



WEB EDITION
SENSUS NAVIGATION

SENSUS NAVIGATION



ボルボのナビゲーションシステムは、ボルボにより開発された交通情報および道路ナビゲーションです。Sensus Navigation が目的地へ案内し、ルート情報を提供します。事故や道路工事など走行に影響を及ぼすおそれのある事象をお知らせし、代替のルートを表示します。

旅程を作成したり、ルート上のスポット情報 (POI) を検索したり、気になる場所を保存したりすることも可

能です。Sensus Navigation が車両の正確な位置を表示し、ルートを誤った場合には修正して目的地まで案内します。

直感的な操作にご満足いただけることでしょう。ぜひお試しください。このシステムを上手に使いこなすために、このマニュアルの記載事項を熟読されることをお勧めします。

アクセシビリティを容易にし走行距離を短くすることによって、ボルボのナビゲーションシステムはよりよい環境のために貢献しています。





01 クイックガイド

クイックスタート.....	8
---------------	---

01



02 ナビゲーションシステムを理解しましょう

開始の前に.....	14
オーナーズマニュアル.....	15
概要.....	16
コントロール.....	19
オプションの入力/選択.....	21
地図表示例、音声案内とコンパス.....	22
メニュー.....	24
メニュー階層.....	27

02



03 旅行の計画

目的地を指定する.....	32
旅程.....	40
設定.....	43

03



04 VICS 道路情報

VICS 道路情報 54

04



05 地図のシンボル

Points of Interest - POI..... 58

05



06 質問と回答(Q & A)

よくある質問..... 62

地図 - 目次、更新、ライセンス、著作権 64

06

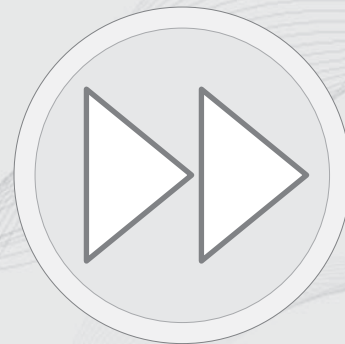


07 50 音順索引

50 音順索引..... 66

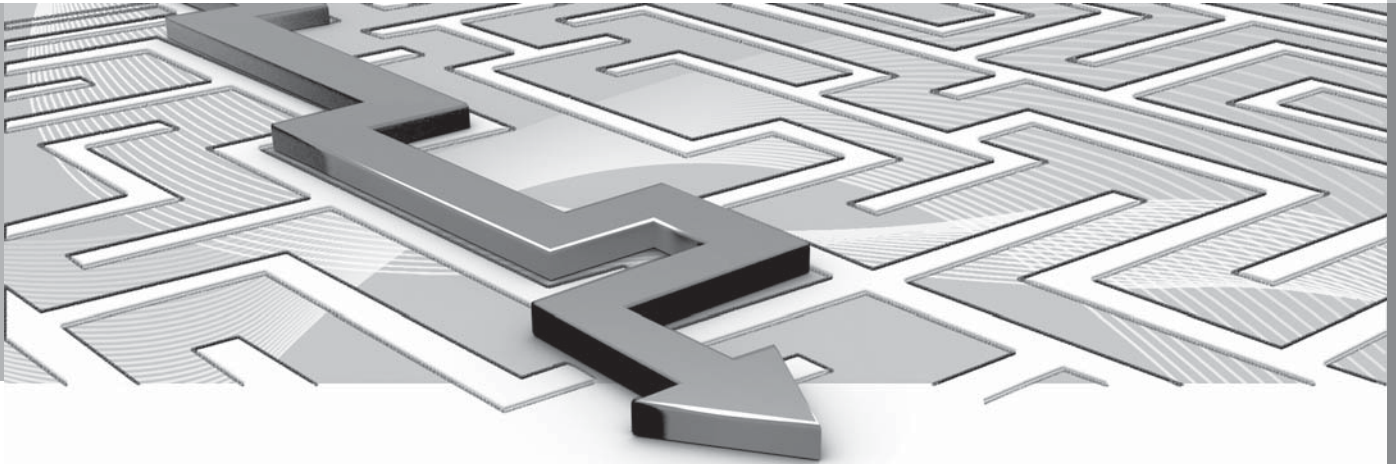
07

クイックスタート..... 8



01

クイックガイド



クイックスタート

システムをオンにする

オン

車両の電気システムをまず作動させなければなりません：

1. リモコンキーをイグニッションスイッチに差し込みます。
2. 数秒経ってもナビゲーションシステムが開始しない場合は、センターコンソールの **NAV** ボタンを押してください。

システムが車両の位置や動作を検知するまでに、数秒かかることがあります。その後、現在地をカバーした地図が表示され、自車は青い三角で表示されます。

警告

次のことに注意してください：

- つねに道路状況に目を配り、走行に集中してください。
- すべての交通法規を守り、的確な判断力を駆使して運転してください。
- 道路状況に影響を及ぼす天候条件、または時期により、一部の推奨事項における信頼性が低くなる場合があります。

オフ

ナビゲーションシステムは非作動状態にはできませんが、バックグラウンドで作動します。システムは、リモートコントロールキーをイグニッションスイッチから抜くまで、オフになりません。

注意

ナビゲーションシステムは、エンジンを切った状態でも利用できます。バッテリーレベルが低下すると、システムは OFF になります。

コントロール

ボルボの GPS ナビゲーションシステムを作動させる方法はいくつかあります：

- ステアリングホイールの右側キーパッドを使用
- センターコンソールのコントロールを使用
- リモコンを使用

機能説明については、19 ページ参照。

メインコマンド

以下の2つの例では、ステアリングホイールのキーパッドを使用して住所または施設への案内を実行しています。



- **コントロールダイヤル**(1)を使用して、メニューをスクロール/選択します。
- **コントロールダイヤル**を軽く押して(以下の例では「OK」を押す)と短縮して記述しています)、選択を確定します。
- **EXIT** (2)を使用してメニューに戻る/取り消します。

センターコンソールのコントロール

ステアリングホイールのキーパッドの代わりに、センターコンソールのキーパッドを使用する場合(19 ページ参照)は、以下のように行います。



クイックスタート

ステアリングホイール内のキーパッド	センターコンソール
コントロールダイヤルを回します。	TUNE を回します。
コントロールダイヤルを押します。	OK を押します。
EXIT を押します。	EXIT を押します。

目的地への案内

リストの中からエリアを選択して目的地を決定します。

目的地までのルート、走行時間、走行距離をナビゲーションシステムが計算します。システムが案内およびジャンクションでの走行説明を行います。

途中で設定したルートから外れた場合は、システムが自動的に新しいルートを探索します。

住所の検索

ステップ	画面/メニュー	起動
1	画面に地図イメージが表示されない場合は、以下を行います。	センターコンソールのボタン NAV を押します。
2	地図	NAV を押して「ショートカット」メニューを表示します。
3	ショートカットメニューは、24 ページ参照。	目的地を設定 で OK を押します。
4	目的地を設定	住所 で OK を押します。

ステップ	画面/メニュー	起動
5	エリアのリスト	オプションを選択し、 OK を押します。新しく、「代表的な場所」のオプションのリストが表示されます。目的地が特定するまで続けます。
6	選択された目的地	目的地をひとつ設定 で OK を押します。
7	選択したルートの概略	ガイダンスをスタート で OK を押します。
8	地図	案内が開始します。指示に従ってください。

住所で目的地を検索する方法の詳細については、33 ページを参照してください。



01 クイックガイド

01

クイックスタート

POI¹の検索

施設を目的地として設定するには、リストの中からカテゴリを選択します。選択方法は住所の検索と同様です。

- 表示されたリストに基づいて希望の施設を指定します。その施設が「ズームイン」されてから **OK** を押して案内を開始します。

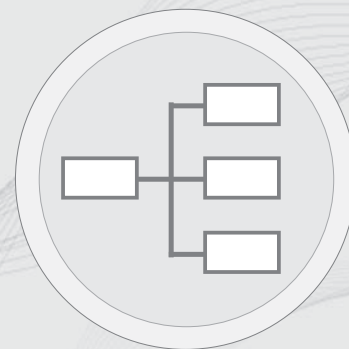
ステップ	画面/ メニュー	起動
1	画面に地図イメージが表示されない場合は、以下を行います。	センターコンソールのボタン NAV を押します。
2	地図	NAV を押して「ショートカット」メニューを表示します。
3	ショートカットメニューは、24 ページ参照。	目的地を設定 で OK を押します。

ステップ	画面/ メニュー	起動
4	目的地を設定	Point of interest (POI) で OK を押します。
5	Point of interest (POI)	例えば、 自車付近 を選択して OK を押します。
6	POI カテゴリのリスト	POI カテゴリを選択して OK を押します。
7	案内可能な施設のリスト	POI を選択して OK を押します。
8	選択された目的地	目的地をひとつ設定 で OK を押します。
9	選択したルート の概略	ガイダンスをスタート で OK を押します。
10	地図	案内が開始します。指示に従ってください。

¹ POI とは「Point of Interest」の略で「施設」を意味します。



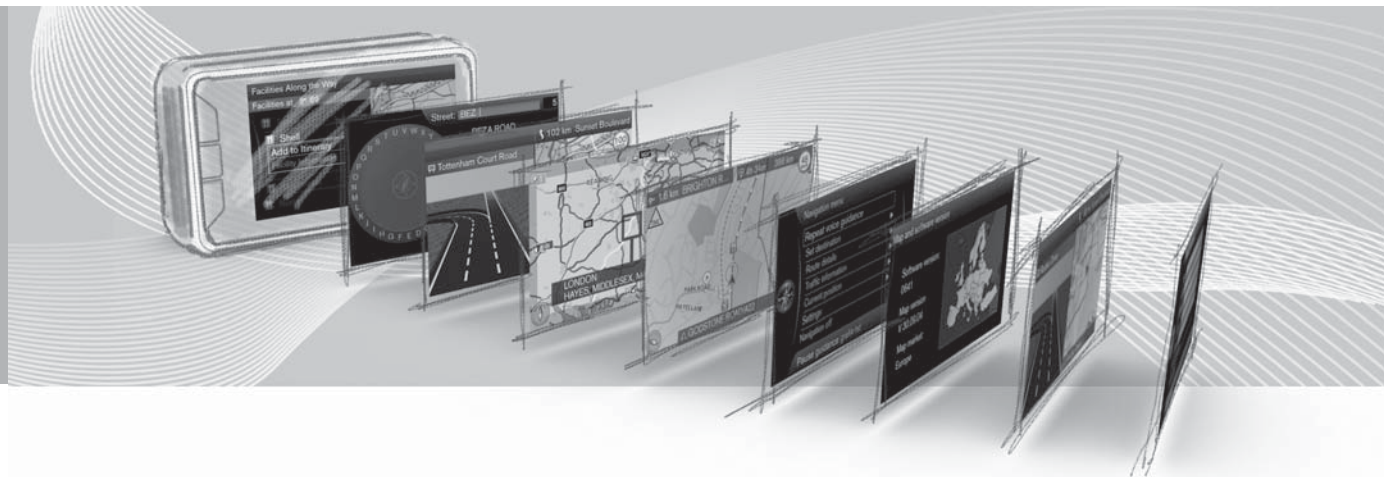
開始の前に.....	14
オーナーズマニュアル.....	15
概要.....	16
コントロール.....	19
オプションの入力/選択.....	21
地図表示例、音声案内とコンパス.....	22
メニュー.....	24
メニュー階層.....	27



02



ナビゲーションシステムを理解しましょう





02 ナビゲーションシステムを理解しましょう

開始の前に

一般

ボルボ Sensus Navigation は、測地系 WGS84 を使用しています。

ナビゲーションシステムは目的地を選択していても使用することができます。

地図モード

本ナビゲーションシステムは、設定した目的地までの道路情報を提供します。天候の急な変化など、ナビゲーションシステムの能力と判断の及ばない状況が発生することがあるため、すべての推奨ルート信頼性は保証されていません。

警告

次のことに注意してください：

- つねに道路状況に目を配り、走行に集中してください。
- すべての交通法規を守り、的確な判断力を駆使して運転してください。
- 道路状況に影響を及ぼす天候条件、または時期により、一部の推奨事項における信頼性が低くなる場合があります。

警告

- 運転者は走行中に操作したり、画像や表示を注視しないでください。
- 必ず安全な場所に停車し、サイドブレーキを引いた状態でご使用ください。交通事故の原因になります。

設定

本システムはデフォルト設定で提供されていますが、最後に使用した設定で起動します。



オーナーズマニュアル

オーナーズマニュアルをお読みいただくと、Sensus Navigation をよくご理解いただけます。なるべくご利用前にお読みください。各機能を理解したり、さまざまな状況における最適なシステムのご利用方法や、あらゆる高機能を最大限に発揮できる方法を知っていただくことができます。

メニュー階層 1

メニュー階層 2

この見出しの内容は、メニュー階層 1 の一部です。

メニュー階層 3

この見出しの内容は、メニュー階層 2 の一部です。

マニュアルの概要

すぐに開始したいユーザー用にクイックガイドがあります。8 ページ参照。

操作やオプションおよび目的地の設定における選択方法についての詳細は、実際に操作しながらマニュアルを読んでみることをお勧めします。

メニューオプション/検索パス

画面で選択できるすべてのオプションは、マニュアルでは少し大きめの網掛け文字(目的地を設定)で記されています。

メニュー階層の検索パスは次のように示されています。

目的地を設定 → 住所

注記



警告

ケガのおそれがあれば、警告テキストが表示されます。



重要

損傷のおそれがあれば、「重要」と表示されます。



注意

注釈が付いたテキストにより、施設や機能が利用しやすくなるようにアドバイスやヒントが表示されます。

脚注

ページ下または表に関連する脚注として、オーナーズマニュアルに情報が追加されます。この

情報は脚注番号によって参照される文章を補足します。

オプション

すべてのオプションやアクセサリーにはアスタリスク(*)が付きます。

標準装備に加えて、このマニュアルではオプション(工場にて取り付けられる装備)およびアクセサリー(後付けされる特別な装備)についても記載しています。

オーナーズマニュアルに記載されていても、車両にその装備がない場合もあります。車両の装備は、その市場でのニーズや国や地域の法規に適合するものになっています。

どれが標準装備でどれがオプション/アクセサリーなのかご不明な場合は、ボルボディーラーにご連絡ください。

オーナーズマニュアルの変更

このオーナーズマニュアルの仕様、設計上の特徴およびイラストには拘束力はありません。

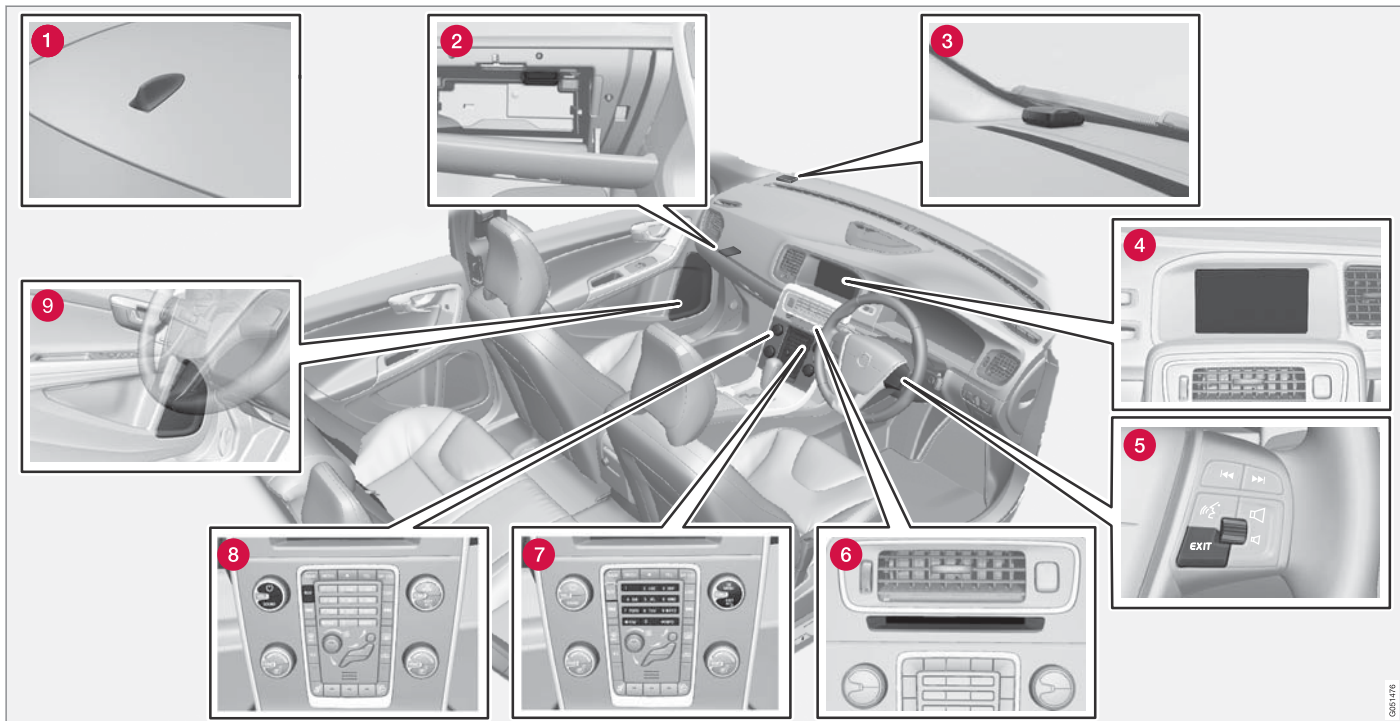
我々は事前に告知することなく変更を加える権利を有します。

© Volvo Car Corporation



02 ナビゲーションシステムを理解しましょう

概要



注意：イメージは概略図です。詳細は車両モデルや市場によって異なる場合があります。

① GPS アンテナ

GPS アンテナはルーフアンテナに一体化されています。

② ETC 用カードリーダー

グローブボックスの中に、有料道路システム ETC¹ 用カードリーダーが備えられています。

カードリーダーのインジケータランプが、状態を示します。

グリーン：オン

オレンジ：オフ

カードリーダーまたは有料道路システムに関する質問は、ボルボディーラーまでお問い合わせいただくか、または50 ページを参照してください。

③ VICS アンテナ

VICS システム道路情報は、この別アンテナで受信します。

④ 画面

地図、ルートタイプ、距離、メニューなどの詳細情報が画面に表示されます。

画面のお手入れ

画面を清掃するには、柔らかい、糸くずの出ない布を使用し、中性の窓拭き用洗剤を軽く湿らせてください。

！ 重要

GPS ナビゲーションシステムの画面の前に物を置かないでください。表面に傷がつくことがあります。携帯電話が画面の機能を干渉する場合があります。

⑤ キーパッド、ステアリングホイール

キーパッドは、ステアリングホイールの右側にあります。ここからメニューオプションのスクロールや選択を決定したり、メニューに戻ることができます。19 ページ参照。

⑥ メインユニット

メインユニットはセンターコンソール内および後ろに設置されています。機能は以下の通りです。

- 車両の現在地の計算
- 指定目的地へのルート検索
- VICS 道路情報の処理
- 音声案内

メインユニットには GPS 受信機と道路情報 (VICS、54 ページ参照) の受信機が搭載されています。

位置決定

車両速度センサーとジャイロが GPS 衛星システムからの信号を使用して、車両の現在地と進行方向を計算します。

この概念の利点は、GPS の信号が一時的に利用不可の場合 (例：トンネル内) でも、ナビゲーションシステムがルートを探索して登録する点です。

道路情報

道路情報の受信機が正しい周波数を自動的に探索します。個別のアンテナを通して受信します。

¹ ETC: Electronic Toll Collection System (道路通行料自動徴収システム)



02 ナビゲーションシステムを理解しましょう

概要

注意

道路情報は全ての国/地域で利用できるわけではありません。システムが網羅するエリアは順次開発中であり、地図データを更新しなければならない場合があります。

地図データおよびソフトウェアの更新情報については、64 ページ参照。

⑦ キーパッド、センターコンソール

ステアリングホイールキーパッドの代わりに、センターコンソールの番号キーを **OK/MENU**、**TUNE**、**EXIT** ボタンと一緒に使用すると、さまざまなメニューオプション間をスクロールしたり、オプションを確認したり、メニューに戻ったりすることができます。19 ページ参照。

⑧ 音量コントロールと赤外線レシーバー

音声案内のボリュームを調整するには、音声案内作動中にオーディオユニットのボリュームコントロールを使用します。23 ページ参照。
ボリュームはメニューシステムでも調整できます。

リモコンを使用するときは、センターコンソールにある赤外線レシーバーへ向けてください。

⑨ スピーカー

ナビゲーションシステムのオーディオはフロントスピーカーを使用します。

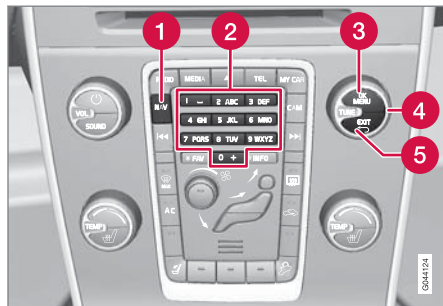
コントロール

コントロールの一般情報

ナビゲーションシステムは、センターコンソールのコントロールやステアリングホイールのキーパッドやリモートコントロール*で操作します。これら3つのコントロールユニットのキーパッドには共通の機能が備わっていますが、外見と操作方法が異なります。また、市場によってデザインも異なります。

センターコンソール

ナビゲーションシステムは、センターコンソールの番号キーで操作することが可能です。



注意：イメージは概略図です。詳細は車両モデルや市場によって異なる場合があります。

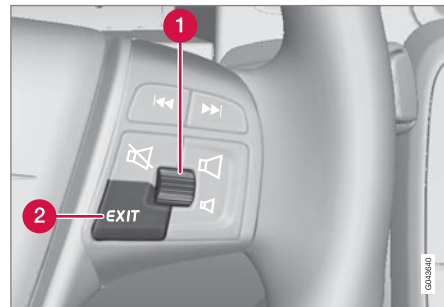
- ① **NAV** を押すと画面でナビゲーターが起動します。GPS が起動されると、クイックメニューが開き/閉じます(24 ページ参照)。
- ② **番号キー**を使って、住所や名称検索の情報の入力や地図のスクロールを行います。21 および25 ページをご参照ください。
- ③ **OK/MENU** を一回押して選択を決定または有効にします。本マニュアルでは「**OK ボタン**」または「**OK** を押す」と記述されています。
- ④ **TUNE** を回すと、異なるメニューオプション間をスクロールするか、地図画像が表示されている場合には拡大/縮小します。本マニ

アルでは、**TUNE** ダイアルと記述されています。

- ⑤ **EXIT** を1回押すとメニュー階層を戻ったり、選択を取り消したりすることができます。

ステアリングホイール

ステアリングホイールのキーパッドは、市場とオーディオシステムの選択によって、いくつかの種類があります。



ステアリングホイール右側のキーパッド

- ① **コントロールダイヤルを回す**と、異なるメニューオプション間をスクロールするか、地

コントロール

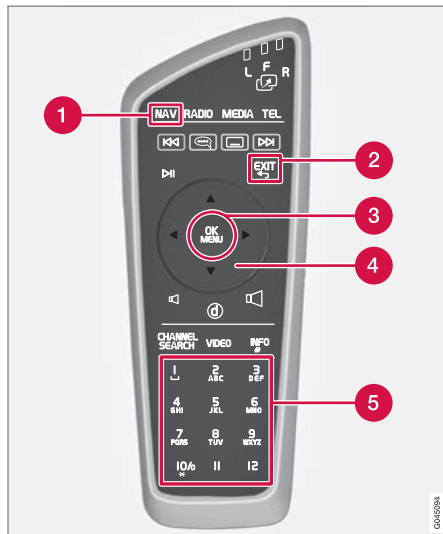
図画像が表示されている場合には拡大/縮小します。

- ① コントロールダイヤルを**押して**選択を決定または有効にします。
- ② **EXIT** を押すとメニュー階層に戻ったり、選択を取り消したりすることができます。

リモートコントロール

リモートコントロールはいくつかの異なる車両の機能をコントロール/操作することができます(ここではナビゲーションシステムに関連するもののみを記述します)。

- 使用中、リモートコントロールをセンターコンソールに向けます。



リモートコントロールキーパッド

- ① **NAV** を押すと画面でナビゲーターが起動します。GPS が起動されると、クイックメニューが開き/閉じます(24 ページ参照)。
- ② **EXIT** を押すとメニュー階層に戻ったり、選択を取り消したりすることができます。
- ③ **OK/MENU** で選択を決定または有効にします。本マニュアルでは「**OK** ボタン」または「**OK** を押す」と記述されています。

- ④ **矢印キー**：押すと、メニューカーソルが移動します。
- ④ **矢印キー**：軽く押して、時計回り/反時計回りに「回転させる/回す」のは、**TUNE** ダイヤルを回すのと同じです。
- ⑤ **番号キー**で住所や名称検索のためのデータを入力したり、地図上でのスクロールを行います。

注意

リモートコントロールが機能しない場合は、電池を交換してください。AA-LR6 タイプ(アルカリ乾電池単三型)の電池 を使用してください。

重要

リモートコントロールを(インストルメントパネルパネルの上に置くなどして)直射日光にさらさないようにしてください。電池に障害が起こることがあります。

警告

リモートコントロールは、センターコンソール等に入れておきましょう。急ブレーキや衝突時にケガや損傷の原因となる場合があります。

オプションの入力/選択

本ナビゲーションシステムでは、リストを使用して目的地を入力します。「テキストホイール」が使用される場合もあります。

オプションの起動

コントロールダイヤルまたは **TUNE** ダイアルを使用して、希望する機能/メニューバーをマークした後、**コントロールダイヤル/OK** を押して機能/オプションの次のレベルを表示します。

テキストホイールで入力する



テキストホイール

1. **コントロールダイヤル** **TUNE** ダイアルを使用して文字を選択し、**コントロールダイヤル OK** を押して入力します。

その他のオプション

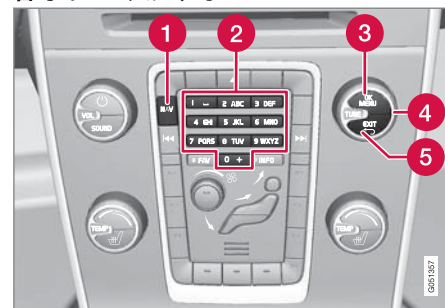
注意

灰色の文字は、入力した文字と組み合わせて選択することはできません。

テキストホイールの差込メニューには、その他の文字や数字のオプションがあります。

- **MORE**/(More) + **OK** - ホイールに代替文字が表示されます。
- **0-9** + **OK** - ホイールに数字が表示されます。
- **OK** - 入力を決定します。

番号キーで入力する



[2]. 番号キーボード¹

文字を入力するその他の方法として、センターコンソールのボタン **0-9**、*および#を使用します。

9 WXYZ 例えば **9** を押すと、ボタン下にすべての文字²(ら、り、る、れ、ろ および **9**)が表示されたバーが現れます。これらの文字では、移動/ループするカーソルを軽く押してください。

- 希望の文字を選択するためにカーソルを使用することを停止します。文字は入力ラインに表示されます。ボタンを長押しして数字を入力します。
- **EXIT** を使用して消去/変更します。

¹ 注意：イメージは概略図です。詳細は車両モデルや市場によって異なる場合があります。

² 各ボタンの文字は市場/国/言語によって異なります。



02 ナビゲーションシステムを理解しましょう

地図表示例、音声案内とコンパス



注意：イメージは概略図です。詳細はソフトウェアのバージョンや市場によって異なる場合があります。

地図表示例、音声案内とコンパス

ここに示されているのは、現在地の地図イメージの例です。画面には、旅程、ジャンクション地図およびスクロールモードなどが表示されます。

現在地の地図イメージ

ディスプレイの表示は地理的な位置と設定(縮尺、表示を選択している POI など)によって異なります。

画面に表示されるテキスト、記号、シンボルの説明はカバーに記載されています。

- 1 旅程が設定されると、5つの代替ルートを探します。35 ページ参照。
- 2 ジャンクション詳細地図。ディスプレイの左側部分に、次のジャンクションのナビゲーションを拡大します。状況は音声案内によってつねに補助されます。次の項目「音声案内」を参照してください。
- 3 特定のエリアを回避する、44 ページ参照。
- 4 スクロールモード、25 ページ参照。

音声案内

目的地を入力後、車両がジャンクションまたは出口に近づくと、音声案内によって距離および次のステアリング操作が案内されます。同時にジャンクションの詳細地図が表示されます。ジャンクションに近づくと音声案内を繰り返します。

(音声案内中に)オーディオユニットのボリュームボタンでボリュームを調整できます。

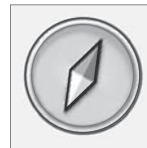
メッセージを繰り返すには：

- **OK** ボタンを 2 回押します。

ガイダンスオプション→音声ガイダンス(48 ページ参照。)

i 注意

Bluetooth で接続された携帯電話で通話中は、音声案内はされません。



コンパスの赤い針先は北を指し、白い針先は南を指します。

コンパス

画面の地図イメージには、車両の前方が指している方向を示すコンパスが表示されます。

メニュー

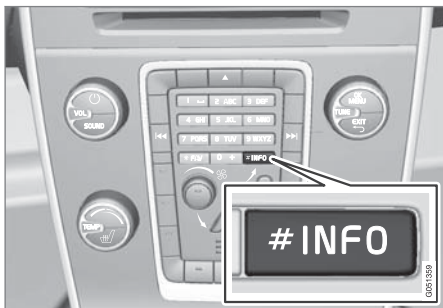
メニューに関する一般情報

ナビゲーションシステムのメニューはショートカット、メインメニューおよびスクロールメニューで構成されています。関連するオプションは、各メニューに表示されます。

注意

画面上の灰色表示のメニューバーやオプションは、一時的に選択できなくなっています。

追加インフォメーション



注意：これは概略図です。詳細は車両モデルや市場によって異なる場合があります。

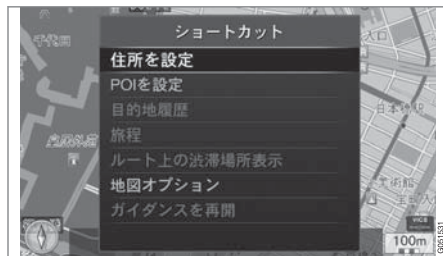
メニューバー上に入りきらないインフォメーションがある場合があります。その場合、行の末尾に#が表示されます。

残りのインフォメーションを読むには：

- **INFO** ボタンを押します。

ショートカット

ナビゲーションシステムには、もっとも頻繁に使用される機能のショートカットを含むメニューがあります。



ショートカットは：

- **住所を設定**/(Set address) - 33 ページ参照。
- **POIを設定**/(Set Point Of Interest) - 35 ページ参照。
- **目的地履歴**/(Previous destinations) - 36 ページ参照。
- **旅程**/(Itinerary) - 40 ページ参照。
- **ルート上の渋滞場所表示**/(Traffic jam on route) - 54 ページ参照。

- **地図オプション**/(Map options) - 45 ページ参照。
- **ガイダンスを再開**/(Cancel/Resume guidance) - 26 ページ参照。

マップモードからショートカットへ移動する

- **NAV** ボタンを押します。

別メニューからメインモードへ移動する

- **NAV** ボタンを2回押します。

メインメニュー



メインメニューはナビゲーションシステムのメニューツリーの最上部にあります。

マップモードからメインメニューへ移動する

- **OK MENU** ボタンを押します。

別メニューからメインモードへ移動する

- NAV を押してから OK MENU を押します。

地図へ戻る

メニューシステムの下方にいたとしても、画面に地図を素早く簡単に表示することができます。

- NAV を押します。

スクロールメニュー

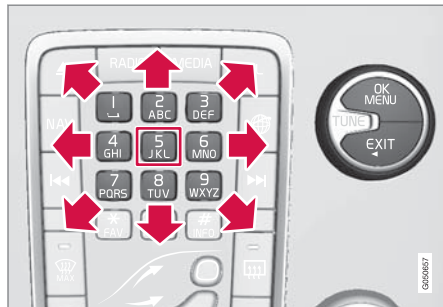


スクロールモードでは、センターコンソールの番号キーを使って十字線を地図イメージ上で移動させることができます。

通常のマップモードでスクロールモードを有効にする

- 番号キーの 0～9 の 1 つを押します。

スクロール



- 番号キー 1-2-3-4-6-7-8-9 の 1 つを押します。方向を示す矢印と希望の方向へ地図をスクロールする数字が余白に表示されます。

拡大/縮小する

- TUNE ダイヤルを回します。

数字ボタン「5」

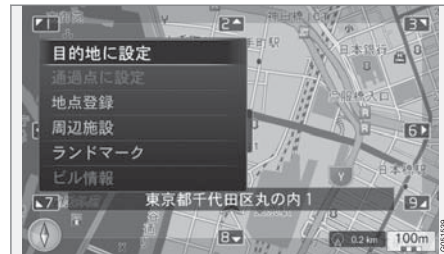
スクロールモードの数字 5 を押すと、車両位置周辺地図が中央に表示されます。

旅程に経由地が設定されている場合、1 度押すたびに、各経由地の周辺地図が中央に表示されます。

スクロールモードから出る

- EXIT または NAV を押します。

十字線



OK MENU を 1 回押すと現在地のメニューが表示されます。十字線の中心は以下を示します。

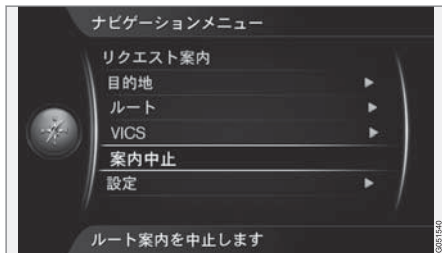
- **目的地に設定**/(Set single destination) - 旅程にある以前の目的地すべてを削除し、地図上で案内を開始します。
- **通過点に設定**/(Add as waypoint) - ハイライトされた地点を、旅程に追加します。
- **地点登録**/(Store) - ハイライトされた地点を保存し、**保存場所**リストに追加します。
- **周辺施設**/(Surrounding POIs) - 36 ページ参照。
- **ランドマーク**/(Icon guide) - POI、トラフィックアイコン、ランドマークなどを含む、さまざまなアイコンを地図上に表示します。
- **ビル情報**/(Building guide) - 地図上にある特定のビルに関する詳細情報を表示します。



02 ナビゲーションシステムを理解しましょう

メニュー

案内を停止する



案内中止

カーソルを**案内中止**/(Cancel guidance)に置いて **OK MENU** を押すと、一時的に案内が停止します。画面および音声による案内が停止し、同時にメニューバーが**案内の再開**に変わります。ただし、システム上の車両のシンボルは車両の現在地の表示を続けます。

案内を再開する

- **案内の再開** で **OK MENU** を押します。

メニュー階層

メニューは次のように構成されています：

メニュー階層 1	
メニュー階層 2	p. ...
メニュー階層 3	

メニュー/機能およびページ

メニュー階層の3つのレベルが表示されます。レベル3のメニューは、さらにサブメニューを伴うこともあります。詳細については、必要に応じて各関連セクションに記載されています。



メインメニュー

音声ガイダンスをリピート	p. 23
目的地	

自宅	p. 32
ガイド	
登録	
削除	
住所	p. 33
都道府県：	
市区町村：	
区町村：	
番地：	
号：	
設定	
施設	p. 35
周辺施設	p. 36
現在地	
ルート周辺	
目的地周辺	

目的地履歴	p. 36
選択	
削除	
全削除	
メモリ地点	p. 37
選択	
編集	
アイコン順	
削除	
全削除	
電話番号	p. 37
かな入力	p. 38
郵便番号	p. 38
ドライブコース	p. 39
ルート	



02 ナビゲーションシステムを理解しましょう

メニュー階層

旅程	p. 40
全ルート	
通過点を追加	
ルートをクリア	
迂回	p. 41
再探索	p. 41
探索方法	p. 41
推奨(エコ)	
有料優先	
一般優先	
距離優先	
別ルート	
全ルート	p. 41
ルート情報	p. 42
ルート概要	
ルートリスト	
ルートスクロール	

VICS 情報	p. 54
ルート上の渋滞場所表示	
VICS 高速道	
VICS 一般道	
VICS FM	
選局	
ガイダンスのキャンセル/再開	p. 24
設定	
ルートオプション	p. 43
渋滞回避探索	
渋滞情報を考慮する	
回避エリア	
学習ルート	

地図オプション	p. 45
フルスクリーン地図表示	
地図表示切替	
表示形式	
地図アイコン表示	
地図色	
VICS 表示	
ガイダンスオプション	p. 48
音声案内強調	
通話中の音声情報	
ナビガイダンス設定	
VICS	
ETC	
矢印ナビゲーション	



メニュー階層

システム情報	p. 51
FAV キーオプション	p. 51
設定なし	
音声ガイダンス をリピート	
ガイダンスの キャンセル/再開	
フルスクリーン地 図を表示/非表示	
高速道路情報を 表示/非表示	
自宅に案内する	

目的地を指定する.....	32
旅程.....	40
設定.....	43



03

旅行の計画





03 旅行の計画

目的地を指定する

目的地の入力に関する概要

目的地はさまざまな方法で入力することができます。



目的地

(Set destination)

目的地の入力には以下のような方法があります：

- **自宅**/(Home) - 32 ページ参照。
- **住所**/(Address) - 33 ページ参照。
- **施設**/(Point of interest (POI)) - 35 ページ参照。
- **周辺施設**/(Surrounding POIs) - 36 ページ参照。
- **目的地履歴**/(Previous destination) - 36 ページ参照。
- **メモリ地点**/(Stored location) - 37 ページ参照。

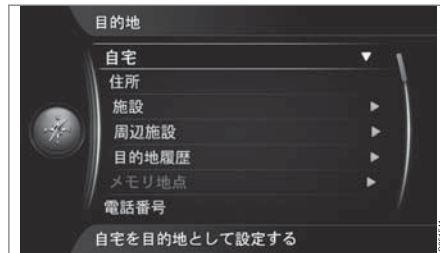
- **電話番号**/(Tel. number) - 37 ページ参照。
- **かな入力**/(50 characters) - 38 ページ参照。
- **郵便番号**/(Postal code) - 38 ページ参照。
- **ドライブコース**/(Driving course) - 39 ページ参照。

システムのさまざまなテキスト欄にどのような文字が入力できるかの情報については、テキストホイール(21 ページ)を参照してください。

インターネットに接続している車両では、Send to Car アプリを使用して目的地の地図をブラウザから送信し、Volvo On Call* モバイルアプリ経由でナビゲーションシステムに送信することが可能です。オーナーズマニュアルおよび support.volvocars.com を参照してください。

「自宅」から検索

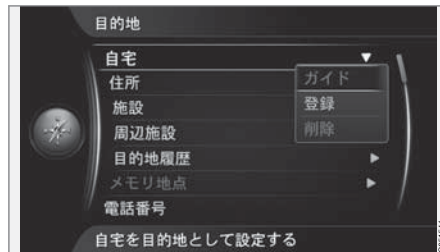
自宅へ帰る、または会社へ帰るルートを作成するときに、「自宅」で検索して目的地を入力します。



目的地 → 自宅

(Set destination > Home)

ナビゲーションシステムはメニューオプション「**自宅**」からあらゆる位置を保存することができます。この機能は外出または仕事の後に、自宅または会社へ戻る際のルート設定を容易にします。

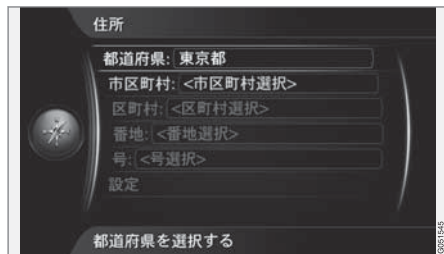


目的地を指定する

「自宅」など位置を保存するオプションは、位置が保存されるたびに表示されます。以下のオプションが選択可能です：

- **ガイド**/(Guide) - 選択した **自宅** 位置への案内を開始します。
- **登録**/(Set) - **自宅** 位置を登録します。
- **削除**/(Delete) - **自宅** 目的地を削除します。

住所から検索



目的地 → 住所

(Set destination > Address)

いくつかのメニューレベルで検索して住所を目的地に設定します。検索住所のカテゴリによってメニューレベルは異なります。次のようなメニューがあります。

- **都道府県**:/ (Prefecture:)
 - **市区町村**:/ (City:)
 - **区町村**:/ (Town:)
 - **番地**:/ (Bloc:/Banchi:)
 - **号**:/ (House No. :)
 - **設定**/(Set)
1. **TUNE** を使用してリストから住所を選択します。
 2. 次に、**OK** を押してその住所を選択し、次のリストまたは番地など、その他の検索手段を選択します。

希望する住所のリストを検索することも可能です。以下のように行います。

- テキストホイールを使用して、文字を選択します。

都道府県



都道府県: /(Prefecture:)

はじめにメニューレベルトップの**都道府県**：を選択します。

注意

要求された住所の地図上の位置は、住所メニューの配置に影響をおよぼします。「県」を選択した後、たとえば「市」のリストを表示することができます。選択された住所により、「番地」のリストが表示されない場合もあります。

市区町村



市区町村: /(City:)



03 旅行の計画

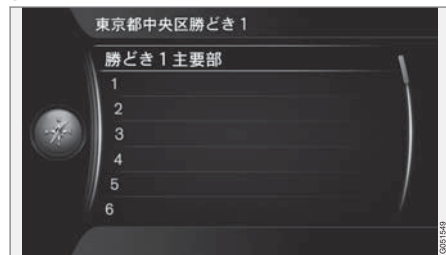
目的地を指定する

区町村



区町村: /(Town)

番地



番地: /(Bloc/Banchi)

号



号: /(House No.)

ホイールを使用して、リストから住居番号を選択します。

選択された目的地



設定/(Set) で **OK** を 1 度押すと、選択した目的地に関する情報が名称、住所、電話番号と共に表示されます。

以下を選択することができます。

- **目的地に設定**/(Set single destination) - 選択された目的地を最終目的地として設定し、選択したルートの概略の表示へ進みます。これにより、以前選択したすべての最終目的地が新しい最終目的地に置き換わります。
- **通過点に設定**/(Add as waypoint) - 選択した目的地を、経由地としてそれ以前に選択された最終目的地に追加し、「選択したルートの概要」セクションへ移動します。このオプションは、最終目的地が選択されている場合のみ選択可能です。
- **地点登録**/(Save) - 目的地を「保存した場所」へ保存します。37 ページ参照。
- **電話**/(Call) - 電話番号がある場合はその施設を呼び出します。
- **スクロール**/(Map/Scroll) - 地図上でスクロールして、選択した目的地の位置を調節できます。

選択したルートの概要





目的地を指定する

前の項目「選択された目的地」で**目的地に設定**/(Set single destination)を選択し **OK** を押すと、この画面に移動します。現在のルートタイプおよび総距離に関する情報などを表示します。

この画面で現在の旅程を有効にする、または以下の選択をすることが可能です。

- **案内開始**/(Start guidance) - 現在の旅程を有効にします。
- **IC**/(Entry/Exit) - ルート上の高速道路の入口/出口を表示します。
- **旅程**/(View itinerary) - 旅程を表示します。40 ページ参照。
- **5 ルート**/(5 routes) - 選択された目的地への別ルート进行を許可します。詳しい情報については、次セクション「複数ルートの提案」をご参照ください。
- **ルート情報**/(Route information) - 推奨ルートを全画面表示します。ルート全体を把握できるように、スクロールやズームが可能です。
- ❑ **ルート概要**/(Route overview) - 各経由地および最終目的地を含む旅程の概要
- ❑ **ルートリスト**/(Route list) - 全操作および有料道路情報を含むルートのリスト
- ❑ **ルートスクロール**/(Route scroll) - ルートに沿ってスクロールします。

- **スクロール**/(Map/Scroll) - 推奨ルートを全画面表示します。ルート全体を把握できるように、スクロールやズームが可能です。

複数ルートの提案 - 5 ルート



複数ルートの提案

代替ルートを切り替えて、ルートを変更することができます。メニューの「選択したルートの概要」から**5 ルート**/(5 routes)を選択します。

- **推奨(エコ)**/(Recommended (Eco)) - もっともエコなアルゴリズムを考慮して、ルートを探索します。
- **有料優先**/(Toll road) - 以下の条件を考慮して、ルートを探索します。
- ❑ ルートに、有料道路をできるだけ多く含めます。
- ❑ ルートの走行距離をできるだけ短くします。
- **一般優先**/(General road) - 以下の条件を考慮して、ルートを探索します。

- ❑ ルートには有料道路をできるだけ含めません。
- ❑ ルートには基本ルートより幹線道路を多く含めます。
- **距離優先**/(Short) - 走行距離ができるだけ短くなるよう考慮して、ルートを探索します。
- **別ルート**/(Alternative road) - ルートに経由地が含まれない場合に、以下の条件を考慮してルートを探索します。
- ❑ 目的地が1箇所のみで、「ルート探索タイプ」が「初期探索、すべてのルート」の場合、基本ルートをできるだけ回避します。
- ❑ ルート探索タイプが「再探索、すべてのルート」の場合、現在の案内ルートを回避します。

POI から検索





03 旅行の計画

目的地を指定する

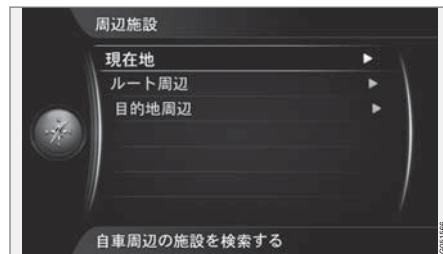
目的地 → 施設

(Set destination > POI facility)

システムには目的地として特定できる検索可能な施設が数多く含まれています。現在の検索がどの施設に関連するものなのかを指定することによって、ご希望の施設のリストを限定することができます。もっともよく使用されるのは、次の8カテゴリーです。

- 交通/(Traffic)
- 食事/(Food)
- 買物/(Shopping)
- 宿泊/(Accommodation)
- 遊び/(Entertainment)
- 観光/(Tourist attraction)
- 自動車/(Cars/Vehicle)
- 他/(Others)

周辺施設

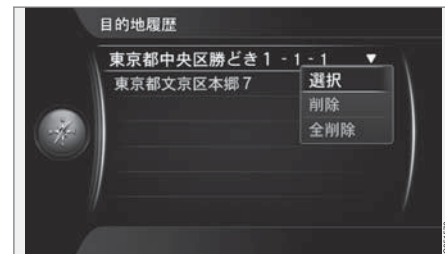


目的地 → 周辺施設

(Set destination > Surrounding POIs)

- **現在地**/(Current position) - 自車位置周辺の施設を検索します。
- **ルート周辺**/(Along the route) - 現在のルート沿いエリアにある施設を検索します。
- **目的地周辺**/(Around the destination) - 旅程の目的地周辺にある施設を検索します。

過去の目的地で検索する



目的地 → 目的地履歴

(Set destination > Previous destination)

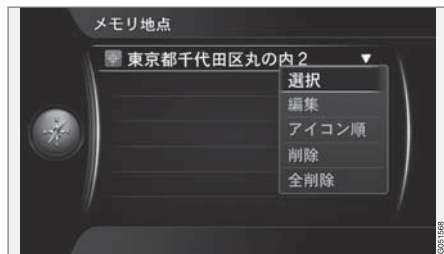
前回使用した目的地はここに保存されています。そのうちの1つをマークし、**OK** を押し、以下から選択します：

- **選択**/(Select) - 「選択された目的地」と同じウィンドウが開きます (34 ページ参照)。
- **削除**/(Delete)
- **全削除**/(Delete all)



目的地を指定する

保存した場所から検索



目的地 → メモリ地点

(Set destination > Stored location)

リスト **保存場所** には、数多くの場所/位置を保存することが可能です。これらを使用すると、旅程をすばやく作成するのに役立ちます。

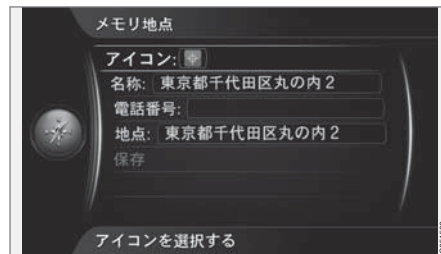
- **選択**/(Select) -
- **編集**/(Edit) - 以下のオプションが表示されます。
- **アイコン順**/(Sort by icons) - アイコンによって場所を分類します。
- **削除**/(Delete) - 選択した「保存した場所」のみ削除します。
- **全削除**/(Delete all) - 「保存した場所」をすべて削除します。

場所の保存

選択した場所を保存するには：

1. スクロール機能 (25 ページ参照) を使用して、保存する場所を選択します。
2. **OK** を押して、十字線メニューを表示します。
3. **メモリ地点を保存する**/(Store location) をハイライトして **OK** を押す - 場所が保存され、リスト **保存場所** に追加されます。

リストの場所にマークを付け **OK** を押して、以下のオプション/タイトルから選択します。



- ❑ **アイコン**:/ (Icon) - 現在地を表すシンボルを選択します。
- ❑ **名称**/(Name) - 場所の名前を入力します¹。
- ❑ **電話番号**/(Phone) - 電話番号を入力します。

- ❑ **地点**/(Address) - 場所の地理的位置を調整する地図が開きます。
- ❑ **保存**/(Store) - **OK** を押すと、調整が保存され、リスト **保存場所** に追加されます。

電話番号



電話番号

目的地 → 電話番号

(Set destination > Tel. number)

目的地 メニューでカーソルを **電話番号**/(Tel. number) に合わせて **OK** を押します。目的地の設定には以下の操作が必要です。

- 「番号ホイール」または番号キーで電話番号を入力します。間違った番号が入力された

¹ 任意に編集する場合、漢字入力には対応していません。



03 旅行の計画

目的地を指定する

場合は、それを知らせる情報が表示されます。

- 電話番号の入力後、続いて「選択された目的地」の項目、34 ページを参照してください。

50 音を使用する



目的地 → かな入力

(Set destination > 50 characters)

目的地 メニューの「50 音」を押した場合、目的地の入力には以下のアクションが必要です。

- 施設の名称を入力します。**注意:** 検索ヒット数が 10,000 以下になるように、以下に記載する 2. に従っていくつかの文字を入力します。入力文字数が少ない場合は、リストが表示されません。
- 一致した結果のリストと入力文字からのヒット数が表示されます。

- カーソルを使用し、リスト内のオプション上で **OK** を押すと、以下を選択することができます。



下記のオプションのいずれかを選択します。

- 選択/(Select facility)** - 目的地を選択し、さらに情報をしぼります。34 ページの「選択された目的地」をご参照ください。
- ジャンル/(Filter by category)** - カテゴリーによってリストにフィルターをかけます。フィルタをかけた後のリストが画面上部に表示されます。この場合、「カテゴリー」が示されます。
- 都道府県/(Filter by prefecture)** - 都道府県によってリストにフィルターをかけます。フィルタをかけた後のリストが画面上部に表示されます。この場合、「都道府県」が表示されます。
- 観光スポット/(Filter by tourist/Tourist attraction)** - 観光エリアによってリストにフィルターをかけます。

レストランなどの主要グループで検索するのに加えて、施設の社名も使用することができます。例えば「ペペスボデガ」など。手順は住所で検索するときと同じです。33 ページ参照。

名前: 例えば「ロンドン空港」で検索する場合、「ロ」が入力されると「ロンドン」の文字を組み合わせた名称すべてが表示されます。多くの文字を入力するほど、より特定された結果が得られます。



注意

検索を簡素化するために、レストランにはサブカテゴリーがあります。

郵便番号から検索



目的地 → 郵便番号

(Set destination > Postal code)

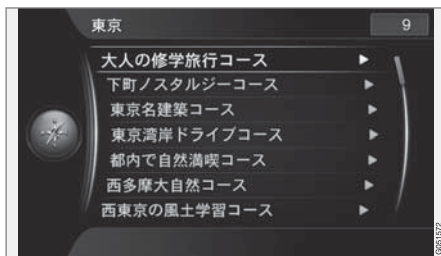


目的地を指定する

郵便番号検索で目的地を入力します。

TUNE ダイヤルを使用して文字を選択する、またはセンターコンソールの番号ボタンを使用して入力します。19 ページ参照。

ドライブコース



目的地 → ドライブコース

(Set destination > Driving course)

さまざまなスポットが経由地として組み込まれた推奨観光コースで、目的地を設定します。

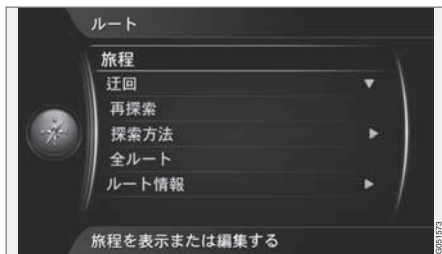
- リストから選択し、カーソルを合わせ **OK** を押します。



03 旅行の計画

旅程

メニュー概要

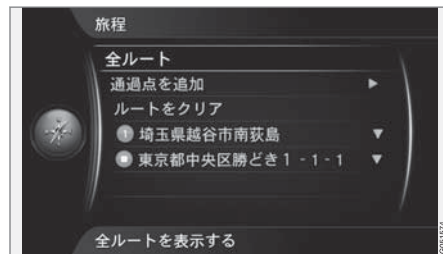


ルート

(Route)

- 旅程/(Itinerary)
- 迂回/(Detour)
- 再探索/(Recalculate)
- 探索方法/(Alternative route)
- 全ルート/(All route map)
- ルート情報/(Route information)

旅程の入力



ルート→旅程

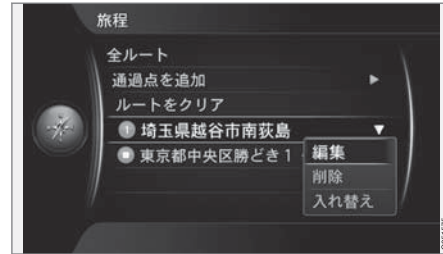
(Route > Itinerary)

旅程を決定し、目的地へのルート案内を開始します。

旅程は、目的地が保存されると作成されます。システムは、1 度に最大 4 ヶ所の経由地を含む旅程を 1 件ずつ扱います。

- 全ルート/(All route map) + **OK** - 選択されたルートの概要を表示します。
- 通過点を追加/(Add another waypoint) + **OK** - 旅程に経由地を追加するメニューを開きます。「目的地を設定/(Set destination)」と同じメニューになります。
- ルートをクリア/(Clear itinerary) + **OK** - 既存の旅程を削除します。

旅程の経由地



経由地を選択して **OK** を押すと、旅程内のそれぞれの経由地が更新されます。

- 編集/(Adjust on map) - 十字線で地図上の位置を表示します。十字線を希望の位置へ移動させて、**OK** で確認します。スクロール機能の詳細については、25 ページを参照してください。
- 削除/(Delete) - 経由地を削除します。
- 入れ替え/(Move in list) - 旅程の順序を変更します。



旅程

迂回路



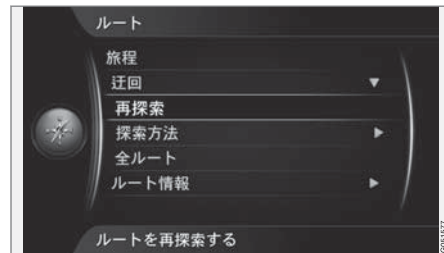
ルート → 迂回

(Route > Detour)

旅程内の区間を除外することができます。自転車位置から、代替ルートが探索されます。

- 希望のオプションを選択し **OK** を押すと、システムが別のルートを選択します。

再探索

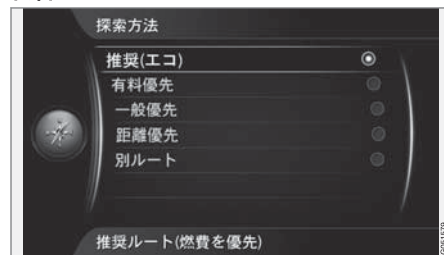


ルート → 再探索

(Route > Recalculate)

現在地から最終目的地までのルートを、新たに探索します。

代替ルート



ルート → 探索方法

(Route > Alternative route)

ご希望のルートタイプを選択します。35 ページ参照。

- 推奨(エコ)/(Recommended (ECO))
- 有料優先/(Toll road)
- 一般優先/(General road)
- 距離優先/(Short)
- 別ルート/(Other)

全ルート地図



ルート → 全ルート

(Route > All route map)

画面に合わせて縮小された、全旅程が表示されます。

スクロールメニューにも同じ機能があります。25 ページ参照。



03 旅行の計画

旅程

ルート情報



選択したルートの概要

ルート → ルート情報

(Route > Route information)

ルート情報にカーソルを合わせると、「選択されたルートの概要」セクションに移動します。

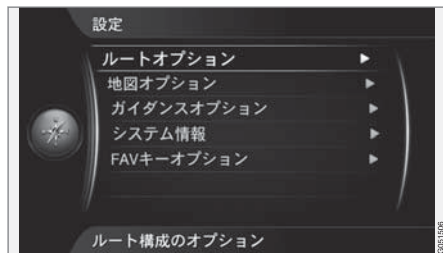
34 ページ参照。

- ❑ **ルート概要**/(Route overview) - 各経由地および最終目的地を含む旅程の概要
- ❑ **ルートリスト**/(Route list) - 全操作および有料道路情報を含むルートのアウトライン
- ❑ **ルートスクロール**/(Route scroll) - ルートに沿ってスクロールします。



設定

メニュー概要

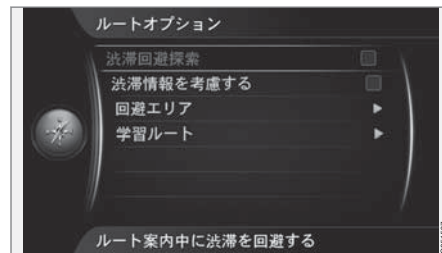


設定

(Settings)

- ルートオプション/(Route options)
- 地図オプション/(Map options)
- ガイダンスオプション/(Guidance options)
- システム情報/(System information)
- FAV キーオプション/(FAV key options)

ルートオプション

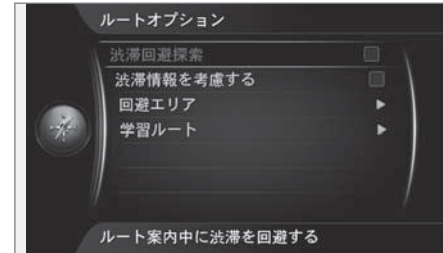


設定 → ルートオプション

(Settings > Route options)

- 渋滞回避探索/(Dynamic route guidance)
- 渋滞情報を考慮する/(Use traffic statistics)
- 回避エリア/(Avoid area)
- 学習ルート/(Learning route)

渋滞回避探索



設定 → ルートオプション → 渋滞回避探索

(Settings > Route options > Dynamic route guidance)

ルート案内中、渋滞を回避し、新しいルートが探索されます。

道路情報を使用する





03 旅行の計画

設定

設定 → ルートオプション → 渋滞情報を考慮する

(Settings > Route options > Use traffic information)

最初にルートを探索する際、システムが渋滞情報を考慮します。

回避エリア

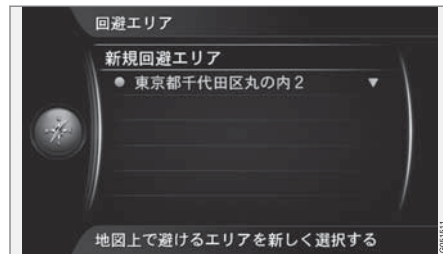


設定 → ルートオプション → 回避エリア

(Settings > Route options > Avoid area)

市街地や特定地域などへの案内を回避するために制限エリアを作成します。

特定のエリア、市街地、地域への案内を回避できる機能です。ルートを探索する際、システムが選択エリアを迂回します。高速道路は例外で、制限エリア内の探索に使用されます。



制限エリアの作成

回避するエリアは、四角ゾーン/「ボックス」を使用して、地図上で直接ハイライトすることにより選択します。



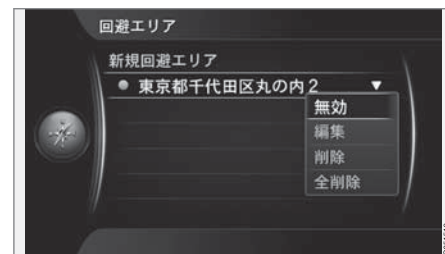
制限エリアの作成および登録方法：

1. カーソルが指定したいエリアにくるまで、地図をスクロールします。
2. **OK** を押すと、赤い「ボックス」が作成されます。

3. **TUNE** を回して、ボックスでカバーするエリアの大きさを調節します。
4. ボックスが指定したいエリアをカバーしたら、**OK** を押します。エリアが登録され、リストに表示されます。

制限エリアの有効化

登録されたエリアを通る案内を回避するためには、登録した制限エリアを有効化する必要があります。以下に従って有効にします：



1. 制限エリアのリストから、指定したいオプションをハイライトして **OK** ボタンを押します。
2. **有効 + OK** - 制限エリアが有効化され、システムはそのエリアを迂回します。

制限エリアの無効化

有効化された制限エリアを再度ルート案内に利用できるようにするためには、そのエリアを無効にする必要があります：

設定

1. 制限エリアのリストから、有効化された制限エリアをハイライトし + **OK** を押します。
2. **無効**/(Deactivate) + **OK** - 制限エリアが無効化され、システムは再度そのエリアを使用した案内をすることができます。

システムには複数の制限エリアを登録することができます、必要に応じて有効化/無効化することができます。

また、特定の道路/通りにおける小区域の案内を回避したり、ブロックすることもできます。

41 ページ参照。

ルートの学習



設定 → ルートオプション → 学習ルート

(Settings > Route options > Route learning)

基本的な条件は、保存した旅程です。ドライバーが推奨ルートを外れ、システムが提案する

ルートと異なるルートで最終目的地に向かった場合、システムはドライバーの選択を記憶します。

同じ旅程が2回以上使用されてドライバーが同じルートを選択した場合は、以後システムはドライバーが選択したルートを代わりに表示します。

チェックの入ったボックスは、3回走行されたルートが元の旅程の代わりに保存されることを表しています。

- **学習ルートリスト**/(Display list) + **OK** - 保存された学習ルートを表示します。
- **選択**/(Select) + **OK** - 地図上に学習ルートを表示します。
- **削除**/(Delete) + **OK** - 選択されたルートを削除します。
- **全削除**/(Delete all) + **OK** - すべてのルートを削除し、リストをクリアします。

地図オプション



設定 → 地図オプション

(Settings > Map options)

- **フルスクリーン地図表示**/(Show full screen map)
- **地図表示切替**/(Map type)
- **表示形式**/(Map style)
- **地図アイコン表示**/(POI symbols)
- **地図色**/(Map colors)
- **VICS 表示**/(VICS display)



03 旅行の計画

設定

フルスクリーン地図を表示する



設定 → 地図オプション → フルスクリーン地図表示

(Settings > Map options > Show full-screen map)

選択すると、画面の上端と下端に示されている車内温度や有効なラジオ局などその他の車両情報を表示せず、地図が画面全体に表示されます。

地図の種類



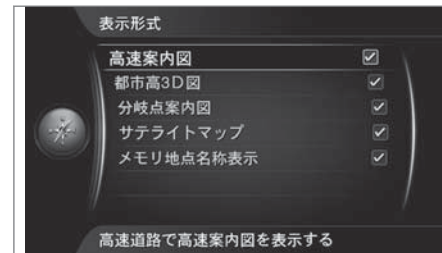
設定 → 地図オプション → 地図表示切替

(Settings > Map options > Map type)

地図の画面表示方法を選択します。ご希望のオプションを **OK** で起動し、**EXIT** を押してメニューを終了します。

- **2D表示 ノースアップ**/(2D north up) - 地図が2Dでノースアップ表示されます。
- **2D表示 ヘディングアップ**/(2D heading up) - 地図が2Dでヘディングアップ表示されます。
- **3D表示**/(3D) - 車両のシンボルと地図イメージが斜め上から見た形で表示されます。

表示形式



設定 → 地図オプション → 表示形式

(Settings > Map options > Map style)

- **高速案内図**/(Expressway facility) - 施設の種類、距離、渋滞に関する情報と共に、前方にある施設のリスト表示をオン/オフにします。
- **都市高3D図**/(Urban expressway map) - 都市高速上の施設を表示する、都市高速用のスペシャルマップモード表示をオン/オフにします。
- **分岐点案内図**/(Manoeuvre list) - 次の操作ポイントの地図上表示をオン/オフにします。



設定

- **サテライトマップ**/(Satellite map) - サテライトビュー表示(縮尺 2-200 km)をオン/オフにします。
- **メモリ地点名称表示**/(Name of stored location) - 保存した場所の名称の表示をオン/オフにします。

POI



設定 → 地図オプション → 地図アイコン表示

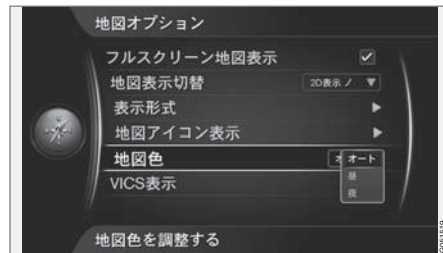
(Settings > Map options > POI symbols)

ハイライトし、**OK** を押して、地図に表示する設定を選択します。その後 **EXIT** または **NAV** を押してメニューを終了します。

注意

1 度につき、1 つの地図アイコンのみが画面に表示されます。

地図色



設定 → 地図オプション → 地図色

(Settings > Map options > Map colors)

以下から選択します。

- **オート**/(Automatic) - ライトセンサーが昼夜を判断し、画面を自動補正します。
- **昼**/(Day) - 画面の色とコントラストが鮮明でシャープになります。
- **夜**/(Night) - 暗いところでもドライバーが見やすいよう、画面の色とコントラストを補正します。

VICS 表示



設定 → 地図オプション → VICS 表示

(Settings > Map options > VICS display)

地図上で VICS 設定を選択します。

- **VICS 一般道**/(VICS general road) - 一般道の道路情報表示をオン/オフにします。
- **VICS 高速道**/(VICS expressway) - 高速道の道路情報表示をオン/オフにします。
- **渋滞・混雑線表示**/(Traffic congestion map) - 地図上の渋滞・混雑線表示をオン/オフにします。
- **順調線表示**/(Free flow map) - 地図上の順調線表示をオン/オフにします。
- **規制情報表示**/(Restriction info.) - 地図上の規制情報表示をオン/オフにします。

交通規制の例

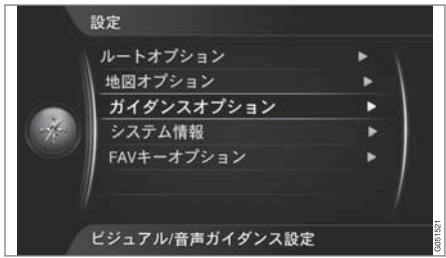


設定

シンボル	通行支障
	通行止
	速度規制
	車線規制
	出入口規制
	徐行
	進入禁止
	片側交互通行
	対面通行
	出入口閉鎖

シンボル	通行支障
	大型車通行止
	チェーン規制

案内オプション



設定 → ガイダンスオプション

(Settings > Guidance options)

- **音声案内強調**/(Audio fadeout)
- **通話中の音声情報**/(Voice guidance during phone call)
- **ナビガイダンス設定**/(Voice guidance/Announcement)
- **VICS**/(VICS)

- ETC/(ETC)
- **矢印ナビゲーション**/(Turn-by-turn navigation)

ガイダンス時の音声補正



設定 → ガイダンスオプション → 音声案内強調

(Settings > Guidance options > Audio fadeout)

カーソルを**音声案内強調**に合わせ **OK** を押すと機能が作動し、例えば、音声案内中にラジオからの音声ミュートになります。



設定

通話時の音声補正



設定 → ガイダンスオプション → 通話中の音声情報

(Settings > Guidance options > Voice guidance during phone call)

カーソルを**通話中の音声情報**/(Voice guidance during phone call)に合わせ **OK** を押すと、機能が作動し、通話中に音声案内がミュートになります。

音声案内



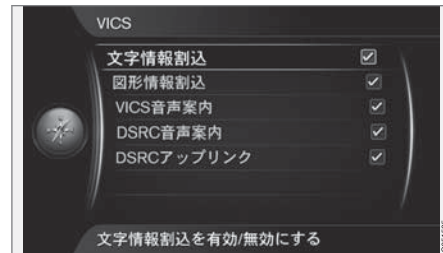
設定 → ガイダンスオプション → ナビガイダンス設定

(Settings > Guidance options > Voice guidance/Announcement)

- **合流通知**/(Merging point announcement) - ランプから高速道路への合流地点が近づいたときの音声案内/警告をオン/オフにします。
- **踏切通知**/(Railroad crossing guidance) - 踏切が近づいたときの音声案内/警告をオン/オフにします。
- **カーブ通知**/(Curve announcement) - カーブが近づいたときの音声案内/警告をオン/オフにします。
- **県境お知らせ**/(Prefecture border announcement) - このオプションが作動し

ている場合、次の「県」との境界線が近づいたときに、警告を発します。

VICS



設定 → ガイダンスオプション → VICS

(Settings > Guidance options > VICS)

- **文字情報割込**/(Interruption of text information) - VICS 文字情報の地図上自動割込み表示をオン/オフにします。
- **図形情報割込**/(Interruption of diagram information) - VICS 図形情報の地図上自動割込み表示をオン/オフにします。
- **VICS 音声案内**/(VICS voice guidance) - VICS 音声案内をオン/オフにします。



03 旅行の計画

設定

- **DSRC 音声案内**/(DSRC announcement) - ITS スポットサービスによる音声案内をオン/オフにします。
- **DSRC アップリンク**/(DSRC uplink) - DSRC センターへのデータ送信を車両に許可する機能をオン/オフにします。

ETC¹



設定 → ガイダンスオプション → ETC

(Settings > Guidance options > ETC)

ETC カードリーダーはグローブボックス内に装備されています。17 ページ参照。

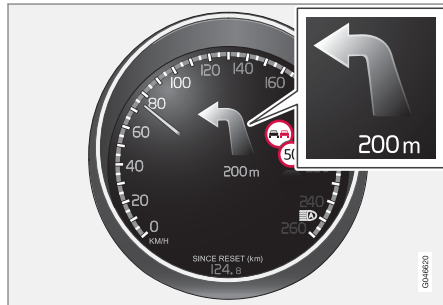
- **ETC 割込表示**/(ETC interrupt display) - ETC ゲートを通過する際に、ETC シンボルを

画面上に割込み表示させる機能をオン/オフにします。

- **ETC 音声案内**/(ETC voice guidance) - ETC 音声案内をオン/オフにします。
- **警告表示**/(Warning message display) - ETC に関連する警告表示をオン/オフにします。
- **警告音声案内**/(Warning voice guidance) - ETC に関する音声警告をオン/オフにします。
- **ETC 履歴**/(ETC history) - ETC カードを介した支払い履歴を表示する。

ETC に関する詳細については、ボルボディーラーまでお問い合わせください。

矢印ナビゲーション



設定 → ガイダンスオプション → 矢印ナビゲーション

(Settings > Guidance options > Turn-by-turn navigation)

カーソルを**矢印ナビゲーション**に置き、**OK** をクリックして機能にチェックマークを付けると、行程に従う上で必要な次の措置とそこまでの距離がコンパインド・メーター・パネルに表示されます。

¹ ETC: Electronic Toll Collection System (道路通行料自動徴収システム)



設定

システム情報

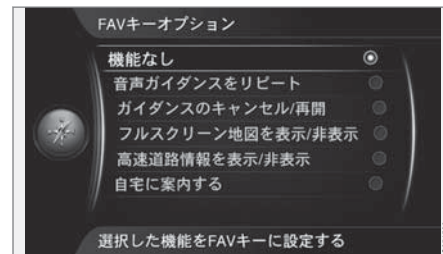


設定 → システム情報

(Settings > System information)

カーソルを **システム情報** に置いて **OK** を押すと、ナビゲーションシステムに現在状況の抜粋情報を表示します。例：道路情報の現在の放送局、有効な地図データおよびそのバージョンなど。

FAV ボタンのオプション



設定 → FAV キーオプション

(Settings > FAV key options)

★ FAV 番号キーの **FAV** ボタンをショートカットでプログラムすることができます。

以下のオプションの1つにカーソルを置いて **OK** を押すと、その機能が **FAV** ボタンに保存されます。

- **設定なし** / (No function)
- **音声ガイダンスをリピート** / (Repeat voice guidance)
- **ガイダンスのキャンセル/再開** / (Cancel/Resume guidance)
- **フルスクリーン地図を表示/非表示** / (Show/Hide fullscreen map)

- **高速道路情報を表示/非表示** / (Show/Hide motorway information)
 - **自宅に案内する** / (Navigate home)
- EXIT** または **NAV** でメニューを終了します。

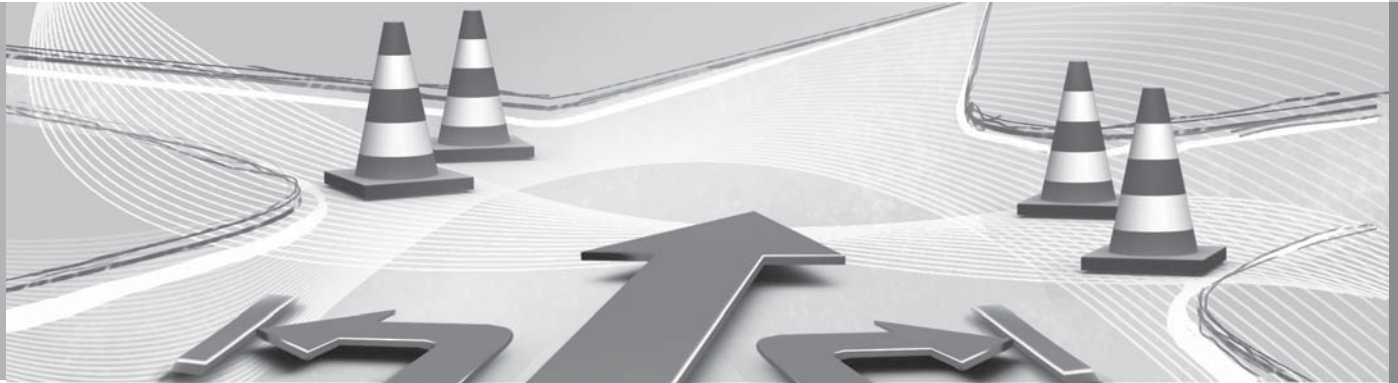
VICS 道路情報	54
-----------------	----



G000000

04

VICS道路情報





04 VICS 道路情報

VICS 道路情報

VICS の概要

目的地が入力されていなくても、送信された VICS¹ 道路情報はつねに受信され表示されます。

本セクションでの説明以外の道路情報の表示方法については、「VICS ディスプレイ」47 ページ参照および「VICS」49 ページ参照セクションで設定および変更が可能です。

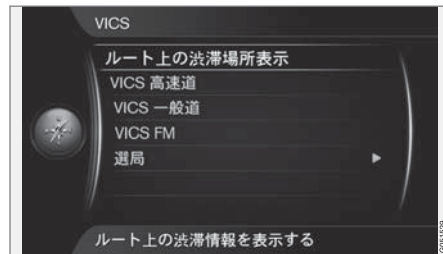
ボルボ Sensus Navigation システムは VICS および DSRC²(ITS Spot Service)³ に対応しています。

詳細については、お近くのボルボディーラーまでお問い合わせください。

注意

VICS 道路情報は、あらゆる地域/国で利用できるわけではありません。

VICS 道路情報の送信地域は、絶えず拡大されています。



- **ルート上の渋滞場所表示**/(Traffic jam on route) - 道路の現在の交通状況および関連情報を表示します。
- **VICS 高速道**/(Expressway VICS information) - 高速道路に関する文字情報や図形情報を表示します。
- **VICS 一般道**/(General road VICS information) - 一般道に関する VICS 文字情報や図形情報を表示します。
- **VICS FM**/(FM VICS information) - FM 放送を介して受信された VICS 情報を表示します。
- **選局**/(Tune) - VICS 情報を受信する放送局/周波数を選択することができます。放送局または周波数を特定することにより選局できます。

¹ VICS: Vehicle Information and Communication System (道路交通情報通信システム)

² DSRC: Dedicated Short Range Communication

³ ITS: Intelligent Transport System (高度道路交通システム)



--

Points of Interest – POI..... 58



05

地図のシンボル





05 地図のシンボル

Points of Interest – POI

47 ページの説明に従って、地図に表示する施設を指定します。

「Point of Interest」は「施設」および「POI¹」とも表記されます。



チェックされている POI が地図上に表示されません。

以下のように設定します。

- POI を **TUNE** ダイアルで選択/ハイライトし、**OK** を押してチェックを入れ、または外し、**EXIT** で閉じます。

注意

- POI のシンボルおよび POI 数は国によって異なります。
- 地図データの更新に伴い、新しいシンボルの追加や、シンボルの削除が生じます。

以下はさまざまな POI のシンボルの一例です。POI の社会における機能によって、分類されています。

	ガソリンスタンド
	洗車場
	車両サービス工場
	レンタカー
	モータースポーツ施設
	ボルボディーラー
	パーキング

	駐車場
	駐車場(大型車可)
	観光インフォメーション
	史跡
	観光名所
	アイススケート施設
	スポーツ施設
	エクササイズ施設
	スキー施設
	映画館
	アミューズメントパーク
	劇場

¹ Point of interest



Points of Interest - POI

	バー ナイトクラブ
	動物園
	レストラン
	レストラン
	レストラン(中華)
	レストラン(シーフード)
	ファーストフード
	喫茶店
	ショッピングセンター
	ドライクリーニング
	キオスク
	美容院
	休憩エリア

	ホテル
	会議施設 展示場
	電車の駅
	空港
	バス停
	フェリー
	マリーナ
	公会堂 公共施設
	大学
	街の中心部 中心街
	警察署
	消防署

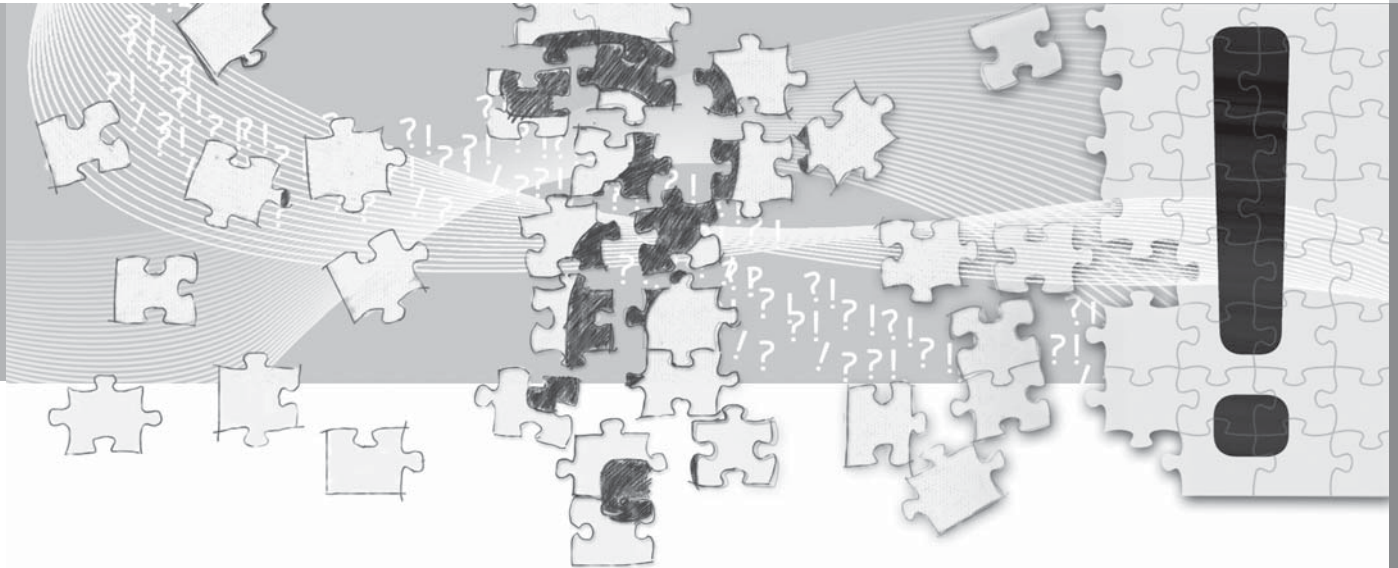
	図書館
	病院
	薬局
	銀行 ATM
	郵便局
	幼稚園 学校
	キャンプ場

よくある質問.....	62
地図 - 目次、更新、ライセンス、著作権.....	64



06

質問と回答 (Q & A)



よくある質問

地図上の車両位置が間違っている

ナビゲーションシステムでは約 20 m の精度で車両位置を表示します。

他の道路に平行する道路を走行している場合、蛇行路を走行している場合、高度の異なる道路を走行している場合、明らかな曲がり角のない道路を長距離走行した場合、エラーが生じる可能性が高まります。

高い山、建物、トンネル、橋、高架道/地下道などもまた、GPS シグナルの受信に悪影響をおよぼします。このことは車両の現在地を計算する精度が落ちることを意味します。

システムはもっとも早い/もっとも短いルートをつねに計算するとは限りません

ルート概要を計算するときは、距離、道路の幅、道路のタイプ、左折/右折の数、環状交差点などをすべて考慮に入れて、もっとも合理的なルートを計算します。その地域の経験および知識に基づいて、より効率的なルート選択が可能な場合もあります。

地図上の車両位置が輸送後に正確ではない

フェリーや列車などで車両を輸送した場合、またなんらかの理由で GPS シグナルの受信が妨害された場合、車両の正確な位置を計算するのに約 5 分かかることがあります。

車両バッテリーを切り離した後、地図上の車両位置が正確ではない

GPS アンテナへの電源が切断された場合、GPS シグナルを正確に受信し、車両位置を計算するのに 5 分以上かかることがあります。

タイヤ交換後、画面上の車両シンボルが不安定な動きをする

GPS レシーバーに加えて、車速センサーおよびジャイロの支援によって車両の現在地および進行方向を計算します。スペアタイヤの装着または夏用タイヤと冬用タイヤを交換した後は、新しいタイヤのサイズをシステムが学習する必要があります。

システムが最適に作動するために、適切な場所で運転中に数回ステアリングホイールをいっばいに切ることをお勧めします。

地図イメージが実際の状況と一致しない

道路ネットワークの絶え間ない拡大と再構築、新しい交通規制の恒常的な導入などの原因により、地図データベースは必ずしも完璧ではありません。

地図データは絶え間なく開発、更新されています。詳細については、ボルボディーラーにご連絡ください。

地図などに関する詳細情報については、
www.volvocars.com/navi および

www.volvocars.com/mapupdate を参照してください。

地図の縮尺が変化することがある

あるエリアでは詳細な地図情報が用意されていません。その場合、自動的に拡大の程度を変更します。

画面の車両シンボルが前方へジャンプする、またはスピンする

走行を開始する前に車両の位置および動作をシステムが認識するために、数秒間待つ必要があります。

システムおよびエンジンの両方をオフにします。再度始動し、運転を開始する前にしばらく静止状態にしてください。

長距離運転をする予定だが、訪れようと計画している経由地へ特定のルートを指定したくない。もっとも簡単な旅程作成方法は？

十字線を使用して、地図上に直接目的地を設定します。経由地を外れて運転したとしても、最終目的地まで自動的に案内します。

地図情報が最新ではない

最寄りのボルボディーラーに連絡して、最新の地図データについてお尋ねください。



よくある質問

www.volvocars.com/navi および
www.volvocars.com/mapupdate¹でも詳細情報をご覧いただけます。

使用している地図バージョンがどれなのか簡単に見分ける方法は？

バージョン情報およびカバーされている地理的領域に関する情報については、メニューシステムの**設定 → システム情報** + **OK** で検索してください。

¹ 日本地図の情報については、これらのウェブサイトでは対応していない、または含まれていない場合があります。

地図 - 目次、更新、ライセンス、著作権

地図 - 目次

ボルボは、世界のさまざまなエリアをカバーする多数の地図を提供しています。地図は、関連情報を含む地図データと道路データによって構成されています。

それぞれの地図は、充実した情報をもとに開発され、継続的に更新されています。

i 注意

すべての国/地域で、地図データは完全ではありません。

システムがカバーするエリアでは絶えず開発が行われています。そのため、更新が必要になることがあります。

地図、および Sensus Navigation に関する情報については www.volvocars.com/navi と www.volvocars.com/mapupdate を参照してください。

地図エリア

車両のナビゲーションシステムは市場によって異なります。地図データを変更したい場合 - 操作方法に関する情報については、ボルボディーラーまでお問い合わせください。

地図 - 更新

インターネットを介して更新する

更新中は、新しい情報がナビゲーションシステムに送信され、古く無効になった情報は削除されます。

最新地図データはインターネット¹から USB メモリー²へダウンロードします。その後、車両の USB 接続³を使用して、ダウンロード済みの更新データをナビゲーションシステムへ転送します。

i 注意

地図データの更新を始める前に。

- まず始めに、地図データのダウンロードおよび更新に関してインターネットによる情報およびマニュアルを読みます。

更新に関する質問がある場合 - ボルボディーラーにお問い合わせいただくか、
www.volvocars.com/navi および
www.volvocars.com/mapupdate を参照してください。

車両の更新

画面上のインストラクションに従ってナビゲーションシステムを更新する - 更新プロセスの進捗状況とおよその残り時間を表示します。

i 注意

アップデート実行中は、インフォテイメント機能の一部は無効または、制限されます。

以下のように設定します。

1. エンジンを開始します。
2. 更新情報が入った USB メモリーを、車両の USB コネクターへ接続し、画面上のインストラクションに従います。
3. 画面に **地図更新終了** が表示されると、すべてのナビゲーションシステム機能が再度使用可能となります。

i 注意

また、地図データの更新により、本マニュアルに記載されていない新しい機能が追加されることがあります。

¹ www.volvocars.com/mapupdate の情報を参照してください。

² 使用する USB メモリーは、最低 20 GB の空き容量が必要です。

³ USB メモリーの接続方法に関する情報は、車両のオーナーズマニュアル、または付属の Sensus Infotainment を参照してください。

地図 - 目次、更新、ライセンス、著作権

中断した更新を続行する

更新が完了する前にエンジンが停止した場合には、次回エンジンを始動したときに、前回中断した場所から更新処理が再開します。

中断された更新を再開するときは、以下の方法に従い、画面上のインストラクションに従います。

- USB メモリーが USB コネクタに挿入されている場合は、更新は自動的に再開されます。
- USB メモリーが接続されていない場合は、エンジンを始動し、USB メモリーを車両の USB コネクタに挿入します。更新が自動的に再開されます。

ライセンス契約および著作権

ライセンス契約および著作権⁴は、契約の諸条件に従って、特定の行為を行う権利と、第三者の権利を使用する権利に関する契約です。ボルボのメーカー/デベロッパーとの契約に関する情報については、www.volvocars.com/mapupdate を参照いただくか、またはボルボディーラーまでお問い合わせください。

⁴ © Copyright

あ

アンテナ

位置..... 17

い

一連の道路を回避する..... 41

お

オーナーズマニュアル..... 15

音声案内..... 23

音声案内用の音量調節..... 18

か

ガイドダンス

クイックガイド..... 9

ガイドオプション..... 43, 44

画面

ケア..... 17

き

キーパッド..... 20

位置..... 17, 18

機能

キーパッドおよびリモートコントロール 20

基本機能..... 8

基本設定..... 14

け

検索

郵便番号..... 38

こ

工場出荷時の設定..... 14

コントロール..... 19

コンパス..... 23

コンポーネント位置、概要..... 16

コンポーネント位置の概要..... 16

し

システム設定..... 14

システムの起動..... 8

施設

シンボルマーク..... 58

車両の輸送..... 62

住所

入力..... 33

縮尺

変更..... 25

照準用の十字線..... 25

シンボルマーク

施設..... 58

す

スクロール..... 25

スピーカー

位置..... 18

せ

赤外線レシーバーおよびリモートコントロール.....	20
----------------------------	----

設定

ルートオプション - 回避地域.....	44
----------------------	----

ち

地図

更新.....	64
コンテンツ.....	64
地図エリア.....	64
地図オプション.....	45
地図画像.....	22
地図の色.....	47
地図ビュー.....	45
地図モード.....	14
中間地点.....	40

つ

追加情報.....	24
-----------	----

て

電話番号.....	37
-----------	----

と

道路情報.....	17
トラフィックインフォメーション	
トランスミッション.....	54

は

場所を保存する.....	37
バッテリー	
リモートコントロール.....	20

ほ

保存されている場所.....	37
保存されている目的地.....	36
本マニュアル記載の検索パス.....	15

ま

マップのスクロール.....	25
マニュアル内の変更点.....	15

め

メインユニット

位置.....	17
メニュー	
ショートカット.....	24
メインメニュー.....	24
メニュー/機能.....	27

も

目的地.....	32
自宅による検索.....	32
設定.....	33
郵便番号による検索.....	38
目的地となる施設.....	35
目的地を設定.....	32, 33

や

矢印キー..... 20

ゆ

郵便番号

検索..... 38

り

旅程を削除..... 40

旅程を入力..... 40

る

ルート案内を停止する..... 26

ルートオプション..... 48

G

GPS 受信機..... 17

