光ガイドアイコン

「るるぶ DATA」を地図上にアイコンで表示します。

1 地図画面で現在地を示している状態で、「クイック」をタッチします。



2 「観光ガイド」をタッチすると「るるぶ DATA」をアイコンで表示します。アイコン表示状態で「観光ガイド」をタッチするとアイコンが非表示になります。



※ 100m以下のスケールで表示します。

3 地図画面中の「観光ガイドアイコン」をタッチすると簡易情報をポップアップで表示します。(名称、距離、写真)



※写真情報はない場合があります。  
※このポップアップ表示は地図スクロール状態で利用できます。

現在地表示中には表示できません。  
※ルートガイド中には表示できません。  
※3Dビューでは表示しません。

「詳細」をタッチすると詳しい情報を表示します。  
※地図画面に戻るためには「閉じる」をタッチします。



観光ガイドアイコンの表示設定は設定画面から設定できます。  
観光ガイドアイコン表示設定 (→ 106 ページ)

# オートポップアップ

## オートポップアップ

走行中には地図画面上の「観光ガイドアイコン」をランダムでオートポップアップで表示します。



<< 作動条件 >>

- 走行時速約 15Km/h 以下の状態を約 10 秒以上維持する場合
- 表示時間：約 10 秒
- ルート案内中には表示しません。
- 地図表示を 100m 以下のスケールで表示します。
- 「設定」で観光ガイドアイコン表示を「する」に設定時
- 3D ビューでは表示しません。

※車両の走行環境、GPS の受信状況により表示しない場合があります。

※写真情報はない場合があります。

※車両走行条件によっては同じ地点が複数回表示される場合があります。

- ・ 「詳細」をタッチすると詳しい情報を表示します。
- ・ 地図画面に戻るためには「閉じる」を選択します。
- ・ 「表示」、「非表示」は「設定」の観光ガイドメニューから変更することができます。初期値は「非表示」です。

オートポップアップ表示の設定は設定画面から設定できます。

観光ガイドオートポップアップ設定  
(→ 106 ページ)

# 登録情報

登録管理をする	70
地点を登録する	71
自宅を登録する	72
自宅を削除する	74
登録地点の確認	75
登録地点名の編集	76
登録地点の削除	77
ルートを登録する	78
登録ルートの確認	78
登録ルートの削除	79
初期化	79

# 6

# 登録管理をする

## 登録管理をする

使用者がデータを登録したり、登録したデータを管理することができます。

- 1 現在地画面から「メニュー」をタッチし、メニュー画面を開きます。



- 2 メニュー画面から「登録情報」をタッチします。



- 3 登録情報画面が表示されます。



登録管理できる項目は次の2項目です。

### 1) 登録地点

よく使う地点を登録しておくくと便利です。登録するデータは9個のカテゴリーで登録できます。カテゴリー（見る、食べる、泊まる、遊ぶ、ドライブ、仕事、友人、プライベート、その他）

登録できる件数は500件です。各カテゴリー別ではなく、全カテゴリーの登録件数が500件を超えると登録できません。

### 2) 登録ルート

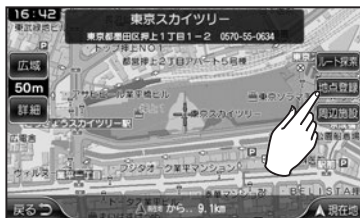
出発地と目的地が設定されている場合には保存することができます。出発地と目的地の設定情報だけ保存されます。

ルート案内データや経由地は保存できません。10件まで登録できます。

# 地点を登録する

## 地点を登録する

- 1 地図画面で登録したい地点まで地図を移動します。  
画面右のメニューから「地点登録」をタッチします。



- 4 地点登録すると登録したカテゴリーのアイコンが地図上に表示されます。



- 2 「登録するカテゴリー」をタッチします。



- 3 「はい」をタッチすると地点登録が完了します。



### advice

地点の登録は500件まで可能です。500件を超えて地点登録を選択すると、登録できませんとメッセージが表示されるので、不要な登録地点を削除してから登録してください。

※登録された地点は、メニュー画面の〔登録情報〕→〔登録地点〕から確認、削除、名称変更することができます。



# 自宅を登録する(1)

## 自宅を登録する

自宅を登録しておくくと便利です。

自宅登録後はメニュー画面から「自宅」をタッチすることで、簡単に自宅までのルート案内することができます。

ここでは、「東京都千代田区神田駿河台2丁目6」を自宅として検索します。

- 1** メニュー画面から「目的地検索」をタッチすると、目的地検索画面に移ります。



- 2** 目的地検索画面から「住所」をタッチします。



- 3** 検索したい「都道府県」をタッチします。ここでは画面左側の(た)をタッチして「東京都」をタッチします。  
※地名は50音順に分類されています。画面左のあ〜わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。



- 4** 検索したい「市区町村」をタッチします。ここでは画面左側の(た)をタッチして「千代田区」をタッチします。



※地名は50音順に分類されています。画面左のあ〜わ行をタッチすると、右側に地名が表示されます。

※画面右の▲▼で次ページを表示します。

- 5** 検索したい「町名」をタッチします。ここでは画面左側の(か)をタッチして「神田駿河台」をタッチします。



- 6** ここでは「2丁目」を選びます。



# 自宅を登録する (2)

7 ここでは「6」を選びます。



## advice

住所の数字の桁が多い場合は、左の数字を打ち込むことで、リストを絞ることができます。

8 住所検索を完了すると、地図が表示されます。

地図画面で登録したい地点まで地図を移動させます。

画面右のメニューから「地点登録」をタッチします。



9 カテゴリー画面で「自宅」をタッチします。



10 「はい」をタッチするとその地点が自宅に登録されます。他の地点を自宅に設定すると以前登録した地点は削除されます。



11 自宅登録後はメニュー画面から「自宅」をタッチすることで、簡単に自宅までのルートを案内することができます。



# 自宅を削除する

## 自宅を削除する

登録した自宅を削除することができます。

- 1 自宅が登録した後、その自宅情報を削除するためには、メニュー画面から「登録情報」をタッチします。



- 2 登録情報画面から「登録地点」をタッチします。



- 3 登録カテゴリから「自宅」をタッチします。



- 4 「はい」をタッチします。



- 5 登録された自宅情報が削除されます。



# 登録地点の確認

## 登録地点の確認

登録した地点はメニューから「登録情報」→「登録地点」で位置を確認したり、登録名を変えたり、削除することなどができます。

- 1 メニュー画面から「登録情報」をタッチします。



- 2 登録情報画面で「登録地点」をタッチします。



- 3 登録地点画面から確認したいカテゴリーをタッチします。  
※ ( ) 中の数字は現在の登録件数です。  
※ 色の薄いカテゴリーはまだ登録件数が0件です。



- 4 確認したい「登録地点」をタッチします。



- 5 選択した地点を地図上に表示します。



# 登録地点名の編集

## 登録地点名の編集

登録した地点の登録名を変更することができます。

- 1 登録名を変更したい場合は登録地点名の「編集」をタッチします。



- 2 新しい登録名を入力して「決定」をタッチします。



- 3 新しい登録名に変更されました。



## advice

<<文字の入力方法>>

- 1 検索したい名称をひらがなで入力します。
  - 2 画面左のひらがなをタッチしていくと、その行の文字が順に表示されます。
  - 3 タッチしないと表示文字は1秒後に確定されカーソルが移動します。確定前でも異なる行の文字は連続して入力が可能です。
  - 4 「だ」「ば」などの濁音、半濁音は、ひらがなを入力した後に、「㇀」「㇁」を入力します。
  - 5 「ゃ」「ゅ」「ょ」「っ」など小さい文字は、ひらがなを選択した後で「小文字」を選びます。
  - 6 「クリア」で1文字ずつ消去できます。
  - 7 文字入力後は「決定」をタッチします。画面上に候補となる名称が表示されます。
  - 8 漢字への変換はできません。
- 「日英数」キーをタッチすると入力文字は「ひらがな」→「カタカナ」→「英語」→「数字」の順に変わります。

<<カタカナ>>



<<英語>>



<<ひらがな>>



# 登録地点の削除

## 登録地点の削除

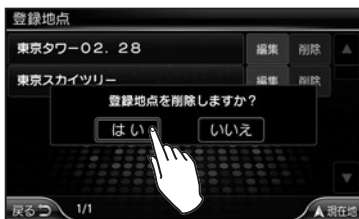
登録した地点を削除することができます。

- 1 登録地点画面で削除したい項目の右にある「削除」をタッチします。



- 2 「はい」をタッチすると削除されます。  
※データを一度削除すると復元できませんので削除する前に必ずもう一度確認してください。  
※同じ地点を再登録したい場合は目的地検索後に地点登録を再度行う必要があります。

登録地点画面から「全て削除」をタッチすると、登録されている全てのリストが削除されます。



- 3 削除されました。



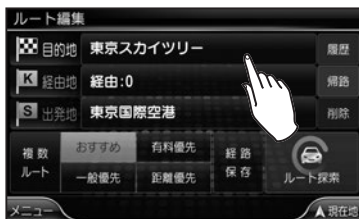
# ルートを登録する / 登録ルートの確認

## ルートを登録する

出発地、経由地、目的地を登録できます。

※最大10件まで登録できます。

- 1 出発地、目的地、経由地を設定します。



目的地を設定する (→ 46 ページ)

経由地を設定する (→ 52 ページ)

- 2 「経路保存」をタッチすると、登録ルートに登録されます。



## 登録ルートの確認

登録したルートを確認することができます。

- 1 登録情報画面から「登録ルート」をタッチします。

※登録可能なルートの件数は10件です。



- 2 確認したい「登録ルート」をタッチし、登録されているルートをタッチします。



- 3 選択した登録ルートが「ルート編集」画面に表示されます。



# 登録ルートの削除 / 初期化

## 登録ルートの削除

登録ルートを削除することができます。

- 1 削除したいルートを選んで「削除」をタッチします。



- 2 「はい」をタッチするとデータが削除されます。



- 3 削除されました。



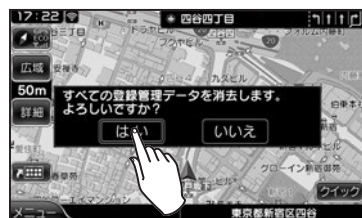
## 初期化

登録した地点、登録ルート、案内設定、自宅地など既存の個人データを全て削除することができます。

- 1 登録情報画面から「初期化」を選択します。



- 2 「はい」をタッチすると初期化されます。



## 注意

- ※初期化すると工場出荷時の状態になります。
- ※初期化された個人データは復元できませんので初期化は慎重に行ってください。





# ナビ設定 / GPS 情報

設定を変更するには	82	ルート探索設定	93
地図表示設定	83	リルート	93
地図色	83	ルート計算	93
地図方向	84	フェリー利用	94
フロントワイド	85	スマート IC 利用	94
自転車アイコン	86	時間規制考慮	95
3D アイコン表示	86	渋滞情報反映	95
走行軌跡表示	87	ルート案内設定	96
測地系設定	88	ルート案内音	96
みちびき	88	2 画面時縮尺	96
家形表示	89	目的地方向線	97
一方通行アイコン	90	トンネル・アシスト	98
交差点名表示	91	専用レーン情報案内	99
ランドマーク設定	92	合流案内	99
ランドマーク設定	92	安全運転情報設定	100
		オービス案内	100
		オービス検索	100
		取締ポイント案内	101
		事故多発地点案内	102
		踏切案内	102
		一時停止案内	103
		休憩案内	103
		ライト点灯案内	104
		急発進案内	104
		トンネル案内	105
		観光ガイド設定	106
		観光ガイドアイコン表示	106
		観光ガイドオートポップアップ	106
		GPS 情報を見る	107
		システム情報を見る	107



# 設定を変更するには

【ナビ設定】では、地図表示、ランドマーク、ルート探索、ルート案内、安全運転情報、観光ガイド、渋滞情報の各種設定を変更することができます。

- 1 設定をするには、メニューから「ナビ設定」をタッチします。



- 2 ナビ設定メニューが表示されます。設定したいカテゴリーをタッチすると、設定項目リストが現在の設定値と共に表示されます。



渋滞情報設定を変更する手順はこちら。  
渋滞情報設定を変更するには (→ 118 ページ)

## 「地図表示 設定」



## 「ランドマーク設定」



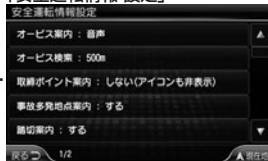
## 「ルート探索 設定」



## 「ルート案内 設定」



## 「安全運転情報 設定」



## 「観光ガイド 設定」



# 地図表示設定

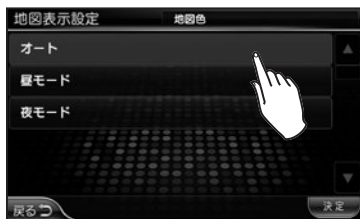
## 地図色 (昼 / 夜 変更)

地図の背景色を変更します。

- 1 地図表示設定の「**地図色**」をタッチします。



- 2 「オート」「昼モード」「夜モード」から  
選みたいモードをタッチします。その後  
「決定」をタッチすると設定されます。



### << 昼モード >>

明るくてみやすい表示になります。



### << 夜モード >>

暗闇で眩しすぎず、みやすい表示になります。



### << オート >>

現在の時刻を参考して自動的に切り換わります。  
(GPS 受信時)

夜モードに切り換わる時間帯

- ・ 4月～9月：18：00～翌6：00の間
- ・ 10月～3月：17：00～翌7：00の間

# 地図表示設定

## 地図方向

方位／地図方向を変更できます。

- 1 地図表示設定の「**地図方向**」をタッチします。



- 2 「**走行方向**」「**北上固定**」「**3D**」から選  
びたいモードをタッチします。その後「**決  
定**」をタッチすると設定されます。



### 走行方向

常に走行方向が画面の上を向くように、進行方向に対応して地図の向きを変化させます。(ヘディングアップ)



### 北上固定

常に北の方向が画面の上になるように地図を表示します。(ノースアップ)



### 3Dビュー

地図方向は走行方向と同じように表示します。  
地図表示 2.5 m ~ 2.5 km スケールで3D表示が可能です。

## advice

地図表示画面の方位／地図方向アイコンをタッチすることで、ワンタッチで切り換えることができます。



### << 走行方向 >>



### << 北上固定 >>



### << 3Dビュー >>



# 地図表示設定

## フロントワイド

画面上での自転車アイコンの表示位置を変更します。

- 1 地図表示設定の「フロントワイド」をタッチします。



- 2 「する」「しない」の選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



<<する>>



前方を広く表示します。

※自転車位置表示のアイコンをタッチすると自転車位置がフロントワイドから中央表示に切り替わります。もう一度タッチすると中央表示からフロントワイドに切り替わります。

※地図方向が北上固定（ノースアップ）の場合は設定できません。フロントワイド中に地図方向を北上に変えると自動でフロントワイドを解除します。

<<しない>>



画面の中央に表示します。

# 地図表示設定

## 自転車アイコン

自転車アイコンの色を変更できます。「赤」「青」「緑」「黄」の4種類から選ぶことができます。

- 1 地図表示設定の「**自転車アイコン**」をタッチします。



- 2 「赤」「青」「緑」「黄」の中から選びたいアイコン色をタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



## 3D アイコン表示

日本全国の名所の実際の形に近い3Dアイコンを地図上に表示します。

3Dアイコンは100mのスケールまで表示します。

- 1 地図表示設定の「**3Dアイコン表示**」をタッチします。



- 2 「する」「しない」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



(3D アイコン表示画面)



3D アイコンの詳細な説明はこちら。  
地図上の3Dアイコン (→ 130 ページ)

# 地図表示設定

## 走行軌跡表示

走行した軌跡を白丸で地図上に表します。

- 1 地図表示設定から、画面右の▲▼でリストの**2 ページ目**を表示します。「**走行軌跡表示**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



<<する>>



軌跡を地図上に表します。地点は走行中1秒ごとに記録され、一定距離で消去されます。  
※電源を切ると自動的に消去されます。

<<しない>>



軌跡を表示しません。



# 地図表示設定

## 測地系設定

地図画面で表示する座標と緯度経度検索で利用する測地系を設定します。

初期値は日本測地系です。世界測地系で利用したい場合は、「世界測地系」に変更してください。

- 1 地図表示設定から、画面右の▲▼でリストの**2ページ目**を表示します。「**測地系設定**」をタッチします。



- 2 「**日本測地系**」「**世界測地系**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



## みちびき

準天頂衛星みちびき GPS 情報の「ON」「OFF」設定ができます。

- 1 地図表示設定から、画面右の▲▼でリストの**2ページ目**を表示します。「**みちびき：ON**」をタッチします。



- 2 「ON」「OFF」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



### 【準天頂衛星みちびきについて】

準天頂衛星システムは現在実証実験中のため、衛星の電波を受信できる時間帯が限られます。また、衛星側の都合で精度が落ちたり、電波を利用できなくなることがございます。

「みちびき」は今現在1機での運用で1日約8時間の「補完信号」の利用が可能です。

(2016年3月現在)

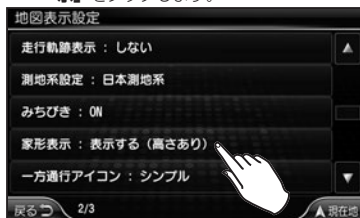
# 地図表示設定

## 家形表示

家形の表示状態を設定します。

10m、25m、50m スケールの時に適用されます。

- 1 地図表示設定から、画面右の▲▼でリストの2ページ目を表示します。「家形表示」をタッチします。



- 2 「表示する (高さあり)」 「表示する (高さなし)」 「表示しない」 からお好みのサイズをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



<<表示する (高さあり)>>  
家形を表示して、高さを付けます。



<<表示する (高さなし)>>  
家形を表示して、高さを付けません。



<<表示しない>>  
家形を表示しません。



# 地図表示設定

## 一方通行アイコン

地図上で表示する一方通行アイコンを設定します。

- 1 地図表示設定から、画面右の▲▼でリストの2ページ目を表示します。「一方通行アイコン」をタッチします。



- 2 「シンプル」「標識」からお好みのアイコンをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



<<シンプル>>

シンプルな形の一方通行アイコンを表示します。



<<標識>>

標識の形の一方通行アイコンを表示します。



# 地図表示設定

## 交差点名表示 (100m)

交差点名の表示有無を設定します。  
100m スケールの時に適用されます。100m  
以下のスケールでは設定に関わらず、交差点名  
が表示されます。

- 1 地図表示設定から、画面右の▲▼でリス  
トの **3 ページ目** を表示します。「**交差  
点名表示 (100M)**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」の選びたいモードを  
タッチします。その後「**決定**」をタッ  
チすると設定されます。

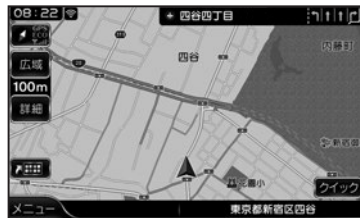


<<する>>



100m スケールで交差点名を表示します。

<<しない>>



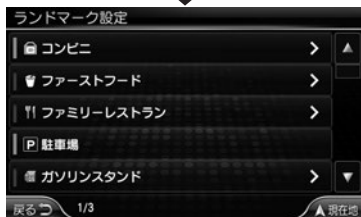
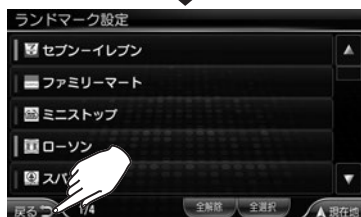
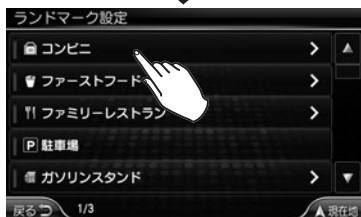
100m スケールで交差点名を表示しません。

# ランドマーク設定

## ランドマーク設定

ランドマーク表示を設定します。

表示したいカテゴリーを選択すると、選択したカテゴリーのランドマークを地図上に表示します。



(ランドマーク表示例)



# ルート探索設定

## リルート

ルート案内中にルートを外れたとき、リルートに関する設定です。

「オート」「手動」を設定します。

- 1 ルート探索設定の「リルート」をタッチします。



- 2 「オート」「手動」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



### advice

- 手動に設定した場合、ルートを外れると案内をしなくなりますがルートに戻ると案内を再開します。

リルートの詳しい説明はこちら。  
リルート機能 (→ 56 ページ)

## ルート計算

ルート探索条件を設定します。

ここで設定するとルート探索画面でも条件が変わります。

- 1 ルート探索設定の「ルート計算」をタッチします。



- 2 「おすすめ」「有料優先」「一般優先」「距離優先」から設定したいルート計算方法をタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



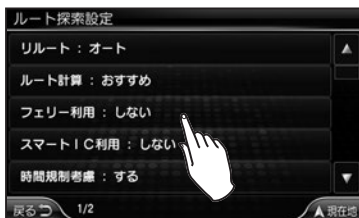
ルート計算の詳しい説明はこちら。  
ルート探索条件を選ぶ (→ 48 ページ)

# ルート探索設定

## フェリー利用

フェリーを利用する場合に設定してください。

- 1 ルート探索設定の「**フェリー利用**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



### advice

- 普通のルート探索では「**しない**」に設定してください。
- 「**する**」に設定するとルート探索時間が長くなります。

## スマート IC 利用

スマート IC 利用を選択します。

- 1 ルート探索設定の「**スマート IC 利用**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



### advice

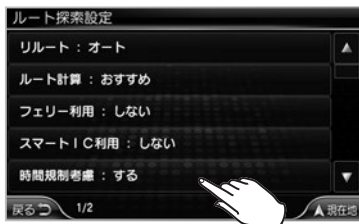
- 「**する**」を選択するとルート探索時、スマート IC を利用してルートを探します。この場合、必ず ETC カードを車載器に挿入してご通行ください。
- また、利用できる時間帯や車種などに制約がありますので、ご了承の上ご利用ください。
- ※ ETC 車載器を搭載していない車両は「**しない**」に設定してください。

# ルート探索設定

## 時間規制考慮

時間規制を考慮したルート探索を行います。

- 1 ルート探索設定の「**時間規制考慮**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



「**する**」を選択すると  
時間規制を考慮したルート探索を行います。

※時間・曜日・月日の条件付きで時間規制考慮ルート探索を行う場合は探索開始時刻を基準に考慮します。

※祝祭日指定の時間規制は考慮しません。  
※目的地によっては、時間規制考慮ルート探索の結果、探索できない場合があります。

「**しない**」を選択すると  
時間規制を考慮しないルート探索を行います。

## 渋滞情報反映

VICS 情報を反映したルート探索を行います。

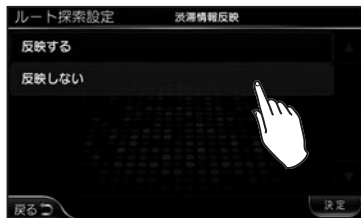
※ VICS を利用するには、VICS オプションが必要です。VICS オプションは別途ご購入が必要です。

VICS の利用方法についての説明はこちら。  
VICS を利用する (→ 109 ページ)

- 1 ルート探索設定から、画面右の▲▼でリストの **2 ページ目** を表示します。「**渋滞情報反映**」をタッチします。



- 2 「**反映する**」「**反映しない**」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



「**する**」を選択すると  
VICS 情報を反映したルート探索を行います。

VICS 情報を反映したルート探索についての詳しい説明はこちら。  
VICS 情報を反映したルート探索 (→ 112 ページ)



# ルート案内設定

## ルート案内音

ルート案内の方法を設定します。

### 【音声】

音声で案内を行います。

### 【警告音】

音声案内はせず、警告音のみです。

### 【しない】

音声・警告音による案内をせず、画面の表示のみで案内します。

- 1 ルート案内設定の「**ルート案内音**」をタッチします。



- 2 「**音声**」「**警告音**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



## 2画面時縮尺

交差点周辺や高速道路の2画面表示のとき、左画面に表示される地図の縮尺を自動で切り換えます。

- 1 ルート案内設定の「**2画面時縮尺**」をタッチします。



- 2 「**50m スケール**」「**100m スケール**」「**250m スケール**」「**固定しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



### 〔50m スケール〕

2画面表示時に地図のスケールが50mに切り替わります。

### 〔100m スケール〕

2画面表示時に地図のスケールが100mに切り替わります。

### 〔250m スケール〕

2画面表示時に地図のスケールが250mに切り替わります。

### 〔固定しない〕

2画面表示時に地図のスケールは変わりません。

# ルート案内設定

## 目的地方向線

目的地を指す方向線を表示します。

- 1 ルート案内設定の「目的地方向線」をタッチします。



- 2 「する」「しない」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



# ルート案内設定

## トンネル・アシスト

トンネル内で GPS 受信ができない状態でも以前の GPS 情報を利用して走行速度を予測して経路案内を続けます。

トンネル進入前の GPS 情報を利用して走行スピードを予測し、トンネル追従機能として使えます。但し、仮想走行の速度には誤差が生じる場合があります。

仮想走行はトンネルの出口で停止した後、GPS が受信できれば案内を再開します。

トンネル内でトンネル追従走行を実施します。



- 1 ルート案内設定の「トンネル・アシスト」をタッチします。



- 2 「音声」「警告音」「しない (アイコンも非表示)」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



※トンネル・アシスト機能は、ルート設定を行い案内中のみ作動します。ルート案内を行っていない場合には作動しません。

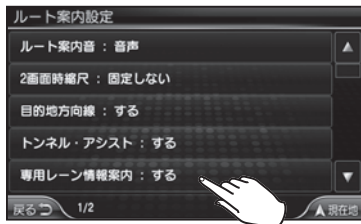
# ルート案内設定

## 専用レーン情報案内

専用レーン情報案内を設定します。

走行中の道路に専用レーンがある場合、事前に車線情報を把握して右左折専用レーンを音声で案内します。

- 1 ルート案内設定の「専用レーン情報案内」をタッチします。



- 2 「する」「しない」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



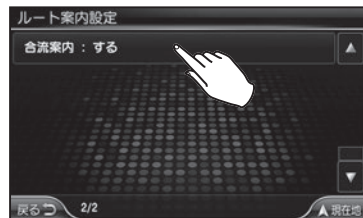
(例) 右折専用車線がある場合  
専用レーン案内区間は点滅して表示します。  
(フリー走行中のみ点滅)



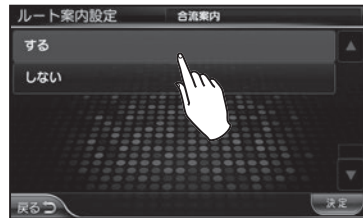
## 合流案内

合流案内を設定します。

- 1 ルート案内設定から、画面右の▲▼でリストの2ページ目を表示します。「合流案内」をタッチします。



- 2 使用「する」「しない」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



# 安全運転情報設定

## オービス案内

オービス案内方法を設定します。

### 【音声】

音声で案内を行います。

### 【警告音】

メロディーで案内します。

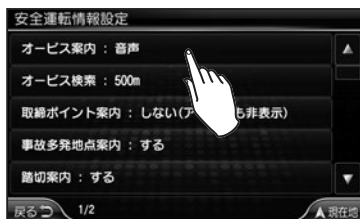
(500 m、300 m、通過点)

### 【しない(アイコンも非表示)】

オービス案内を行いません。

地図上にアイコンを表示しません。

- 1 安全運転情報設定の「**オービス案内**」をタッチします。



- 2 「**音声**」「**警告音**」「**しない(アイコンも非表示)**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



## オービス検索

オービス検索の距離を選択します。

- 1 安全運転情報設定の「**オービス検索**」をタッチします。



- 2 「**500m**」「**1km**」「**2km**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



### advice

オービスポイントは過去にオービス機が設置された地点の目安です。確実なものではありません。

オービス案内の詳細な説明はこちら。  
オービス案内 (→ 58 ページ)

# 安全運転情報設定

## 取締ポイント案内

取締ポイント案内方法を設定します。

### 【音声】

音声で案内を行います。

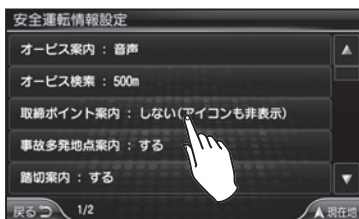
### 【警告音】

メロディーで案内します。  
(500m、1Km、2Km)

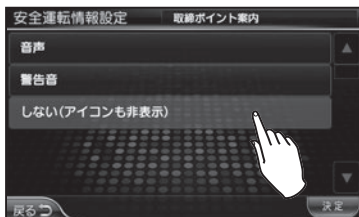
### 【しない(アイコンも非表示)】

取締ポイントの案内を行いません。  
地図上にアイコンを表示しません。

- 1 安全運転情報設定の「取締ポイント案内」をタッチします。



- 2 「音声」「警告音」「しない(アイコンも非表示)」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



### advice

パトカーのアイコンが、取締ポイントです。  
※取締ポイントは過去に取り締まりが行われた地点の目安です。確実なものではありません。

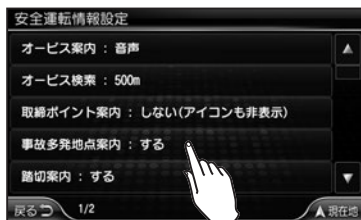


# 安全運転情報設定

## 事故多発地点案内

事故多発地点の案内を設定します。

- 1 安全運転情報設定の「**事故多発地点案内**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



交通事故が多発している交差点や道路地点を走行する場合、音声でお知らせします。

事故多発地点の道路をオレンジと黄色の交互点滅でお知らせします。



## 踏切案内

踏切地点の案内を設定します。

- 1 安全運転情報設定の「**踏切案内**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



走行方向に踏切場所がある場合、音声でお知らせします。



# 安全運転情報設定

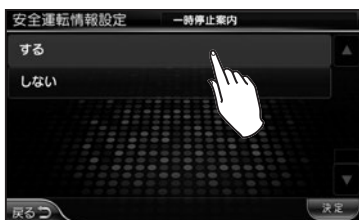
## 一時停止案内

一時停止地点の案内を設定します。

- 1 安全運転情報設定から、画面右の▲▼でリストの**2 ページ目**を表示します。「**一時停止案内**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



一時停止情報がある地点に近づく場合、音声でお知らせします。



## 休憩案内

休憩案内を設定します。

- 1 安全運転情報設定から、画面右の▲▼でリストの**2 ページ目**を表示します。「**休憩案内**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



ナビゲーションを起動してから約2時間ごとに休憩音声案内を行います。





# 安全運転情報設定

## ライト点灯案内

ライト点灯案内を設定します。

- 1 安全運転情報設定から、画面右の▲▼でリストの**2ページ目**を表示します。「**ライト点灯案内**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



「**する**」を選択するとナビゲーションの地図色が夜間モードに変更されるタイミング(4月～9月は18時、10月～3月は17時)に音声案内でお知らせします。(音声 ON の時)



## 急発進案内

急発進案内を設定します。

- 1 安全運転情報設定から、画面右の▲▼でリストの**2ページ目**を表示します。「**急発進注意**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



自車の停止状態から急発進する場合、音声でお知らせします。急発進による燃費消費を改善することができるようにサポートする機能です。急発進の判定基準は約5秒の間に車速変化が約40km/h以上の場合、急発進と判断し、注意の音声案内を行います。



# 安全運転情報設定

## トンネル案内

トンネル案内を設定します。

- 1 安全運転情報設定から、画面右の▲▼でリストの**2 ページ目**を表示します。「**トンネル案内**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」から選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



「する」と設定すると、走行道路上にトンネル情報がある場合、「この先、トンネルがあります。」と音声で案内を行います。



# 観光ガイド設定

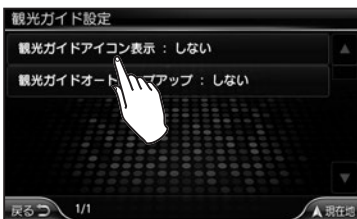
## 観光ガイドアイコン表示

地図上の観光ガイドアイコンの表示有無を設定します。

地図画面から「クイック」→「観光ガイド」をタッチして表示有無を設定することもできます。

※観光ガイドアイコンは100m以下のスケールで表示します。

- 1 観光ガイド設定から「観光ガイドアイコンを表示」をタッチします。



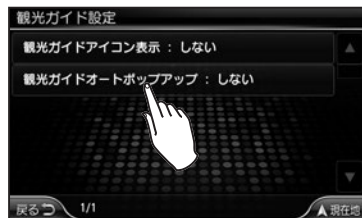
- 2 「する」「しない」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



## 観光ガイドオートポップアップ

走行中に地図画面面上の〔るぶ DATA〕をランダムでオートポップアップで表示することができます。(名称、距離、写真、方向線など)

- 1 観光ガイド設定から「観光ガイドオートポップアップ」をタッチします。



- 2 「する」「しない」から選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



※作動条件

- 約 15km /h以下の状態を約 10秒以上維持する場合
- 表示時間:約 10秒
- ルート案内中には表示しません。
- 100m以下のスケールで表示します。
- (設定) で観光ガイドアイコン表示を(する)と設定した場合
- 3Dビュー表示中には表示しません。

※車両の走行環境、GPS の受信状況により表示しない場合があります。

※写真情報はない場合があります。

※車両走行条件によっては同じ地点が複数回表示される場合もあります。

# GPS 情報を見る / システム情報を見る

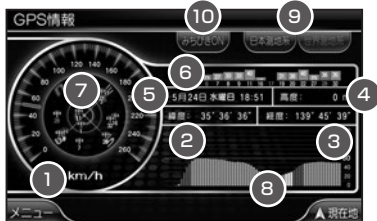
## GPS 情報を見る

GPS 衛星の受信状態が表示されます。

- 1 メニュー画面から「GPS 情報」をタッチします。



- 2 現在の GPS 情報画面が表示されます。



1. 移動速度
2. 緯度
3. 経度
4. 高度
5. 時刻
6. GPS 電波受信状況
7. 方位
8. ECO グラフ
9. 測地系設定
10. みちびき ON/OFF

## システム情報を見る

システムのバージョンを確認できます。

- 1 ナビ設定メニューから「バージョン」をタッチします。



- 2 システム情報が表示されます。



アプリ：ナビゲーションプログラムのバージョン  
地図データ：表示用地図データのバージョン  
経路データ：経路計算用データのバージョン  
検索データ：検索データのバージョン

※上の画面は販売製品の表示内容と異なる場合があります。

⑦  
GPS  
情報  
設定



# VICS を利用する

# 8

VICS について	110
VICS 情報の表示について	111
VICS 情報を反映したルー ト探索	112
インターネットに接続する	114
シリアル情報を登録する	116
シリアル情報を確認・更新 する	117
渋滞情報設定を変更するに は	118
VICS 情報表示設定	119
一般道渋滞 / 混雑情報	119
一般道渋滞なし情報	119
高速道渋滞 / 混雑情報	120
一般道渋滞なし情報	120
駐車場 / SA・PA 情報	121
道路規制情報	121
地図色の自動切替	122
VICS 情報更新設定	123
VICS 情報更新	123

# VICS について

## VICS について

VICS とは、渋滞・事故などの影響による規制などの道路交通情報をナビゲーションに送信するシステムです。

本機では、スマートフォンの Wi-Fi テザリング機能などを利用してインターネットに接続し、VICS 情報を受信します。

VICS 表示は、レベル 3(地図)表示に対応しています。

※ VICS を利用するには、VICS オプションが必要です。VICS オプションは別途ご購入が必要です。

※本機が接続するスマートフォンは 4G または 3G 通信が可能な機種でご利用ください。

※本製品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、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。

※ VICS は、財団法人道路交通情報通信システムセンターの登録商標です。

※通信を利用するため、通信環境によっては、サービスをご利用いただけない場合があります。

※受信状況によっては、VICS 情報が本機に表示されるまで時間がかかる場合があります。

※提供される VICS 情報はあくまでも参考です。実際の交通規制と異なる場合は、実際の交通規制に従ってください。

※提供されるデータなどは最新情報ではない場合があります。

※ VICS データを受信する際には 1 回の更新で 10 ~ 50KB 程度のデータ通信が発生します。

※ VICS 情報を反映したルート探索を行う場合は、約 1MB のデータ通信が発生します。

## VICS 情報を表示する

VICS 情報を表示するには下記手順を行います。

**1** VICS オプションに同梱された Wi-Fi ドングルを本機側面の USB スロットに差し込みます。

**2** スマートフォンの Wi-Fi テザリング機能などを利用してインターネットに接続します。

インターネットに接続する手順はこちら。  
インターネットに接続する (→ 114 ページ)

**3** VICS オプションに同梱されたシリアル情報シートに記載されたシリアル番号を登録します。

※登録は一度行えば有効期限が切れるまでは再度行う必要はありません。

シリアル番号を登録する手順はこちら。  
シリアル情報を登録する (→ 116 ページ)

**4** 地図上の **[VICS]** をタッチして、VICS 情報を受信します。  
VICS 情報更新設定を変更して、VICS 情報を定期的に自動で受信するように設定することもできます。



VICS 情報の更新方法を変更する手順はこちら。  
VICS 情報更新設定 (→ 123 ページ)

# VICS 情報の表示について



## 1. 渋滞情報表示

赤色：渋滞 橙色：混雑 青色：混雑なし 黄色：規制

## 2. VICS マーク表示

交通規制、交通障害、駐車場、SA・PA 情報をマークで表示します。

### << 交通規制、交通障害マーク >>

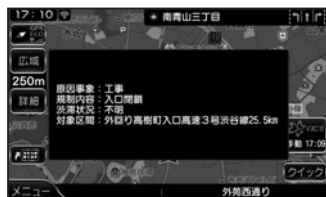
事故	チェーン規制
故障車	車線規制
路上障害	対面通行
工事	速度規制
作業	片側交互通行
凍結	入口閉鎖
通行止め閉鎖	入口制限
進入禁止	大型通行止め
徐行	規制

### << 駐車場、SA・PA マーク >>

SA/PA/P	青色：空
SA/PA/P	橙色：混雑
SA/PA/P	赤色：満
SA/PA/R	赤色 (X)：閉
SA/PA/P	黒色：不明

VICS マークをタッチして、詳細情報を見ることができます。

※詳細情報がない VICS マークもあります。



## 3. VICS 情報時刻

VICS 情報の提供時刻を表示します。



# VICS 情報を反映したルート探索

## VICS 情報を反映したルート探索

本機は VICS 情報を反映したルート探索を行うことができます。

※ VICS 情報を反映したルート探索を行う場合は、約 1MB のデータ通信が発生します。

- 1 ルート探索設定の渋滞情報反映設定を「反映する」にします。

渋滞情報反映設定を変更する手順はこちら。  
渋滞情報反映設定 (→ 95 ページ)

- 2 渋滞情報反映設定が「反映する」になっている場合は、ルート編集画面の「ルート探索」ボタンに VICS マークが表示されます。「**ルート探索**」をタッチします。



- 3 VICS 情報を反映してルート探索された場合は、ルート全景の「ルート案内」ボタンに VICS マークが表示されます。また、ルート区間色で、渋滞状況を表示します。(赤色: 渋滞、橙色: 混雑、青色: 渋滞なし)「**ルート案内**」をタッチします。



- 4 VICS 情報を反映してルート探索された場合は、案内画面の左上に VICS マークが表示されます。



# MEMO



# インターネットに接続する(1)

## インターネットに接続する

- 1 VICS オプションに同梱された Wi-Fi ドングルを本機側面の USB スロットに差し込みます。
- 2 スマートフォンのテザリング機能を利用してインターネットに接続する場合は、スマートフォンで Wi-Fi テザリングを ON にします。

iPhone をお使いの場合

1. 「設定」をタッチ
2. 「モバイルデータ通信」をタッチ
3. 「インターネット共有」をタッチ
4. 「インターネット共有」のスライドキーをタップし、「ON」にする
5. インターネット共有画面のまま接続してください。
6. iPhone の名称がネットワーク名になります。

Android スマートフォンをお使いの場合

1. 「設定」にタッチ
2. 「その他」にタッチ
3. 「テザリング」にタッチ
4. 「Wi-Fi テザリング」にタッチ
5. 端末の名称 (もしくは SSID) をがネットワーク名になります。

※機種によりメニュー名称、操作手順は異なります。詳しくはご利用機種の取扱説明書をご確認ください。

※スマートフォンは 4G または 3G 通信が可能な機種でご利用ください。

※ Wi-Fi は Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。

※ Android、Google Play は、Google Inc. の商標または登録商標です。

※ iPhone は、Apple Inc. の商標または登録商標です。

※ iPhone の商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。

- 3 メニュー画面から「Wi-Fi」をタッチします。



- 4 Wi-Fi 接続リストが表示されます。初回は、「新規登録」をタッチします。次回以降は、接続したことのあるネットワーク名が表示されるので、「該当のネットワーク名」にタッチして接続します。



- 5 利用可能なネットワークリストが表示されます。Wi-Fi テザリングを ON にしたスマートフォンの「ネットワーク名」をタッチします。



## インターネットに接続する (2)

- 6 接続するネットワークのパスワードを入力して、「決定」をタッチします。



- 7 接続に成功すると、ネットワーク名の左にチェックマークが付いて表示されず。



- 8 地図画面にネットワークへの接続状況が表示されます。



# シリアル情報を登録する

## シリアル情報を登録する

渋滞情報を利用するためには、シリアル情報を登録する必要があります。シリアル情報はVICS オプションに同梱されているシリアル情報シートに記載されています。

シリアル情報の登録にはインターネットに接続する必要があります。

インターネットに接続する (→ 114 ページ)

- 1** メニューから「ナビ設定」をタッチします。



- 2** ナビ設定メニューから「渋滞情報」をタッチします。



- 3** 渋滞情報設定メニューから「シリアル登録」をタッチします。



- 4** シリアル情報シートに記載されたシリアル番号を入力します。入力は次のように行います。

1. - (ハイフン) は入力しません。
2. 「英数」キーをタッチすると「英語」→「数字」が切り替わります。
3. シリアル番号入力後は「決定」をタッチします。



- 5** 登録完了メッセージが表示されます。



# シリアル情報を確認・更新する

## シリアル情報を確認・更新する

登録されたシリアル情報を確認します。  
また、有効期限が切れたシリアル情報を更新し  
ます。

シリアル情報の更新にはインターネットに接続  
する必要があります。

インターネットに接続する(→114ページ)

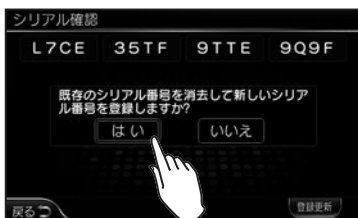
- 1 渋滞情報設定メニューから「登録完了」  
をタッチします。



- 2 登録されたシリアル情報が表示されま  
す。  
シリアル情報を更新する場合は、「登録  
更新」をタッチします。



- 3 「はい」をタッチします。



- 4 シリアル情報シートに記載されたシリアル  
番号を入力します。入力は次のように  
行います。

1. - (ハイフン) は入力しません。
2. 「英数」キーをタッチすると「英語」  
→「数字」が切り替わります。
3. シリアル番号入力後は「決定」をタッ  
チします。



- 5 登録完了メッセージが表示されます。



# 渋滞情報設定を変更するには

## 渋滞情報設定を変更するには

〔渋滞情報設定〕では、VICS 情報表示、VICS 情報更新の各種設定を変更することができます。

- 1 設定をするには、メニューから「ナビ設定」をタッチします。



- 2 ナビ設定メニューから「渋滞情報」をタッチします。



- 3 渋滞情報設定メニューが表示されます。設定したいカテゴリーをタッチすると、設定項目リストが現在の設定値と共に表示されます。



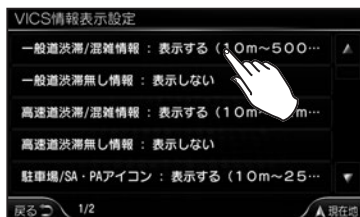
# VICS 情報表示設定

## 一般道渋滞 / 混雑情報

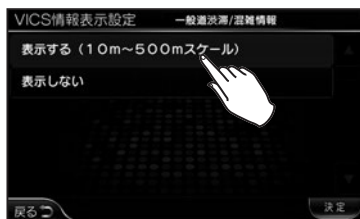
一般道の渋滞 / 混雑情報の表示有無を設定します。

一般道の渋滞 / 混雑情報は、500m以下のスケールで表示されます。

- 1 VICS 情報表示設定の「一般道渋滞 / 混雑情報」をタッチします。



- 2 「表示する」「表示しない」の選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



<<表示する>>



10m ~ 500m スケールで一般道の渋滞 / 混雑情報を表示します。

## 一般道渋滞なし情報

一般道の渋滞なし情報の表示有無を設定します。

一般道の渋滞なし情報は、250m以下のスケールで表示されます。

- 1 VICS 情報表示設定の「一般道渋滞なし情報」をタッチします。



- 2 「表示する」「表示しない」の選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



<<表示する>>



10m ~ 250m スケールで一般道の渋滞なし情報を表示します。



# VICS 情報表示設定

## 高速道渋滞 / 混雑情報

高速道の渋滞 / 混雑情報の表示有無を設定します。

高速道の渋滞 / 混雑情報は、1km 以下のスケールで表示されます。

- 1 VICS 情報表示設定の「**高速道渋滞 / 混雑情報**」をタッチします。



- 2 「表示する」「表示しない」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



<<表示する>>



10m ~ 1km スケールで高速道の渋滞 / 混雑情報を表示します。

## 一般道渋滞なし情報

高速道の渋滞なし情報の表示有無を設定します。

高速道の渋滞なし情報は、250m 以下のスケールで表示されます。

- 1 VICS 情報表示設定の「**高速道渋滞なし情報**」をタッチします。



- 2 「表示する」「表示しない」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



<<表示する>>



10m ~ 250m スケールで高速道の渋滞なし情報を表示します。

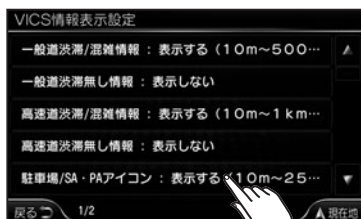
# VICS 情報表示設定

## 駐車場 /SA・PA 情報

駐車場 /SA・PA 情報アイコンの表示有無を設定します。

駐車場 /SA・PA アイコン情報は、250m 以下のスケールで表示されます。

- 1 VICS 情報表示設定の「**駐車場 /SA・PA アイコン**」をタッチします。



- 2 「表示する」「表示しない」の選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



<<表示する>>



10m ~ 250m スケールで駐車場 /SA・PA 情報を表示します。

## 道路規制情報

道路規制情報アイコンの表示有無を設定します。

道路規制情報アイコンは、1km 以下のスケールで表示されます。

- 1 VICS 情報表示設定から、画面右の▲▼でリストの**2 ページ目**を表示します。「**道路規制アイコン**」をタッチします。



- 2 「表示する」「表示しない」の選びたいモードをタッチします。その後「決定」をタッチすると設定されます。



<<表示する>>



10m ~ 1km スケールで道路規制情報を表示します。

# VICS 情報表示設定

## 地図色の自動切替

VICS 情報を表示する場合に、VICS 情報が見やすい地図色に切り替えるかどうかを設定します。

- 1 VICS 情報表示設定から、画面右の▲▼でリストの 2 ページ目を表示します。「**地図色の自動切替**」をタッチします。



- 2 「**する**」「**しない**」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。



<<する>>



VICS 情報を表示する場合に、VICS 情報が見やすい地図色に切り替えて地図を表示します。

# VICS 情報更新設定

## VICS 情報更新

VICS 情報の更新方法を設定します。

- 1 VICS 情報更新設定の「**VICS 情報更新設定**」をタッチします。



- 2 「OFF」「手動」「自動 5分」「自動 15分」「自動 30分」の選びたいモードをタッチします。その後「**決定**」をタッチすると設定されます。





# 利用時の参考内容

地図表示（スケール表示）	126
地図上のアイコン凡例	128
地図上の3Dアイコン	130
地図データベースについて	131
地図データの取り扱い	132
データの概要	133
仕様	134
詳細市街図収録エリア	136

# 9

# 地図表示(スケール表示)(1)

<< 10m スケール >>



<< 250m スケール >>



<< 25m スケール >>



<< 500m スケール >>



<< 50m スケール >>



<< 1km スケール >>



<< 100m スケール >>



<< 2.5km スケール >>



# 地図表示 ( スケール表示 ) (2)

<< 5km スケール >>



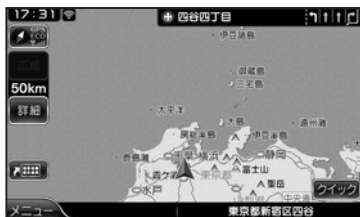
<< 10km スケール >>



<< 25km スケール >>



<< 50km スケール >>





# 地図上のアイコン凡例 (1)

	都道府県庁舎		教会
	市役所・特別区庁舎		城跡
	町村役場・ 政令指定都市区役所庁舎		美術館
	官公署・市町村役場支所 (出張所)		博物館
	消防署 (含む:分署・支署・出張所)		銀行
	自衛隊		信用金庫
	学校		飛行場・空港
	病院		港
	警察署・交番・駐在所		フェリーターミナル
	図書館		ファミリーレストラン
	海水浴場・(湖水、池) 水泳場		山頂
	デパート・スーパー・ ショッピング施設		工場
	ホテル・旅館・宿泊施設		交差点
	史跡・旧跡・観光名所		サービスエリア
	神社		パーキングエリア
	城・天守閣		インターチェンジ
	寺院(仏閣、地蔵)		ジャンクション

# 地図上のアイコン凡例 (2)

	料金所		テーマパーク
	ランプ (出入口)		キャンプ場
	ランプ (出口専用)		スタジアム
	駐車場		郵便局
	サッカースタジアム		カー用品店
	墓地		その他目標施設
	冬季通行止め		運動施設
	JRA 競馬場・ウインズ		公園
	給油・給電		マリーナ
	展望タワー		大学
	動物園		短大
	植物園		高専
	水族館		高校
	ゴルフ場		中学校
	温泉		小学校
	スキー場		
	遊園地		

# 地図上の3Dアイコン

## 地図上の3Dアイコン

日本全国の名所の実際の形に近い3Dアイコンを地図上に表示します。

3Dアイコンは100メートルスケールまで表示します。

※下記3Dアイコンは一例です。



東京ドーム



小峰城



茨城県立カシマ  
サッカースタジアム



よこはま  
コスモワールド



フォレストタワー



ユニバーサル・スタ  
ジオ・ジャパン



万博公園太陽の塔



OAPタワー



日本武道館



さっぽろテレビ塔



札幌プリンス  
ホテルタワー



とちち帯広空港

# 地図データベースについて

## 地図データベースについて

「この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の50万分の1地方図、2万5千分の1地形図及び電子地形図25000を使用しています。(承認番号 平26情使、第244-B462号)

この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院の技術資料H・1・No.3「日本測地系における離島位置の補正量」を使用しています。

(承認番号 国地企調発第78号 平成16年4月23日)

この地図の作成に当たっては、一般財団法人日本デジタル道路地図協会発行の全国デジタル道路地図データベースを使用しました。(測量法第44条に基づく成果使用承認 13-061)

交差点案内図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図50mメッシュ(標高)を使用しております。(承認番号 平27情使、第1048-001号)

本商品で表示している経緯度座標数値は、日本測地系に基づくものとなっています。

この地図に使用している交通規制データは、道路交通法及び警察庁の指導に基づき全国交通安全活動推進センターが公開している交通規制情報を使用して、MAPMASTERが作成したものを使用しています。

この地図に使用している交通規制データは、2016年9月現在のものです。本データが現場の交通規則と違うときは、現場の交通規制標識・標示等にしがってください。

この地図に使用している交通規制データを無断で複製・複写・加工・変更することはできません。

この地図データの著作権は、株式会社ゼンリンが所有しています。したがって無断複製等の著作権を侵害する行為は法律によって一切禁止されております。

(C) 2013 一般財団法人日本デジタル道路地図協会

(C) 2017 ZENRIN CO., LTD

### 【収録情報について】

収録データの内容は予告なく変更することがあります。

ルート探索は、2万5千分の1地形図(国土地理院発行)上の主要な道路において実行できます。ただし、一部の道路では探索できない場合があります。また、表示された道路が現場の状況から通行が困難な時がありますのでご注意ください。現場の状況を優先して運転してください。

交通規制は普通自動車に適用されるもののみです。また、時間・曜日指定の一方通行が正確に反映されない場合もありますので、必ず実際の交通規制に従って運転してください。

道路データは、高速、有料道路についてはおおむね2016年10月、国道、都道府県道についてはおおむね2016年8月までに収集された情報に基づき製作されておりますが、表示される地図が現場の状況と異なる場合があります。

地図データおよび検索情報などのデータの製作にあたって、毎年新しい情報を収集・調査していますが、膨大な情報の改訂作業を行うため誤りが発生する場合や情報の収集・調査時期によっては新しい情報の収録がなされていない場合等、収録内容が実際の状況と異なる場合がございますので、ご了承ください。

# 地図データの取り扱い

## 地図データの取り扱い

「本モデル」（「機器」）に格納されている地図データおよび検索情報などのデータの製作にあたって、毎年新しい情報を収集・調査していますが、膨大な情報の改訂作業を行うため誤りが発生する場合や情報の収集・調査時期によっては新しい情報の収録がなされていない場合等、収録内容が実際の状況と異なる場合がございますので、ご了承ください。

お客様は以下の行為をすることはできません。

- (1) 本製品の一部でも、複製、抽出、転記、改変、送信または同時に2台以上の機器で使用すること。
- (2) 第三者に対して、有償無償を問わず、また、方法の如何を問わず、本製品の一部でも利用させること。
- (3) 本製品をリバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルすることとその他のこれらに準ずる行為をすること。
- (4) その他に本ソフトについて本製品以外の使用または利用すること。

# データの概要

経路探索は 2 万 5 千分の 1 地形図（国土地理院発行）の主要道路において実行できます。但し、一部の道路では探索できない場合があります。また、表示された道路が実際は通行が困難な場合がありますのでご注意ください。実際の道路状況や交通規制を優先して走行してください。

- ・地図データは㈱ゼンリンよりリリースされたものです。
- ・電話番号検索データはハローページをもとに作成しています。
- ・使用データの調査基準日は以下の通りです。

使用データ 締め		2016 年 10 月締め	
データ スバック	地図	道路データ（高速・有料道路）（注 1）	2016 年 10 月
		道路データ（国道・都道府県道）	2016 年 8 月
		交通規制データ	2016 年 9 月
		レーン情報	2016 年 9 月
		簡易市街図	2016 年 10 月
		詳細市街図	2016 年 5 月
	検索	住所検索データ	2016 年 9 月
		電話番号検索データ（法人のみ）	2016 年 4 月
		50 音施設名称検索データ	2016 年 8 月
		施設ジャンル検索データ	2016 年 8 月
		周辺施設検索データ	2016 年 8 月
		駅名検索データ	2016 年 8 月
	画像	高速分岐イラスト	2016 年 10 月
		高速出口後方面イラスト	2016 年 10 月
		高速出口後分岐イラスト	2016 年 10 月
		3D リアル交差点イラスト	2016 年 7 月
		方面看板イラスト	2016 年 9 月
		都市高速出入口イラスト	2016 年 3 月
るぶ DATA(JTB パブリッシングデータ)		2016 年 12 月	

注 1) 2016 年 10 月締めデータに加えて、2017 年 3 月までの開通前路線情報を収録しています。

2016 年 10 月以後の開通道路は以下を参考にご利用ください。

- 有料道路以上、かつ、弊社で影響度が大きいと判断し、かつ、図面が入ってきた道路のみをご提供しております。
- 開通前に取得できた情報のみ反映しておりますので、「道路形状」、「規制」、「接続する一般道の道路状況」など、現地の状況と異なる可能性があり、実際とは異なったルート案内をする可能性があります。
- 1/25,000 背景図及び道路ネットワークデータが対象となります。誘導系画像、検索データ等は反映されておられません。
- 道路形状及び道路ネットワークのみ反映されており、その他注記等は反映されておられません。
- 道路形状は 100m 以下のスケールにのみ反映されており、250m 以上スケールでは表示されません。
- 一部の道路では 50m 以下のスケールで道路形状が表示されない場合があります。

# 仕様

地図データ			
項目		仕様	
地図表示	地図縮尺	10m-50km(12段階)	
	簡易市街地図	全国(10m/25m/50m)	
	詳細市街地図	1,295 エリア	
	立体アイコン	831箇所	
	ロゴマーク表示	●	
	一方通行表示	●	
	地図表示	走行方向/北上固定/鳥瞰視点	
	昼夜画面切替	昼モード/夜モード/オート(時間連動)	
	家形高さ表示	●	
検索	住所検索	約3,804万件	
	電話番号検索(法人のみ)	約743万件	
	50音施設名称検索	約553万件	
	施設ジャンル検索	約248万件	
	周辺施設検索	約248万件	
	駅名検索	110,530件	
	施設出入口検索	約44万件	
	緯度・経度検索	●	
	履歴検索	200件	
	目的地履歴	200件	
	登録地点	500件	
		自宅登録	●
	ルート探索	探索条件指定	おすすめ/有料優先/一般優先/距離優先
同時探索		4ルート	
経由地設定		5箇所	
細街道探索		●	
スマートIC考慮探索		●	
フェリー考慮探索		●	
時間規制考慮探索		●	
ルート区間情報表示		●	
ルート保存		10件	
ルート案内	交差点拡大案内	●	
	レーン情報	●	
	右左折専用レーン案内	●	
	合流地点案内	●	
	高速分岐イラスト(昼)	3,344箇所	
	高速分岐イラスト(夜)	3,344箇所	
	高速出口後方面イラスト(昼)	1,116箇所	
	高速出口後方面イラスト(夜)	1,116箇所	
	高速出口後方面イラスト	834箇所	
	3Dリアル交差点イラスト	5,971箇所	
	方面看板イラスト	31,330箇所	
都市高速出入口イラスト	1,398箇所		
安全運転ガイド	事故多発地点案内	●	
	踏切案内	●	
	一時停止案内	●	
	休憩案内	●	
	急発進注意	●	
	ライト点灯案内	●	
その他ナビ機能	高速/一般道切換(道路切換)	●	
	トンネルアシスト	●	
	走行軌跡表示	●	
	GPS情報表示	●	
	自動速度違反取締機(オービス)地点表示	821箇所	
	速度取締地点表示	2,103箇所	
	S/A/P/A施設情報	852箇所	
	道の駅施設情報	1,038箇所	
	エコ走行アシスト(ECOアイコン)	●	
	エコ走行アシスト(スピードグラフ)	●	
PIP機能(2画面表示)	●		
ガイドブックデータ	あるぷ DATA	約 60,000 件	
		宿泊：14,780 観光：42,880 温泉地：1,685 ご当地グルメ：248 合計：59,553	





# 詳細市街図収録エリア(1)

## 北海道

札幌市(中央区,北区,東区,白石区,豊平区,南区,西区,厚別区,手稲区,清田区),函館市,小樽市,旭川市,室蘭市,釧路市,帯広市,北見市,夕張市,岩見沢市,網走市,留萌市,苫小牧市,稚内市,美唄市,芦別市,江別市,赤平市,紋別市,士別市,名寄市,三笠市,根室市,千歳市,滝川市,砂川市,歌志内市,深川市,富良野市,登別市,恵庭市,伊達市,北広島市,石狩市,北斗市,石狩郡(当別町),亀田郡(七飯町),二海郡(八雲町),檜山郡(江差町),岩内郡(岩内町),余市郡(余市町),空知郡(奈井江町),上川郡(鷹栖町,東神楽町,美瑛町),斜里郡(斜里町),白老郡(白老町),虻田郡(洞爺湖町),日高郡(新ひだか町),河東郡(音更町),上川郡(清水町),河西郡(芽室町),中川郡(幕別町,池田町),釧路郡(釧路町)

## 青森県

青森市,弘前市,八戸市,黒石市,五所川原市,十和田市,三沢市,むつ市,つがる市,平川市,南津軽郡(藤崎町,大鰐町,田舎館村),上北郡(野辺地町,東北町)

## 岩手県

盛岡市,宮古市,大船渡市,花\_市,北上市,久慈市,遠野市,一関市,陸前高田市,釜石市,二戸市,八幡平市,奥州市,滝沢市,岩手郡(雫石町,岩手町),紫波郡(紫波町,矢巾町),胆沢郡(金ヶ崎町),西磐井郡(平泉町),上閉伊郡(大槌町),下閉伊郡(山田町,岩泉町)

## 宮城県

仙台市(青葉区,宮城野区,若林区,太白区,泉区),石巻市,塩竈市,気仙沼市,白石市,名取市,角田市,多賀城市,岩沼市,登米市,栗原市,東松島市,大崎市,刈田郡(蔵王町),柴田郡(大河原町,村田町,柴田町),亶理郡(亶理町,山元町),宮城郡(松島町,七ヶ浜町,利府町),黒川郡(大和町,大衡村),富谷市,加美郡(色麻町,加美町),遠田郡(涌谷町,美里町)

## 秋田県

秋田市,能代市,横手市,大館市,男鹿市,湯沢市,鹿角市,由利本荘市,潟上市,大仙市,北秋田市,にかほ市,仙北市),南秋田郡(五城目町,八郎潟町,井川町)

## 山形県

山形市,米沢市,鶴岡市,酒田市,新庄市,寒河江市,上山市,村山市,長井市,天童市,東根市,尾花沢市,南陽市,東村山郡(山辺町,中山町),西村山郡(河北町),東置賜郡(高畠町,川西町),東田川郡(庄内町)

## 福島県

福島市,会津若松市,郡山市,いわき市,白河市,須賀川市,喜多方市,相馬市,二本松市,田村市,南相馬市,伊達市,本宮市,伊達郡(桑折町,国見町,川俣町),岩瀬郡(鏡石町),大沼郡(会津美里町),西白河郡(西郷村,矢吹町),石川郡(石川町,玉川村),田村郡(三春町,小野町),双葉郡(広野町,楡葉町),富岡町,大熊町,双葉町,浪江町)

## 茨城県

水戸市,日立市,土浦市,古河市,石岡市,結城市,龍ヶ崎市,下妻市,常総市,常陸太田市,高萩市,北茨城市,笠間市,取手市,牛久市,つくば市,ひたちなか市,鹿嶋市,潮来市,守谷市,常陸大宮市,那珂市,筑西市,坂東市,稲敷市,かすみがうら市,桜川市,神栖市,行方市,鉾田市,つくばみらい市,小美玉市),東茨城郡(茨城町,大洗町,城里町),那珂郡(東海村),久慈郡(大子町),稲敷郡(美浦村,阿見町,河内町),結城郡(八千代町),猿島郡(五霞町,境町),北相馬郡(利根町)

# 詳細市街図収録エリア (2)

## 栃木県

宇都宮市, 足利市, 栃木市, 佐野市, 鹿沼市, 日光市, 小山市, 真岡市, 大田原市, 矢板市, 那須塩原市, さくら市, 那須烏山市, 下野市, 河内郡 (上三川町), 芳賀郡 (益子町, 茂木町, 市貝町, 芳賀町, 壬生町, 野木町), 那須郡 (那須町)

## 群馬県

前橋市, 高崎市, 桐生市, 伊勢崎市, 太田市, 沼田市, 館林市, 渋川市, 藤岡市, 富岡市, 安中市, みどり市, 北群馬郡 (榛東村, 吉岡町), 甘楽郡 (下仁田町, 甘楽町), 吾妻郡 (中之条町, 嬭恋村, 草津町, 東吾妻町), 利根郡 (昭和村, みなかみ町), 佐波郡 (玉村町), 邑楽郡 (板倉町, 明和町, 千代田町, 大泉町, 邑楽町)

## 埼玉県

さいたま市 (西区, 北区, 大宮区, 見沼区, 中央区, 桜区, 浦和区, 南区, 緑区, 岩槻区), 川越市, 熊谷市, 川口市, 行田市, 秩父市, 所沢市, 飯能市, 加須市, 本庄市, 東松山市, 春日部市, 狭山市, 羽生市, 鴻巣市, 深谷市, 上尾市, 草加市, 越谷市, 蕨市, 戸田市, 入間市, 朝霞市, 志木市, 和光市, 新座市, 桶川市, 久喜市, 北本市, 八潮市, 富士見市, 三郷市, 蓮田市, 坂戸市, 幸手市, 鶴ヶ島市, 日高市, 吉川市, ふじみ野市, 白岡市, 北足立郡 (伊奈町), 入間郡 (三芳町, 毛呂山町, 越生町), 比企郡 (滑川町, 嵐山町, 小川町, 川島町, 吉見町, 鳩山町, ときがわ町), 秩父郡 (横瀬町, 皆野町, 長瀬町, 小鹿野町, 東秩父村), 児玉郡 (美里町, 神川町, 上里町), 大里郡 (寄居町), 南埼玉郡 (宮代町), 北葛飾郡 (杉戸町, 松伏町)

## 千葉県

千葉市 (中央区, 花見川区, 稲毛区, 若葉区, 緑区, 美浜区), 銚子市, 市川市, 船橋市, 館山市, 木更津市, 松戸市, 野田市, 茂原市, 成田市, 佐倉市, 東金市, 旭市, 習志野市, 柏市, 勝浦市, 市原市, 流山市, 八千代市, 我孫子市, 鴨川市, 鎌ヶ谷市, 君津市, 富津市, 浦安市, 四街道市, 袖ヶ浦市, 八街市, 印西市, 白井市, 富里市, 南房総市, 匝瑳市, 香取市, 山武市, いすみ市, 大網白里市, 印旛郡 (酒々井町, 栄町), 香取郡 (神崎町, 多古町, 東庄町), 山武郡 (九十九里町, 芝山町, 横芝光町), 長生郡 (一宮町, 陸沢町, 長生村, 白子町, 長柄町, 長南町), 夷隅郡 (大多喜町, 御宿町), 安房郡 (鋸南町)

## 東京都

千代田区, 中央区, 港区, 新宿区, 文京区, 台東区, 墨田区, 江東区, 品川区, 目黒区, 大田区, 世田谷区, 渋谷区, 中野区, 杉並区, 豊島区, 北区, 荒川区, 板橋区, 練馬区, 足立区, 葛飾区, 江戸川区, 八王子市, 立川市, 武蔵野市, 三鷹市, 青梅市, 府中市, 昭島市, 調布市, 町田市, 小金井市, 小平市, 日野市, 東村山市, 国分寺市, 国立市, 福生市, 狛江市, 東大和市, 清瀬市, 東久留米市, 武蔵村山市, 多摩市, 稲城市, 羽村市, あきる野市, 西東京市, 西多摩郡 (瑞穂町, 日の出町, 檜原村, 奥多摩町)

## 神奈川県

横浜市 (鶴見区, 神奈川区, 西区, 中区, 南区, 保土ヶ谷区, 磯子区, 金沢区, 港北区, 戸塚区, 港南区, 旭区, 緑区, 瀬谷区, 栄区, 泉区, 青葉区, 都筑区), 川崎市 (川崎区, 幸区, 中原区, 高津区, 多摩区, 宮前区, 麻生区), 相模原市 (緑区, 中央区, 南区), 横須賀市, 平塚市, 鎌倉市, 藤沢市, 小田原市, 茅ヶ崎市, 逗子市, 三浦市, 秦野市, 厚木市, 大和市, 伊勢原市, 海老名市, 座間市, 南足柄市, 綾\_市, 三浦郡 (葉山町), 高座郡 (寒川町), 中郡 (大磯町, 二宮町), 足柄上郡 (中井町, 大井町, 松田町, 山北町, 開成町), 足柄下郡 (箱根町, 真鶴町, 湯河原町), 愛甲郡 (愛川町, 清川村)

# 詳細市街図収録エリア (3)

## 新潟県

新潟市(北区,東区,中央区,江南区,秋葉区,南区,西区,西蒲区),長岡市,三条市,柏崎市,新発田市,小千谷市,加茂市,十日町市,見附市,村上市,燕市,糸魚川市,妙高市,五泉市,上越市,阿賀野市,佐渡市,魚沼市,南魚沼市,胎内市,北蒲原郡(聖籠町),西蒲原郡(弥彦村),南蒲原郡(田上町),南魚沼郡(湯沢町)

## 富山県

富山市,高岡市,魚津市,氷見市,滑川市,黒部市,砺波市,小矢部市,南砺市,射水市,中新川郡(舟橋村,上市町,立山町),下新川郡(入善町,朝日町)

## 石川県

金沢市,七尾市,小松市,輪島市,珠洲市,加賀市,羽咋市,かほく市,白山市,能美市,野々市市,能美郡(川北町),河北郡(津幡町,内灘町),羽咋郡(志賀町,宝達志水町),鹿島郡(中能登町),鳳珠郡(能登町)

## 福井県

福井市,敦賀市,小浜市,大野市,勝山市,鯖江市,あわら市,越前市,坂井市,吉田郡(永平寺町),丹生郡(越前町),三方郡(美浜町),大飯郡(高浜町,おおい町)

## 山梨県

甲府市,富士吉田市,都留市,山梨市,大月市,韭崎市,南アルプス市,北杜市,甲斐市,笛吹市,上野原市,甲州市,中央市,西八代郡(市川三郷町),南巨摩郡(身延町,富士川町),中巨摩郡(昭和町),南都留郡(西桂町,忍野村,山中湖村,鳴沢村,富士河口湖町)

## 長野県

長野市,松本市,上田市,岡谷市,飯田市,諏訪市,須坂市,小諸市,伊那市,駒ヶ根市,中野市,大町市,飯山市,茅野市,塩尻市,佐久市,千曲市,東御市,安曇野市,北佐久郡(軽井沢町,御代田町),諏訪郡(下諏訪町,富士見町,原村),上伊那郡(辰野町,箕輪町,飯島町,南箕輪村,中川村,宮田村),下伊那郡(松川町,高森町,阿智村,喬木村,豊丘村),東筑摩郡(山形村,筑北村),北安曇郡(池田町,松川村,白馬村),埴科郡(坂城町),上高井郡(小布施町,高山村),下高井郡(山ノ内町)

## 岐阜県

岐阜市,大垣市,高山市,多治見市,関市,中津川市,美濃市,瑞浪市,羽島市,恵那市,美濃加茂市,土岐市,各務原市,可児市,山県市,瑞穂市,飛騨市,本巣市,郡上市,下呂市,海津市,羽島郡(岐南町,笠松町),養老郡(養老町),不破郡(垂井町,関ヶ原町),安八郡(神戸町,輪之内町,安八町),揖斐郡(揖斐川町,大野町,池田町),本巣郡(北方町),加茂郡(坂祝町,富加町,川辺町,八百津町,御嵩町)

## 静岡県

静岡市(葵区,駿河区,清水区),浜松市(中区,東区,西区,南区,北区,浜北区,天竜区),沼津市,熱海市,三島市,富士宮市,伊東市,島田市,富士市,磐田市,焼津市,掛川市,藤枝市,御殿場市,袋井市,下田市,裾野市,湖西市,伊豆市,御前崎市,菊川市,伊豆の国市,牧之原市,賀茂郡(東伊豆町,河津町,松崎町,西伊豆町),田方郡(函南町),駿東郡(清水町,長泉町,小山町),榛原郡(吉田町),周智郡(森町)

# 詳細市街図収録エリア (4)

## 愛知県

名古屋市(千種区,東区,北区,西区,中村区,中区,昭和区,瑞穂区,熱田区,中川区,港区,南区,守山区,緑区,名東区,太白区),豊橋市,岡崎市,一宮市,瀬戸市,半田市,春日井市,豊川市,津島市,碧南市,刈谷市,豊田市,安城市,西尾市,蒲郡市,犬山市,常滑市,江南市,小牧市,稲沢市,新城市,東海市,大府市,知多市,知立市,尾張旭市,高浜市,岩倉市,豊明市,日進市,田原市,愛西市,清須市,北名古屋市,弥富市,みよし市,あま市,長久手市,愛知郡(東郷町),西春日井郡(豊山町),丹羽郡(大口町,扶桑町),海部郡(大治町,蟹江町,飛島村),知多郡(阿久比町,東浦町,南知多町,美浜町,武豊町),額田郡(幸田町)

## 三重県

津市,四日市市,伊勢市,松阪市,桑名市,鈴鹿市,名張市,尾鷲市,亀山市,鳥羽市,熊野市,いなべ市,志摩市,伊賀市,桑名郡(木曾岬町),員弁郡(東員町),三重郡(菟野町,朝日町,川越町),多気郡(多気町,明和町),度会郡(玉城町,度会町,南伊勢町),北牟婁郡(紀北町),南牟婁郡(御浜町,紀宝町)

## 滋賀県

大津市,彦根市,長浜市,近江八幡市,草津市,守山市,栗東市,甲賀市,野洲市,湖南市,高島市,東近江市,米原市,蒲生郡(日野町,竜王町),愛知郡(愛荘町),犬上郡(豊郷町,甲良町,多賀町)

## 京都府

京都市(北区,上京区,左京区,中京区,東山区,下京区,南区,右京区,伏見区,山科区,西京区),福知山市,舞鶴市,綾部市,宇治市,宮津市,亀岡市,城陽市,向日市,長岡京市,八幡市,京田辺市,京丹後市,南丹市,木津川市,乙訓郡(大山崎町),久世郡(久御山町),綴喜郡(井手町,宇治田原町),相楽郡(笠置町,和束町,精華町,南山城村),与謝郡(伊根町,与謝野町)

## 大阪府

大阪市(都島区,福島区,此花区,西区,港区,大正区,天王寺区,浪速区,西淀川区,東淀川区,東成区,生野区,旭区,城東区,阿倍野区,住吉区,東住吉区,西成区,淀川区,鶴見区,住之江区,平野区,北区,中央区堺市,堺区,中区,東区,西区,南区,北区,美原区),岸和田市,豊中市,池田市,吹田市,泉大津市,高槻市,貝塚市,守口市,枚方市,茨木市,八尾市,泉佐野市,富田林市,寝屋川市,河内長野市,松原市,大東市,和泉市,箕面市,柏原市,羽曳野市,門真市,摂津市,高石市,藤井寺市,東大阪市,泉南市,四條畷市,交野市,大阪狭山市,阪南市,三島郡(島本町),豊能郡(豊能町,能勢町),泉北郡(忠岡町),泉南郡(熊取町,田尻町,岬町),南河内郡(太子町,河南町,千早赤阪村)

## 兵庫県

神戸市(東灘区,灘区,兵庫区,長田区,須磨区,垂水区,北区,中央区,西区),姫路市,尼崎市,明石市,西宮市,洲本市,芦屋市,伊丹市,相生市,豊岡市,加古川市,赤穂市,西脇市,宝塚市,三木市,高砂市,川西市,小野市,三田市,加西市,篠山市,養父市,丹波市,南あわじ市,朝来市,淡路市,宍粟市,加東市,たつの市,川辺郡(猪名川町),多可郡(多可町),加古郡(稲美町,播磨町),神崎郡(市川町,福崎町,神河町),揖保郡(太子町),赤穂郡(上郡町),美方郡(香美町,新温泉町)

## 奈良県

奈良市,大和高田市,大和郡山市,天理市,橿原市,桜井市,五條市,御所市,生駒市,香芝市,葛城市,宇陀市,生駒郡(平群町,三郷町,斑鳩町,安堵町),磯城郡(川西町,三宅町,田原本町),高市郡(高取町,明日香町),北葛城郡(上牧町,王寺町,広陵町,河合町),吉野郡(吉野町,大淀町,下市町,黒滝村)

# 詳細市街図収録エリア (5)

## 和歌山県

和歌山市、海南市、橋本市、有田市、御坊市、田辺市、新宮市、紀の川市、岩出市、海草郡(紀美野町)、伊都郡(かつらぎ町、九度山町、高野町)、有田郡(湯浅町、広川町、有田川町)、日高郡(美浜町、日高町、由良町、印南町、みなべ町、日高川町)、西牟婁郡(白浜町、上富田町)、東牟婁郡(那智勝浦町、太地町、串本町)

## 鳥取県

鳥取市、米子市、倉吉市、境港市、岩美郡(岩美町)、八頭郡(八頭町)、東伯郡(三朝町、湯梨浜町、琴浦町、北栄町)、西伯郡(日吉津村、伯耆町)

## 島根県

松江市、浜田市、出雲市、益田市、大田市、安来市、江津市、雲南市

## 岡山県

岡山市(北区、中区、東区、南区)、倉敷市、津山市、玉野市、笠岡市、井原市、総社市、高梁市、新見市、備前市、瀬戸内市、赤磐市、真庭市、美作市、浅口市、和気郡(和気町)、都窪郡(早島町)、浅口郡(里庄町)、小田郡(矢掛町)、苫田郡(鏡野町)、勝田郡(勝央町、奈義町)、英田郡(西粟倉村)、久米郡(久米南町、美咲町)、加賀郡(吉備中央町)

## 広島県

広島市(中区、東区、南区、西区、安佐南区、安佐北区、安芸区、佐伯区)、呉市、竹原市、三原市、尾道市、福山市、府中市、三次市、庄原市、大竹市、東広島市、廿日市市、安芸高田市、江田島市、安芸郡(府中町、海田町、熊野町、坂町)

## 山口県

下関市、宇部市、山口市、萩市、防府市、下松市、岩国市、光市、長門市、柳井市、美祿市、周南市、山陽小野田市、大島郡(周防大島町)、玖珂郡(和木町)、熊毛郡(田布施町、平生町)

## 徳島県

徳島市、鳴門市、小松島市、阿南市、吉野川市、阿波市、美馬市、三好市、名西郡(石井町)、板野郡(松茂町、北島町、藍住町、板野町、上板町)、美馬郡(つるぎ町)、三好郡(東みよし町)

## 香川県

高松市、丸亀市、坂出市、善通寺市、観音寺市、さぬき市、東かがわ市、三豊市、小豆郡(土庄町、小豆島町)、木田郡(三木町)、綾歌郡(宇多津町、綾川町)、仲多度郡(琴平町、多度津町、まんのう町)

## 愛媛県

松山市、今治市、宇和島市、八幡浜市、新居浜市、西条市、大洲市、伊予市、四国中央市、西予市、東温市、上浮穴郡(久万高原町)、伊予郡(松前町、砥部町)、喜多郡(内子町)、西宇和郡(伊方町)

## 高知県

高知市、室戸市、安芸市、南国市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、四万十市、香南市、香美市、吾川郡(いの町)、高岡郡(佐川町、越知町、梶原町、四万十町)、幡多郡(黒潮町)

# 詳細市街図収録エリア (6)

## 福岡県

北九州市(門司区,若松区,戸畑区,小倉北区,小倉南区,八幡東区,八幡西区,東区,博多区,中央区,南区,西区,城南区,早良区,大牟田市),久留米市,直方市,飯塚市,田川市,柳川市,八女市,筑後市,大川市,行橋市,豊前市,中間市,小郡市,筑紫野市,春日市,大野城市,宗像市,太宰府市,古賀市,福津市,うきは市,宮若市,嘉麻市,朝倉市,みやま市,糸島市,筑紫郡(那珂川町),糟屋郡(宇美町,篠栗町,志免町,須恵町,新宮町,久山町,粕屋町),遠賀郡(芦屋町,水巻町,岡垣町,遠賀町),鞍手郡(小竹町,鞍手町),嘉穂郡(桂川町),朝倉郡(筑前町),三井郡(大刀洗町),三潁郡(大木町),八女郡(広川町),田川郡(香春町),田川郡(添田町,糸田町,川崎町,大任町,赤村,福智町),京都郡(刈田町,みやこ町),築上郡(吉富町,築上町)

## 佐賀県

佐賀市,唐津市,鳥栖市,多久市,伊万里市,武雄市,鹿島市,小城市,嬉野市,神埼市,神埼郡(吉野ヶ里町),三養基郡(基山町,上峰町,みやき町),杵島郡(白石町)

## 長崎県

長崎市,佐世保市,島原市,諫早市,大村市,平戸市,松浦市,刈馬市,壱岐市,五島市,西海市,雲仙市,南島原市,西彼杵郡(長与町,時津町),東彼杵郡(東彼杵町,川棚町,波佐見町),北松浦郡(佐々町)

## 熊本県

熊本市(中央区,東区,西区,南区,北区),八代市,人吉市,荒尾市,水俣市,玉名市,山鹿市,菊池市,宇土市,上天草市,宇城市,阿蘇市,天草市,合志市,玉名郡(玉東町,長洲町),菊池郡(大津町,菊陽町),阿蘇郡(南小国町,小国町,高森町),上益城郡(御船町,嘉島町,益城町,甲佐町),八代郡(氷川町),葦北郡(芦北町),葦北郡(津奈木町)

## 大分県

大分市,別府市,中津市,日田市,佐伯市,臼杵市,津久見市,竹田市,豊後高田市,杵築市,宇佐市,豊後大野市,由布市,国東市,速見郡(日出町),玖珠郡(九重町,玖珠町)

## 宮崎県

宮崎市,都城市,延岡市,日南市,小林市,日向市,串間市,西都市,えびの市,北諸県郡(三股町),西諸県郡(高原町),東諸県郡(国富町),児湯郡(高鍋町,新富町,木城町,川南町,都農町),東臼杵郡(門川町)

## 鹿児島県

鹿児島市,鹿屋市,枕崎市,阿久根市,出水市,指宿市,西之表市,垂水市,薩摩川内市,日置市,曾於市,霧島市,いちき串木野市,南さつま市,志布志市,奄美市,南九州市,伊佐市,始良市,薩摩郡(さつま町)

## 沖縄県

那覇市,宜野湾市,石垣市,浦添市,名護市,糸満市,沖縄市,豊見城市,うるま市,宮古島市,南城市,国頭郡(本部町),中頭郡(読谷村,嘉手納町,北谷町,北中城村,中城村,西原町),島尻郡(与那原町,南風原町,八重瀬町)

電話のお問い合わせ

フリーダイヤル：0120-099-355

一般番号(有料)：03-4330-3766

受付：10:00～12:00 / 13:00～17:00（土・日・祝日および弊社指定休業日をのぞく）

メールでのお問い合わせ

e-mail：rqshop.support@naviquest.co.jp

土・日・祝日および弊社指定休業日に頂いたお問い合わせは翌営業日以降のご対応となります。

製品サイト <http://roadquest.naviquest.co.jp>