

SENSUS INFOTAINMENT

VÄLKOMMEN!

ボルボ社では、末永くお車をご愛顧いただけることを願っております。 お買い上げいただいた車両は、運転者および同乗者の方々に安全で快 適なドライビングをご提供できるように設計されています。ボルボ車 は世界でもっとも安全な車の1つです。ボルボ車は、現在の安全・環 境基準も満たしています。 ボルボ車をより一層お楽しみいただくために、オーナーズマニュアルに記載されている説明およびメンテナンス情報と本付録冊子をよくお読みになることをおすすめします。オーナーズマニュアルには、モバイルアプリ版(ボルボマニュアル)およびボルボ・カーズサポートサイト(support.volvocars.com)で利用できるウェブ版もあります。

目次

イントロダクション

イントロダクション	(
ボルボ・センサス	6
車載のデジタルオーナーズマニュアル	7
名義変更	10
Volvo Cars サポートサイト	10
Volvo ID	11

MY CAR

ΜY	CAR	14
MΥ	CAR - サーチパス	15
MΥ	CAR - メニューオプション	15
ΜY	CAR - 車両設定	17
MΥ	CAR ドライバーサポートシステム	20
MΥ	CAR - システムオプション	21
MΥ	CAR - 音声設定	22
MΥ	CAR - エアコンディショナー設定	23
MΥ	CAR - インターネット設定	23
ΛV	CAR インフェメーション	9.4

オーディオ・メディア

ケーディオ・メディア	26
ナーディオ・メディア - 概要	27
ナーディオ・メディア - システム D操作	28
画面内のシンボル	32
5気に入り	33
ナーディオ・メディア - オーディ ナ設定	33
├一ディオ・メディア - オーディ ├設定の概要	34
ナーディオ・メディア - アドバン スドオーディオ設定について*	38
イコライザーの設定	36
ナーディオ音量および自動音量コ ノトロールの設定	36
ラジオ	36
ラジオのチューニング	37
目動ラジオチューニング	37
ラジオ放送局リスト	38
F動によるラジオのチューニング	38
ラジオ放送局のプリセット	38
医通情報 - TP	39
・ラフィックインフォメーション	38
目動ラジオ周波数更新(AF)	40
メディアプレーヤー	40
D/DVD	4

早送り/早戻し	42
ディスクトラックまたはオーディ オファイルのランダム再生	42
メディア検索	43
DVD ビデオの再生およびナビゲー ション	44
DVD ビデオ再生のカメラ角度	45
画像設定	45
ハードディスクドライブ(HDD)	46
メディアプレーヤー - 互換ファ イル形式	47
AUX/USB ソケット経由の外部オー ディオソース	48
AUX/USB 端子に外部オーディオ機 器を接続する	49
外部オーディオソースのオーディ オ音量の設定	50
メディア Bluetooth®	50
Bluetooth [®] 機器を接続および切 断する	51
Bluetooth® 搭載機器の登録	52
Bluetooth® 機器の自動接続	53
別の Bluetooth [®] 機器に接続を変 更する	53
Bluetooth® 搭載機器の接続の切断	54
Bluetooth® 機器の削除	54
Bluetooth® ハンズフリー電話	55

Bluetooth® ハンズフリー電話 - 概要	56
電話の発信/着信	56
Bluetooth® ハンズフリー電話 - オーディオ設定	57
電話帳	58
電話帳 - 連絡先のクイック検索	58
電話帳 - 連絡先の検索	59
音声認識	60
音声認識の言語オプション	61
音声認識のヘルプ機能	61
音声認識 - 設定	62
音声認識 - 音声コマンド	62
音声認識 - クイックコマンド	63
音声認識 - 携帯電話	63
音声認識 - ラジオ	64
音声認識 - マルチメディア	65
オンライン車両	66
カーモデム*	69
アプリ	71
ウェブブラウザ	72
テレビ*	75
テレビ*チャンネル/プリセットリスト	78
テレビ* - 視聴オプション	78
現在のテレビ*番組の情報	79

テレビ*チャンネルの信号が受信で きない	79
B-CAS	79
リモコン*	81
リモコン* - 機能	82
リモコン* - 電池の交換	83
オーディオ・メディア - メニュー概要	84
メニュー概要 - AM	84
メニュー概要 - FM	85
メニュー概要 - デジタルラジオ (DAB)*	85
メニュー概要 - CD/DVD オーディオ	85
メニュー概要 - DVD ビデオ	86
メニュー概要 - ハードディスク ドライブ(HDD)	87
メニュー概要 - iPod®	88
メニュー概要 - USB	88
メニュー概要 - メディア Bluetooth®	88
メニュー概要 - AUX	89
メニュー概要 - Bluetooth [®] ハン ズフリー	89
メニュー概要 - ウェブブラウザ	90
メニュー概要 - テレビ*	92
ライセンス - オーディオ・メディア	92
型式認定 - オーディオ・メディア	96

50 音順索引

50 音順索引

99

イントロダクション

この追補版は、通常の車両オーナーズマニュアルの補足説明です。

車両の機能についてご不明な点がある場合、最初にオーナーズマニュアルをお読みください。 さらに質問がある場合、ボルボディーラー、またはボルボ・輸入元のお客様相談室にお問い合わせください。

この追補版に記載されている仕様、デザイン、図は参考です。製造者(メーカー)が予告なく変更する場合があります。

© Volvo Car Corporation

オプション/アクセサリー

このオーナーズマニュアルでは、オプション/アクセサリーには必ず*マークが付いています。

追補版には、標準装備の他に、オプション装備 (メーカーオプション)やアクセサリー装備 (ディーラーオプション)などについても記載されています。

追補版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、各市場で のニーズや国、地域の法規に適合するものに なっています。

標準装備またはオプション/アクセサリー装備 についてご不明な点は、ボルボ指定のディー ラーにお問い合わせください。

モバイル機器対応のオーナーズマニュア



i 注意

オーナーズマニュアルはモバイルアプリケーションとしてダウンロードすることができます(一部の車両モデルおよびモバイル機器のみ)。www.volvocars.comをご覧ください。

モバイルアプリケーションは、ビデオや検索 可能なコンテンツが含まれているだけでな く、セクション間の移動も簡単です。

ボルボ・センサス

ボルボ・センサスは、ボルボ体験の中心をなすシステムで、お客様を車両および外部の世界とつなぐ役割を果たします。センサスは、必要なときに情報、エンターテイメントおよび支援の提供をします。センサスは、車での移動をさらに魅力的にする直感的な機能で構成されており、車両の所有に伴う面倒を減らします。

SENSUS

直感的なナビゲーション構成により、必要なときに、運転の邪魔をすることなく、適切なサポート、情報およびエンターテイメントを提供することができます。

センサスは、外部とのつながりを実現する*、あらゆるソリューションに対応するとともに、車両のすべての機能を直感的に操作するシステムです。

ボルボ・センサスは、車両システムのさまざまな機能を組み合わせて、センターコンソールの 画面に表示します。ボルボ・センサスがあれば、 直観的なインターフェースにより、車両をパー ソナライズすることができます。車両設定、 オーディオ・メディア、エアコンディショナー などの設定が可能です。

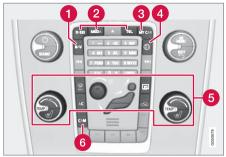
センターコンソールのボタンやコントロールスイッチ、またはステアリングホイール右側のステアリングリモコンを使用すると、機能を起動または解除し、さまざまな設定を行うことができます。

MY CAR を押すと、City Safety、ロックおよび アラーム、自動ファン速度、時計の設定など、 走行や車両の操作に関するすべての設定が表示 されます。

RADIO、MEDIA、TEL、 (** 、NAV* および CAM! など、関連のボタンを押すと、AM、FM、CD、DVD、TV*、Bluetooth®、ナビゲーション*、パークアシスト・カメラ*など、他のソースやシステム、機能が起動できます。

すべての機能/システムの詳細については、オーナーズマニュアルまたはその追補版の該当セクションを参照してください。

概要



センターコンソール内のコントロールパネル図には 略図が使用されています。選択した装備や市場により、機能の数やボタンの配置が異なります。

- ← カビゲーション* NAV
- 2 オーディオ・メディア RADIO、MEDIA、 TEL、この追補版の該当セクションを参照してください。
- **3** 機能設定 MY CAR、MY CAR (p. 14)を参照してください。
- 4 オンライン車両 ●*、この追補版の該当セクション²を参照してください。
- **5** エアコンディショナーシステム、オーナーズマニュアルを参照してください。
- 6 パークアシスト・カメラ GAM¹、オーナー ズマニュアルを参照してください。

車載のデジタルオーナーズマニュア ル

車内³の画面でオーナーズマニュアルを読むことができます。コンテンツは検索可能で、セクション間の移動も簡単です。

デジタルオーナーズマニュアルを見る - センターコンソールの MY CAR ボタンを押し、OK/MENU を押して、オーナーズマニュアル を選択します。

ナビゲーションの基本操作については、「システムの操作」を参照してください。詳しくは以下を参照してください。



オーナーズマニュアル、スタートページ

¹ 一部の車両モデルに適用されます。

² 車両にこの機能が装備されている場合にのみ情報が収録されています。

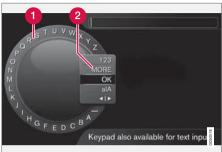
- ◆
 イ
 デジタル版オーナーズマニュアルの中で目的の 情報を見つけるには、以下の4通りの方法があります。
 - 検索 項目を見つけるための検索機能
 - **/ かごり** すべての項目がカテゴリー別に分 類されています。
 - **お気に入り** ブックマークに登録したお気に入りの項目を素早く表示できます。
 - Quick Guide よく使う機能の項目が集められています。

デジタルオーナーズマニュアルに関する情報を 入手するには、右下隅のインフォメーションシンボルを選択してください。

i 注意

走行中にデジタルオーナーズマニュアルを 利用することはできません。

検索



テキストホイールによる検索

- 文字リスト
- **②** 入力モードの変更(次の表を参照してください。)

テキストホイールを使用して、検索語(「シートベルト」など)を入力します。

- 1. TUNE を入力したい文字まで回して、OK/MENU を押して確定します。センターコンソール のコントロールパネルの番号や文字ボタン も使用できます。
- 2. 同様に順々に次の文字に進みます。

3. 入力モードを数字や特殊文字に変える場合、または検索を実行するには、TUNE を入力モードの変更(2)のリストにあるオプションのいずれか(以下の一覧表の説明を参照)まで回し、OK/MENU を押します。

123/A

OK/MFNU で文字と番号を切り替えま

BC	す。	
記号	OK/MENU で特殊文字に切り替えます。	
OK	検索を実行します。TUNE を回して 検索結果項目を選択し、OK/MENU を 押して項目に移動します。	
a A	OK/MENU を押して、小文字と大文字 を切り替えます。	
↓ >	テキストホイールから検索フィールドに変わります。TUNEでカーソルを動かします。EXITを押して、スペルミスを削除します。テキストホイールに戻るには、OK/MENUを押します。 コントロールパネルの数字ボタンお	

よび文字ボタンは、検索フィールドでの編集にも使用することができま

す。

³ 一部の車両モデルに適用されます。

番号キーで入力する



番号キー

文字の入力方法には、センターコンソールのボタン $0 \sim 9$ 、*、#を使用する方法もあります。

例えば、**9** を押すと、バーが表示され、そのボタンに関連付けられている文字 ⁴(W、x、y、z、9) がすべて表示されます。ボタンを軽く押すと、カーソルがこれらの文字を移動します。

- 目的の文字でカーソルを止めると、その文字 が選択され、入力ラインに表示されます。
- **EXIT** を使用すると、削除する/元に戻すことができます。

番号を入力するには、対応する番号キーを押し たままにします。

カテゴリー

オーナーズマニュアルの項目は、メインカテゴ リーおよびサブカテゴリーの形式に構成されて います。検索性を向上させるために、同じ項目 が複数の適切なカテゴリーに分類されていま す。

TUNE を回すとカテゴリーツリー内を移動でき、OK/MENU を押すとカテゴリー(選択された ■?) または項目(選択された ■) が開きます。EXITを押すと、前のビューに戻ります。

お気に入り

ここには、お気に入りとして保存されている項目があります。任意の項目をお気に入りとして選択する方法については、「項目内での移動」の項を参照してください。

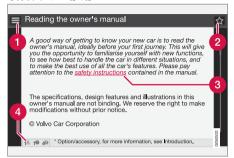
TUNE を回すとお気に入りリスト内を移動でき、 OK/MENU を押すと項目が開きます。EXIT を押 すと、前のビューに戻ります。

Quick Guide

ここには、車両のよく使われる機能を理解する ための項目が集められています。項目はカテゴ リーを使用して閲覧することもできますが、こ こでは、素早く閲覧できるようにまとめられて います。

TUNE を回すと Quick Guide 内を移動でき、**OK/ MENU** を押すと項目が開きます。**EXIT** を押すと、前のビューに戻ります。

項目内での移動



- ↑ ホーム オーナーズマニュアルのスタートページに移動します。
- 2 お気に入り 項目をお気に入りに追加/お気に入りから削除します。項目をお気に入りに追加/お気に入りから削除するには、センターコンソールの FAV ボタンを押す方法もあります。
- 3 ハイライト表示のリンク リンクされている項目に移動します。
- 4 特別なメッセージ 項目に警告、重要メッセージまたは参考メッセージが含まれている場合、該当するシンボルと項目に含まれている当該メッセージの数がここに表示されます。

TUNE を回すと、リンク間の移動、または項目内 でのスクロール移動ができます。画面を項目の

⁴ 各ボタンの文字は、市場/国/言語により異なることがあります。

◆◆ 先頭/末尾までスクロールした後、さらに1ステップ上/下にスクロールすると、ホームおよびお気に入りオプションが表示されます。OK/ MENU を押すと、選択項目/ハイライト表示のリンク先にジャンプできます。EXIT を押すと、前のビューに戻ります。

関連情報

• Volvo Cars サポートサイト (p. 10)

名義変更

名義変更では、すべてのユーザー情報とシステム設定を工場出荷時の設定にリセットすることが重要です。

工場出荷時の設定に戻すには、センターコン ソールの MY CAR を押して、OK/MENU を押し、 設定 → 工場設定にリセットする を選択しま す。

ユーザー情報(アプリ、ウェブブラウザなど)が リセットされ、メニュー内の個人用設定(エアコ ンディショナー設定、車両設定など)が工場出荷 時の設定に戻ります。

Volvo On Call* 装備車では、車両に保存されている個人用設定が消去されます。Volvo On Call の利用契約を解除する方法については、「Volvo On Call 装備車の名義変更」を参照してください。

関連情報

- MY CAR メニューオプション (p. 15)
- Volvo ID (p. 11)

Volvo Cars サポートサイト

ボルボ・カーズのウェブサイトには、車両に関する追加情報が掲載されています。そのウェブサイトから、お客様とお客様の車両のパーソナルウェブページである My Volvo に移動することもできます。

インターネットによるサポート

URL、support.volvocars.comを入力するか、または以下のQRコードを使用してサポートページへアクセスしてください。サポートページは、ほとんどの市場にてご利用いただけます。



サポートページへのアクセス用 QR コード

サポートページ上の情報は検索が可能で、さまざまなカテゴリー別に分けることもできます。ここでは、例えばインターネット接続サービスおよび機能、Volvo On Call*、ナビゲーションシステム*、アプリなどに関するオプション用サポートをご利用いただけます。ビデオおよびステップごとのインストラクションにより、携帯電話を使用して車両をインターネットに接続する方法など、さまざまな手順をご説明しています

サポートページからダウンロード可能な 情報

地図

Sensus Navigation*装備車では、サポートページ から地図をダウンロードすることができます。

アプリ

モデルイヤー 2014 年および 2015 年のボルボモ デルの一部では、アプリ形式でオーナーズマ ニュアルをご利用いただけます。ここから Volvo On Call*アプリヘアクセスすることも可 能です。

旧モデルイヤー車両のオーナーズマニュアル 旧モデルイヤー車両のオーナーズマニュアル は、PDF形式でここからご利用いただけます。 Quick Guideおよび補足情報もサポートページ からアクセスが可能です。車両モデルおよびモ デルイヤーを選択して、必要なドキュメントを ダウンロードしてください.

お問い合わせ

サポートページでは、カスタマーサポートおよ び最寄りのボルボディーラーのお問い合わせ先 をご案内しています。

インターネットでご利用可能な Mv Volvo⁵

お客様と車両のパーソナルウェブサイトである My Volvo ウェブ には、www.volvocars.comから 移動することができます。

個人用 Volvo ID を作成して、My Volvo ウェブ にログインし、サービス、契約および保証など の概要を把握してください。My Volvo ウェブに は、お客様の車両モデルに対応するアクセサ リーやソフトウェアに関する情報もあります

Volvo ID

Volvo ID は、さまざまなサービス 6 ヘアクセ スするときに使用する個人用 ID です。

サービスの例・

- Mv Volvo お客様とお客様の車両のパーソ ナルウェブサイト。
- オンライン車両* 一部の機能およびサー ビスを利用するには、車両を個人の Volvo ID に登録する必要があります。例えば、イ ンターネット上の地図サービスから住所を 車両へ直接送信するサービスなどがこれに 含まれます。
- Volvo On Call* Volvo On Call アプリヘ のログイン時に Volvo ID が使用されます。

Volvo ID の利点

- ユーザー名1つとパスワード1つでオンラ インサービスにアクセスできます。ユー ザー名1つとパスワード1つを覚えておく だけです。
- 1つのサービス(Volvo On Call など)の ユーザー名/パスワードを変更すると、その 他のサービス(My Volvo など)についても自 動的に変更されます。

Volvo ID の作成

Volvo ID を作成するには、個人用メールアドレ スを入力する必要があります。次に、指定の

⁵ 特定市場に適用

イントロダクション

- ◀◀ メールアドレスに自動的に送信されてきたメールメッセージの指示に従って、登録を完了します。Volvo ID は、以下のサービスのいずれかを使用して作成することができます。
 - My Volvo メールアドレスを入力して指示 に従います。
 - オンライン車両* Volvo ID の必要なアプリでメールアドレスを入力して、指示に従います。または、センターコンソールの接続ボタン を2回押して、アプリ→設定を選択し、指示に従う方法もあります。
 - Volvo On Call* 最新バージョンの Volvo On Call アプリをダウンロードします。スタートページから Volvo ID の作成を選択 し、メールアドレスを入力して、指示に従います。

関連情報

- Volvo Cars サポートサイト (p. 10)
- アプリ (p. 71)
- オンライン車両 (p. 66)
- 名義変更 (p. 10)

12 * オプション/アクセサリー。

⁶利用できるサービスは、時間の経過とともに変化することがあります。また、装備レベルや市場によっても異なります。

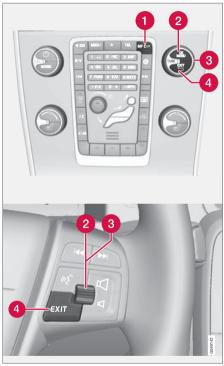
MY CAR

MY CAR は、City Safety™、ロックおよびアラーム、自動ファン速度、時計の設定など、車両の多くの機能を設定するためのメニューソースです。

一部機能は標準装備されていますが、オプション機能もあります。装備は、市場により異なっています。

操作

メニュー内のナビゲーションは、センターコンソール上のボタンやステアリングホイール右側のステアリングリモコン*を使用して操作できます。



センターコンソールのコントロールパネルおよびス テアリングホイールのステアリングリモコン。図に

は略図が使用されています。選択した装備や市場により、機能の数やボタンの配置が異なります。

- MY CAR メニューシステム MY CAR を開きます。
- ② OK/MENU センターコンソールのボタンまたはステアリングホイールのコントロールダイヤルを押すと、ハイライト表示されているメニューオプションの選択/チェックマーク付け、または選択した機能のメモリーへの保存を行うことができます。
- 3 TUNE センターコンソールのノブまたはステアリングホイールのコントロールダイヤルを回すと、メニューオプションを上下にスクロールできます。
- 4 EXIT

EXIT 機能

EXIT を軽く押したときにカーソルが置かれていた機能とメニュー階層によって、次のいずれかが発生する場合があります。

- 通話が拒否される
- 現在の機能が中断される
- 入力された文字が削除される
- 直前の選択がキャンセルされる
- メニューシステムのひとつ前の画面に戻る

EXIT を長押しすると、MY CAR の通常ビューになり、通常ビューの場合には、トップのメニュー階層(メインソースメニュー)が表示されます。

* オプション/アクセサリー。

MY CAR - サーチパス

MY CAR は、時計、ドアミラー、ロックなどの 車両の多数の機能を設定するメニューソース です。

現在のメニュー階層は、センターコンソール画 面の上部に表示されます。メニューシステムの 機能へのサーチパスは、以下の形式で指定され ます。

設定→車両設定→ロック設定→ドアロック 解除→運転席ドア、次にすべて。

以下に挙げるのは、ステアリングホイールキー パッドを使用して機能にアクセスし、調整する ための方法の例です。

- 1. センターコンソールの MY CAR ボタンを押 します。
- 2. コントロールダイヤルを押します。
- 3. コントロールダイヤルを使用して、希望する メニュー(設定 など)にスクロールし、コン トロールダイヤルを**押します**。サブメ ニューが開きます。
- 4. 希望するメニュー(例えば, 車両設定)にスク ロールし、コントロールダイヤルを押しま す。サブメニューが開きます。
- 5. ロック設定 にスクロールし、コントロール ダイヤルを押します。新しいサブメニュー が開きます。

- 6. ドアロック解除 にスクロールし、コント ロールダイヤルを押します。選択できるオ プションの入ったドロップダウンメニュー が開きます。
- 7. コントロールダイヤルを使用して、すべての ドア オプションと 運転席 7、次にすべて オプション間を移動し、コントロールダイヤ ルを押します。オプションが選択されます。
- 8. EXIT を繰返し軽く押して、1段階ずつ終了 するか、しばらく押したままにして、プログ ラミングを終了します。

手順はセンターコンソールのボタン(n. 14)を 使用するときと同じです。OK/MENU、EXIT、TUNE ノブを使用します。

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

MY CAR - メニューオプション

MY CAR は、時計、ドアミラー、ロックなど、 車両の多数の機能を設定するメニューソース です。



MY CAR の通常ビューの例

センターコンソールの MY CAR を押して、MY CAR の通常ビューに移動します。通常ビューで は、一部のドライバーサポートシステムの状態 が画面の上側に、Start/Stop*機能の状態が画面 の下側に表示されます。

OK/MENU を押すと、以下のオプションを利用で きるメニューソース My Car が表示されます。

Mv S601

● トリップ統計

¹車両モデルに応じて異なります。

◆ Drive-E²/ハイブリッド³

- タイヤ圧
- 設定
- サービス & 修理
- オーナーズマニュアル

My S601

My Car → My S601

画面には、車両の全運転者サポートシステムの グループ分けが表示されます。これらはここで 作動/非作動に切り替えることができます。

走行統計

My Car → トリップ統計

画面に今までの電力³と燃料の平均消費量が棒 グラフで表示されます。

Drive-E²

My Car → Drive-E

ボルボ Drive-E コンセプトの一部も、ここで説明します。以下の項目から選択します。

Start/Stop

ここでは、Start/Stop 機能について説明します。

● FCO 運転ガイド

経済走行に関する説明、ヒント、アドバイス をここから確認することができます。

ハイブリッド3

My Car → ハイブリッド

車両の駆動システムに関する情報はここから確認することができます。以下の項目から選択します。

パワーフロー

画面にモーターとエンジンの使用状況、および駆動力の流れ確認することができます。

ドライブモード

各種ドライブモードの説明があります。

ECO 運転ガイド

経済走行に関する説明、ヒント、アドバイス をここから確認することができます。

タイヤ空気圧

My Car → タイヤ圧

画面には、車両のタイヤ・プレッシャー・モニタリングに関する情報が表示されます。このシステムはここで作動/非作動を切り替えることができます。

設定

My Car → 設定

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

炸ュー階層 3

炸ュー階層 4

ここに表示されているのは、**設定** でのメニュー 階層の最初の4つです。一部機能は標準装備されていますが、オプション機能もあります。装備は、市場により異なっています。

機能を起動する/**オン** か解除する/**オフ** か選択 する際には、ボックスが表示されます。

オン: 選択されているボックス

オフ: 選択されていないボックス

● **オン/オフ**を選択し、**OK** で確定します。その 後 **EXIT** を押してメニューを終了します。

³ V60 Twin Engine および S60L Twin Engine に適用されます。

¹ 車両モデルに応じて異なります。

設定のメニュー

- 車両設定、MY CAR 車両設定 (p. 17)を 参照してください。
- 運転支援システム、MY CAR ドライバーサポートシステム (p. 20)を参照してください。
- システムオプション、MY CAR システムオプション (p. 21)を参照してください。
- **音声認識設定**、MY CAR 音声設定 (p. 22)を参照してください。
- クライメート設定、MY CAR エアコンディショナー設定 (p. 23)を参照してください。
- インターネット設定、MY CAR インターネット設定 (p. 23)を参照してください。
- Volvo On Call、オーナーズマニュアルを参照してください。
- FAV キーの設定 MY CAR で通常使用する 機能を FAV ボタンにリンクします。お気に 入り (p. 33) を参照してください。
- 情報、MY CAR インフォメーション (p. 24)を参照してください。
- 工場設定にリセットする すべてのユー ザーデータをリセットし、すべてのメニュー 内のすべての設定を工場出荷時の設定に戻 します。

サービスと修理

My Car → サービス & 修理

ここでは、車両のサービスおよびサービス工場 に関する情報と予約済みのサービス予定に関す る情報が表示されます。

オーナーズマニュアル My Car → オーナーズマニュアル

画面にデジタルオーナーズマニュアル(p. 7)が 表示されます。

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR サーチパス (p. 15)

MY CAR - 車両設定

MY CAR メニューソースの車両設定メニューオプションでは、カーキーメモリーやドアのロック設定など、車両のさまざまな機能を設定します。

車両設定 カーキーメモリー オン オフ 自動ドアロック オン オフ ドアロック解除 すべてのドア 運転席ドア、次にすべて

キーレスエントリーロック解除	
すべてのドアロック解除	
任意のドア	
同じ側のドア	
左右フロントドア	
音声確認	
オン	
オフ	
ドアロック確認ライト	
オン	
オフ	
ロック解除確認ライト	
オン	
オフ	
ガード低減	
ガード低減	
オン	
オフ	

終了時に確認	
オン	
オフ	
サイドミラー設定	
ロック時にミラーを収納	
オン	
オフ	
リハ゛ースキ゛ヤで左ミラーをティルト	
オン	
オフ	
リハ゛ースキ゛ヤで右ミラーをティルト	
オン	
オフ	
ライト設定	
インテリアライト	
フロアライト	
アンビエントライト	
アンビエント色	

アプローチライト時間	
オフ	
30 秒	
60 秒	
90 秒	
ホームセーフライト時間	
オフ	
30 秒	
60 秒	
90 秒	
トリプル方向指示灯	
オン	
オフ	

一時的な左側交通	コーナリングライト
オン	オン
オフ	オフ
または:	
一時的な右側交通	タイヤモニター
オンオフ	タイヤ空気圧の測定
アクティブベンディングランプ	タイヤ監視
オン	オン
オフ	オフ
補助ライト	ステアリングの重さレベル
オン	低
オフ	中
	高
アクティブハイビーム	インフォテイメント画面の速度
オン	オン
オフ	オフ
	車両設定をリセット
	車両設定 内のすべてのメニューが工場出 荷時の設定になります。

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

MY CAR ドライバーサポートシステム

MY CAR メニューソースのドライバーサポート システムメニューオプションでは、衝突警告シ ステムやレーン・キーピング・エイドなどの機 能を設定します。

運転支援システム	
衝突警告	
	_
車間警告	
短く	
ノーマル	
長く	
警告音	
オン	
オフ	
レーン逸脱警告	_
レーン逸脱警告	
オン	
オフ	

スタートアップでオン	
オン	
オフ	
オン	
オフ	
レーン・キーピング・エイド	
レーン・キーピング・エイド	
オン	
オフ	
アシストモード	
フルアシスト	
ステアリングアシストのみ	
バイブレーションのみ	
道路標識情報	
道路標識情報	
オン	
オフ	

速度アラート	
オン	
オフ	
ESC OFF	
オン	
オフ	
シティーセーフティ	
オン	
オフ	
BLIS	
オン	
オフ	
距離アラート	
オン	
オフ	
ドライバーアラート	
オン	
オフ	
	_

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

MY CAR - システムオプション

MY CAR メニューソースのシステム設定メニューオプションでは、時刻や言語などの機能を設定します。

システムオプション

時間設定

コンバインド・メーター・パネルの時計は ここから調節します。

24 時間時計

オン

オフ

夏時間

自動

オン

オフ

自動時間設定

オン

オフ

場所

言語

画面およびコンバインド・メーター・パネ ルのテキスト用言語を選択します。

言語:ドライバーディスプレイ

コンバインド・メーター・パネルのテキスト用言語を選択します。

距離および燃料の単位

MPG(US)

MPG (UK)

km/1

1/100km

温度単位

摂氏

華氏

外気温の表示単位とエアコンディショナー システムの設定を選択します。 [【] スクリーンセーバー

オン

オフ

このオプションを選択した場合には、ディスプレイをしばらく使用しないと、現在の画面内容が消えて、黒色画面に変わります。

画面のボタンやコントロールスイッチのいずれかを操作すると、現在の画面内容に戻ります。

ヘルプテキストを表示

オン

オフ

このオプションを選択すると、現在画面に 表示されている内容のディスプレイテキストが表示されます。

システムオプションをリセット

システムオプション 内の全メニューでは、 工場出荷時に初期設定が行われています。

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

MY CAR - 音声設定

MY CAR メニューソースの音声設定メニューオ プションでは、音声チュートリアルやボイスコ ントロールのコマンドリストなどの機能を設 定します。

音声認識設定	参照
チュートリアル	(p. 61)
コマンドリスト	(p. 63)
グローバルコマンド	
ナビゲーションコマンド	
ラジオコマンド	
メディアコマンド	
電話コマンド	
ボルボのナビゲーションシステム*が装着されている場合にのみ ナビゲーションコマンド は適用 されます。	
ユーザー設定	(p. 62)
デフォルト	
トレーニング済みユーザー	

音声認識学習	(p. 61)
読み出し速度	(p. 62)
速く	
中	
遅く	

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

MY CAR - エアコンディショナ一設 定

MY CAR メニューソースのエアコンディショナー設定メニューオプションでは、ファンの調整や再循環などの機能を設定します。

クライメート設定	
自動ファン	
ノーマル	
高	
低	
内気循環タイムアウト	
オン	
オフ	
自動リアデフロスター	
オン	
オフ	
	L
自動シートヒーター	
オン	
オフ	
	1

自動ステアリング。ホイールヒーター

オン

オフ

インテリア・エア・クオリティ・システム

オン

オフ

クライメート設定をリセット

クライメート設定 内の全メニューでは、工 場出荷時に初期設定が行われています。

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

MY CAR - インターネット設定

MY CAR メニューソースのインターネット設定 メニューオプションでは、Bluetooth® や Wi-Fi などの機能を設定します。

インターネット設定	開會
接続方法:	(p. 66),
車両モデム	(p. 69)、 (p. 52)お
Bluetooth	(p. 52)お よび
Wi-Fi	(p. 66)
なし	
車両モデム	(p. 69)
データ使用量	
ネットワークオペレータ	
データローミング	
SIM カードをロックする	
SIM PIN コードを変更す る	
アクセスポイント名	
Bluetooth	(p. 52)
Wi-Fi	(p. 66)

4◀

車両 Wi-Fi ホットスポット	(p. 69)
車両 Wi-Fi ホットスポッ ト	
オンオフ	
名前	
パスワード	

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

MY CAR インフォメーション

MY CAR メニューソースのインフォメーション メニューオプションでは、キーの数や VIN 番 号などの機能を扱います。

	情報	
	キー数	
-	車台番号	

関連情報

- MY CAR (p. 14)
- MY CAR メニューオプション (p. 15)

オーディオ・メディア

オーディオ・メディアシステムはラジオ (p. 36)、メディアプレーヤー(p. 40)、テレビ*(p. 75)、および携帯電話(p. 55)との通信オプションで構成されており、状況に応じて、音声認識による操作(p. 60)が可能な場合があります。車両をインターネットに接続(p. 66)し、アプリ(p. 71)を使用してオーディオのストリーム再生などができます。

情報はセンターコンソール上部の7インチ画面に表示されます。各機能は、ステアリングホイールやセンターコンソールの画面下のボタン、またはリモコン*(p. 81)で操作できます。スピーカーおよびアンプの数は、車両に搭載されてるオーディオシステムにより異なります。



オーディオ・メディアシステムが作動中にエンジンを停止し、次回エンジン始動時にキーを 【

以上の位置まで回すと、前回のエンジン停止時までに利用していたソース(ラジオなど)が再起動されます(キーレスドライブシステム*装備車では運転席ドアが閉じている必要があります)。

オーディオ・メディアシステムは、リモートコントロールキーがイグニッションスイッチに入っていなくても、オン/オフボタンを押すと1回につき 15 分間まで使用できます。

エンジンスターター作動中はオーディオ・メ ディアシステムが一時的にオフになりますが、 エンジンが始動すると作動します。

i 注意

エンジン停止中にオーディオ・メディアシス テムを使用するときは、イグニッションス イッチからリモートコントロールキーを抜 いてください。これは、無駄なバッテリーの 放電を防止するためです。

Gracenote®



Gracenote、Gracenote ロゴおよびロゴタイプ、「Powered by Gracenote」および Gracenote MusicID は、米国およびその他の国における Gracenote、Inc. の商標または登録商標です。

Dolby Digital, Dolby Pro Logic*



Dolby Laboratories からの実施権に基づき製造されています。Dolby, Pro Logic, MLP Lossless およびダブル D 記号は、Dolby Laboratories の商標です。

Dirac Live



* オプション/アクセサリー。

ワールドクラスのサウンドエクスペリエンスを 提供するため、Dirac Live テクノロジーがサウ ンドの開発およびチューニングで使用されてい ます。Dirac Live および D シンボルは、Dirac Research AB の登録商標です。

関連情報

オーディオ・メディア - オーディオ設定 (p. 33)

オーディオ・メディア - 概要

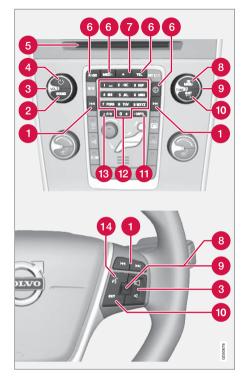
オーディオ・メディアシステムに関連する装備の概要



- **1** 外付けオーディオソース(p. 48) (iPod[®] など)用の AUX および USB 端子
- 2 ステアリングホイールのキーパッド
- 3 画面(7インチ)。画面内の表示は変更する ことができ、コンバインド・メーター・パネ ルの設定に従います。オーナーズマニュア ルを参照してください。
- 4 センターコンソールのコントロールパネル

オーディオ・メディア - システムの 操作

オーディオ・メディアシステムは、センターコンソール、ステアリングリモコン、音声認識 (p. 60) またはリモートコントロール*(p. 81) で操作します。情報はセンターコンソールの画面上側に表示されます。



1 早戻し/早送り/検索 - 軽く押すと曲、プリセット済みのラジオ放送局¹、チャプター²

- を送ることができます。**長押しする**と、曲の 早送り/早戻し、または次の放送局をサーチ することができます。
- 2 SOUND 押すとオーディオ設定(低音、高音など)にアクセスできます。詳しくは、「オーディオ設定について」(p. 34)を参照してください。
- **3 VOL** 音量を調節します。
- 4 () ON/OFF/MUTE 軽く押すとシステムが起動し、画面が消えるまで長押しするとオフになります。センサスシステム全体(ナビゲーション*や電話機能を含む)は、同時に起動/停止します。軽く押すと無音(MUTE)になります(無音になっていた場合には、音声が戻ります)。
- 6 CD 挿入/取り出しスロット
- ⑥ メインソース 押してメインソース (RADIO、MEDIA など)を選択します。前回に 選択されていたソースが表示されます(例: ラジオの場合、FM)。ソース使用時にメイン ソースボタンを押すと、ショートカットメ ニューが表示されます。
- 7 ▲ ディスクの取り出しディスクは取り 出し位置に約12秒間保持されますが、それ 以上の時間が経過すると、安全上の理由により、再びプレーヤーに挿入されます。

28 * オプション/アクセサリー。

¹DAB (Digital Audio Broadcasting)には適用されません。

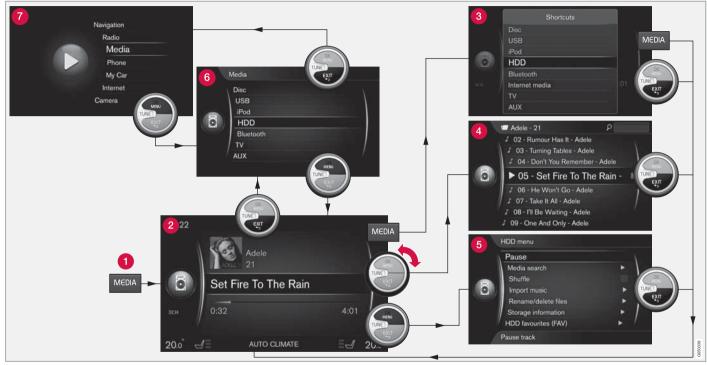
² DVD のみに適用されます。

- ⚠ OK/MENU ステアリングホイール内のコン トロールダイヤルまたはセンターコンソー ルのボタンを押して、メニュー内の選択肢を 確定します。通常ビューで OK/MENU を押す と、選択されたソース(RADIO または MEDIA など)のメニューが表示されます。下部メ ニューが存在するときには、画面右側に矢印 が表示されます。
- ロールダイヤルやセンターコンソール内の ノブを回すと、曲/フォルダー、ラジオやテ レビ*の放送局、電話の連絡先がスクロール

- でき、画面のオプションのナビゲートができ ます。
- EXIT 軽く押すとメニューシステムの上部 に進むか、現在の機能を中断するか、通話を 中断/拒否するか、入力した文字を消去しま す。長押しすると、通常ビューが表示されま す。既に通常ビューが表示されていた場合 には、トップのメニュー階層(メインソース メニュー)が表示されます。これらはセン ターコンソールのメインソースボタン(6)と 同じです。
- INFO 情報が画面に表示しきれない場合に は、INFO ボタンを押すと残りの情報が表示 されます。
- **1** プリセットボタン 番号や文字の入力。
- **FAV** 一部のソースでは、機能を **FAV** ボタ ンに関連付けることができます。関連付け られた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動 できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。
- **⚠ 音声認識** 押すと、音声認識が起動します。

オーディオ・メディア

◆ メニュー



この例では車両のハードディスクドライブからメディアを再生したときのさまざまな機能のナビゲーションを示しています。

1 メインソースボタン - メインソースを切り ショートカットメニューを表示するときに **2** 通常ビュー - このソースの通常モード 替える、またはアクティブなソース内の押します。

- **③ ショートカットメニュー** よく使うメニューオプションが表示されます。
- クイックメニュー TUNE を回したときの 高速モード(曲やラジオ局などを変更すると きなど)
- **⑤ ソースメニュー** アクティブなソース内の 機能および設定が表示されます。
- **6** ソース選択メニュー³ 選択可能なソース が表示されます。
- メインソースメニュー メインソースが表示されます。これはメインソースキーパッド(1)でも選択可能です。

ソースや車両に装備されている機器、設定など により、表示は異なります。

メインソースボタン(1) (RADIO、MEDIA など) を押してメインソースを選択します。ソースメニューを移動するには、TUNE、OK/MENU、EXIT のコントロールまたはメインソースボタン(1) を使用します。

メニューバーのテキストが薄灰色で表示されている場合、そのオプションは選択できません。 車両に機能が搭載されていない、ソースがアクティブではない/接続されていない、またはソースになにも含まれていないことが理由として考えられます。 利用可能な機能に関しては、オーディオ・メディア - メニュー概要 (p. 84)を参照してください。

³ 複数のソースを持つメインソースでのみ利用可能です。

画面内のシンボル

画面のアクティビティ/ステータスフィールド に表示できるシンボルの概要



アクティビティ/ステータスフィールド

アクティビティ/ステータスフィールドには、進行中のアクティビティとその状況(場合による)が表示されます。スペースに制限があるため、フィールドにすべてのアクティビティ/ステータスシンボルがつねに表示されるとは限りません。

シンボル	意味
S	Bluetooth [®] を使用してインター ネットに接続中。
*	Bluetooth [®] を使用してインター ネットに接続済み。

シンボル	意味
x V	Bluetooth® を使用してインター ネットに接続されていない。
	Wi-Fi を使用してインターネットに接続中。
(it-	Wi-Fi を使用してインターネットに接続済み。
X	Wi-Fi を使用してインターネットに接続されていない。
3 G	カーモデム*A を使用してイン ターネットに接続中。 携帯電話ネットワークの信号強 度を示す。バーの下には接続の 種類が表示される。
3G	カーモデム* ^A を使用してイン ターネットに接続中。
XII 3G	カーモデム* ^A を使用してインター ネットに接続されていない。
R _I I	カーモデム* ^A がローミング経由で インターネットに接続されてい る(外国のネットワーク内での使 用向け)。
	車両の現在地が送信された場合 に表示される。

シンボル	意味
	車両に接続されている携帯電話
Z	不在着信
	通話中
	未読のテキストメッセージ
\$	マイクのスイッチがオフ
Ø	消音 (MUTE)
SOS	SOS サービス*A がアクティブ
ON CALL	ON CALL サービス*A がアクティ ブ

A Volvo On Call 対応車両のみ。

関連情報

- オンライン車両 (p. 66)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

32

お気に入り

よく使用する機能を FAV ボタンにリンクさせます。ラジオ、メディア、MY CAR およびウェブブラウザ(オンライン車両)のメインソースで、各ソース内の機能をリンクさせることができます。保存された機能は、FAV を押すだけで起動するようになります。

お気に入りに登録する



- 1. メインソース (**RADIO**、**MEDIA** など)を選択します。
- 2. ソース(AM、Bluetooth など)を選択します。
- 3. ソースの通常ビューで、**OK/MENU** を押し、 FAV メニューを選択します。

または、メニューが表示されるまで **FAV** ボタンを長押しします。

- 4. メニュー項目から FAV に登録させる機能を 選択します。
 - > ソース(AM、Bluetooth® など)がオンの場合、FAV を軽く押すと登録された機能を利用することができます。

関連情報

- オーディオ・メディア (p. 26)
- MY CAR (p. 14)
- ラジオ (p. 36)
- メディアプレーヤー (p. 40)
- オンライン車両 (p. 66)

オーディオ・メディア - オーディオ 設定

オーディオシステムは、あらかじめ最適な音が 再生されるように設定されていますが、必要に 応じて調節が可能です。

最適な音の再生の設定

オーディオシステムは、デジタル信号処理技術 を利用し、再生音質を最適化するように事前に チューニングされています。

車両のモデルとオーディオシステムのコンビネーションから生まれるサウンド特性に合わせ、ラウドスピーカー、アンプ、車内音響、乗員の着座位置などを考慮したチューニングが施されています。

ラジオの受信状態、および車速を考慮して音量 調節を設定するダイナミック校正もあります。

オーナーズマニュアルで説明されているコントロール装置(**低音、高音**、および**イコライザー**など)は、好みに応じて再生音質を調節する場合にのみご使用ください。

インターネットからのオーディオスト リーミング時のオーディオ品質

データ転送量は車内で使用するサービスまたは アプリによって異なります。例えば、オーディ オストリーミングはデータ転送量が大きく、良 好な接続状態と信号強度が必要です。

一部のアプリでは、オーディオ品質を設定する ことができます。高品質を選択すると、ロード ◆◆ 時間が長くなり、音が途切れる可能性があります。安定してオーディオを楽しむためには、低めの品質を選択することをおすすめします。

関連情報

オンライン車両 (p. 66)

オーディオ・メディア - オーディオ 設定の概要

オーディオ・メディアシステムのオーディオ設 定について。

SOUND を押し、オーディオ設定メニュー(低音、高音など)にアクセスします。TUNE を回して目的の設定(高音 など)までスクロールし、OK/MENU を押して選択します。

TUNE を回して設定を調節し、OK/MENU で設定を記憶させます。オーディオ音量は、快適な範囲内でのみ調節することができます。機能(ナビゲーションシステムなど)がオンのときに、VOLを最小/最大位置の範囲内で回すことにより、オーディオ音量を調節することができます。

TUNE を回し続けると、他のオプションにアクセスすることができます。

- Premium sound* アドバンスドオーディオ 設定について(p. 35)
- 低音 低音レベル
- 高音 高音レベル
- **フェーダー** 前後スピーカーのバランス
- **バランス** 左右スピーカーのバランス
- **イコライザー** 周波数ごとの音量 (p. 36)
- ナビゲーション音量 ナビゲーションシス テム*システム音声の音量

- 音声コントローは・リューム 音声認識(p. 60)システム音声の音量
- 着信音量 接続されている携帯電話
 (p. 55)用の車両着信音の音量
- **パークアシスト音量** パークアシストの音量*
- Cross Traffic Alert 音量 CTA システム の音量*
- **音量補正** 車内ノイズのオーディオ補正 (p. 36)
- **設定の初期化** オーディオ設定を工場出荷 時の設定に戻します

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

34 ** オプション/アクセサリー。

オーディオ・メディア - アドバンス ドオーディオ設定について*

ラジオやメディアなどのオーディオ設定をお 好みに合わせて設定することができます。

アドバンスドオーディオ設定を使用するには. SOUND を押して、オーディオ設定メニューを表 示させます。TUNE を Premium sound* まで回 して、OK/MENU を押します。

サウンドステージ

車両の場所に応じて、サウンドエクスペリエン スを最適化することができます。サウンドス テージは、運転席、後部座席、全体 のいずれか に設定することができます。

- 1. TUNE を サウンドステージ まで回して、OK/ MENU を押します。
- 2. TUNE を回してサウンドプロフィールを選択 し、OK/MENU を押して確定します。

サラウンド

サラウンドシステムはオン/オフモードに設定 することができます。オンにすると、最適な音 響に設定することができます。通常、 DPL II および INPLII が表示されます。Dolby Digital 技術を用いて録音されている場合には、再生に はこの設定が反映され、画面に CIDIGITAL が表示 されます。オフが選択されている場合には、3 チャンネルステレオが利用できます。

- 1. **TUNE** を **サラウンド** まで回して、**OK/MENU** を押します。
- 2. OK/MENU を押すと、サラウンドをオン/オフ モードに設定することができます。

サラウンドシステムがオンモードのときは、サ ラウンドレベルを別涂設定することができま す。

- 1. TUNE をレベル設定まで同して、OK/MENU を 押します。
- TUNE を同してサラウンドレベルを選択し、 OK/MENU を押して確定します。

サブウーファー

サブウーファーの音量は単独に設定することが できます。

- 1. **TUNE** を **サブウーファー** まで回して、**OK/** MENU を押します。
- 2. TUNE を回して音量を選択し、OK/MENU を押 して確定します。

センタースピーカー

センタースピーカーの音量は単独に設定するこ とができます。サラウンドがオンモードのとき は DPL II センターレベル、オフモードのときは **3 チャンネルセンターレベル** が設定されます。

- 1. **TUNE** を **センター** まで回して、**OK/MENU** を 押します。
- 2. TUNE を回して音量を選択し、OK/MENU を押 して確定します。

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- イコライザーの設定 (n. 36)
- オーディオ音量および自動音量コントロー ルの設定 (p. 36)
- 外部オーディオソースのオーディオ音量の 設定 (p. 50)

イコライザーの設定

イコライザー を設定し、各ラジオ周波数やテレビに合わせて音量を調節します。

- SOUND を押して、オーディオ設定メニューに アクセスします。 TUNE を回して イコライ ザー までスクロールし、OK/MENU を押しま す。
- TUNE を回して周波数を選択し、OK/MENU で確定します。
- 3. TUNE を回してオーディオ設定を調整し、OK/ MENU を押して確定するか、または EXIT を 使用してコマンドを取り消します。変更す る他のバンドに対しても、同じ操作を繰り返 してください。
- 4. オーディオ設定が完了したら、**EXIT** ボタン を押して確定し、通常ビューに戻ります。

関連情報

- オーディオ・メディア アドバンスドオー ディオ設定について*(p, 35)
- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)

オーディオ音量および自動音量コントロールの設定

車内の騒音に対してオーディオ補正を設定し ます。

オーディオシステムは、走行速度に応じて自動的に音量を調節して騒音に対応します。補正レベルは、**低、中、高**または**オフ**のいずれかに設定することができます。

- SOUND を押して、オーディオ設定メニューに アクセスします。 音量補正まで TUNE を回し て、OK/MENU を押します。
- 2. **TUNE** を回してレベルを選択し、**OK/MENU** を 押して確定します。

関連情報

- オーディオ・メディア アドバンスドオー ディオ設定について*(p, 35)
- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)

ラジオ

AM および FM ラジオの周波数の受信が可能で t

オンライン車両(p. 66)では、インターネットラジオを聞くことができる場合があります。 アプリ (p. 71)を参照してください。



ラジオ機能のコントロール

ラジオの操作方法ついては、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。

特定の機能を FAV ボタンに関連付けることができます。関連付けられた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。

AM/FM ラジオ

- ラジオのチューニング (p. 37)
- ラジオ放送局のプリセット (p. 38)

インターネットラジオ

• アプリ (p. 71)

関連情報

- メニュー概要 AM (p. 84)
- メニュー概要 FM (p. 85)

ラジオのチューニング

ラジオのチューニングは自動または手動に設 定することができます。

自動ラジオチューニング(p. 37)の場合、ラジオが受信している周波数信号から放送局リスト(p. 38)が自動的に作成されます。

ラジオのチューニングは自動または手動で行う ことができます。

- FM ソースの通常ビューで、OK/MENU を押し、 選局画面の順に選択します。
- 2. TUNE を FM 放送局一覧 または FM 選局 に し、OK/MENU で選択します。

i 注意

受信できるかどうかは、信号の強さと質の両方に影響されます。受信は高い建物や放送局からの距離など、さまざまな要因の影響を受けます。受信状態は、現在地によっても異なります。

自動ラジオチューニング

ラジオは自動ラジオチューニングが使用する ラジオ放送局のリスト(p. 38)を自動的に照 合します。

自動ラジオチューニングに設定(p. 37)している場合は、通常ビューと放送局リストでチューニングが可能です。

通常ビューでのラジオチューニング

1. FM モードで、センターコンソール(またはス テアリングホイールキーパッド)の

- > ラジオが前/次の登録放送局に切り替わります。
- 2. FM モードでセンターコンソール(またはス テアリングホイールキーパッド)の

【【 / ▶】 を長押しします。

> ラジオが利用可能な前/次の放送局に切り替わります。

放送局リストでのラジオチューニング

- 1. FM ソースの通常ビューで、**TUNE** を回し、**FM 放送局一覧** を表示させます。
- 2. **TUNE** を放送局まで回し、**OK/MENU** で選択します。

放送局リストで自動チューニングと手動ラジオチューニング(p. 38)を切り替えるには、センターコンソールの **INFO** を押します。

ラジオ放送局リスト

ラジオは、地域内でもっとも強い信号を送信しているラジオ放送局のリストを自動的に作成します。この機能により、ラジオ局やその周波数がわからない地域を走行中も放送局を見つけることができます。

自動ラジオチューニング(p. 37)は作成された 放送局リストを使用します。

i 注意

このリストには、現在受信している放送局の 周波数しか表示されません。選択したバン ドの全無線周波数を表示するわけでは**あり ません**のでご注意ください。

手動によるラジオのチューニング

ラジオは自動的にラジオ放送局リスト(p. 38)を作成しますが、手動によるラジオのチューニングを行うことも可能です。

手動によるラジオのチューニングに設定 (p. 37)している場合は、通常ビューと周波数リストでチューニングが可能です。

通常ビューでのラジオチューニング

1. FM モードでセンターコンソール(またはス テアリングホイールキーパッド)の

【▲ / ▶ を軽く押します。

- > ラジオが前/次の登録放送局に切り替わります。
- 2. FM モードでセンターコンソール(またはステアリングホイールキーパッド)の

【▲ / ▶ を長押しします。

> ラジオが利用可能な前/次の放送局に切り替わります。

周波数リストでのラジオチューニング

- FM ソースの通常ビューで、TUNE を回し、FM 選局 を表示させます。
- 2. **TUNE** を周波数まで回し、**OK/MENU** で選択します。

周波数リストで手動チューニングと 自動ラジ オチューニング (p. 37) を切り替えるには、セン ターコンソールの **INFO** を押します。 よく聞くラジオ放送局を簡単に選択するためのプリセット機能です。



放送局のプリセット

AM⁴/FM ラジオ

バンド(AM など)ごとに、10 局まで放送局をプリセットできます。

登録された放送局は、プリセットボタンで選択 します。

- 1. 放送局を選局します(ラジオのチューニング (p. 37)参照)。
- 2. プリセットボタンの1つを数秒間長押しします。プリセットされたボタンが使用できるようになります。

ラジオ放送局のプリセット

⁴ V60 Twin Engine および S60L Twin Engine には適用されません。

事前に選択されたチャンネルのリストは画面に 表示されます。

 オン/オフするには、AM/FM ソースの通常 ビューで、OK/MENU を押し、表示項目 → プ リセットの順に選択します。

利用可能な放送局をプリセットに自動保 存する

- 聴取可能な放送局をプリセットに自動保存するには、ラジオ放送局ソースの通常ビューで、**OK/MENU**を押し、**自動プリセット登録**を選択します。

交通情報 - TP

この機能は、設定されているラジオ放送局の RDS ネットワーク内の交通情報の割り込み受信を行います。

機能がオンになると、**交通情報** シンボルが表示されます。リスト内に交通情報を送信できる放送局がある場合、これは画面で **交通情報** が明るく点灯することで表示されます。それ以外の場合、**交通情報** はグレー表示になります。

オン/オフするには、FM ソースの通常ビューで、OK/MENU を押し、交通情報の順に選択します。

トラフィックインフォメーション

トラフィックインフォメーションを検索しま す。

トラフィックインフォメーションを受信すると 選局されます。その後、トラフィックインフォ メーションが選択される前のモードに戻りま す。トラフィックインフォメーションを中断す るには、EXITを押します。トラフィックイン フォメーションの受信がない場合は、検索が完 了するとトラフィックインフォメーションを選 択する前のモードに戻ります。

トラフィックインフォメーション放送の検索を開始するには、ラジオソースの通常 ビューで、OK/MENU を押し、交通情報 を選択します。

関連情報

• ラジオ (p. 36)

自動ラジオ周波数更新(AF)

この機能は、設定されている放送局をもっとも 良好に受信できる周波数を自動的に選択する もので、FM ラジオを対象にオンにすることが できます。

もっとも良好な周波数を探す際には、場合により、FM 周波数帯全域の検索が必要になることがあります。

設定されている放送局をプリセット(p. 38)として保存すると、自動ラジオ周波数更新がオンの場合でも、この機能は周波数を変更しません。

自動ラジオ周波数更新をオン/オフにするには

- FM ソースの通常ビューで、**OK/MENU** を押します。
- 2. 同一放送局へ自動選局 を選択します。

メディアプレーヤー

メディアプレーヤーでは、CD/DVD や AUX/USB 端子に接続した外部オーディオソースからオーディオやビデオが再生できます。またはBluetooth®を使用して外付け機器のオーディオファイルを無線でストリーム(p. 50)再生することができます。一部のメディアプレーヤーでは、テレビ*の視聴や、Bluetooth®を介して携帯電話で通信(p. 55)するオプションが使用できます。

ディスク/USB⁵ から車両のハードディスクドライブ(HDD)(p. 46)に音楽をコピーすることができます。

オンライン車両(p. 66)では、インターネットラジオやオーディオブックを聞いたり、音楽サービスを利用したりすることができる場合があります。アプリ (p. 71)を参照してください。



メディアプレーヤーのコントロール

再生およびナビゲーションに関する基本的な情報ついては、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。

特定の機能を FAV ボタンに関連付けることができます。関連付けられた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。

Gracenote MusicID®

Gracenote MusicID® は、音楽認識の業界標準です。この技術は、CD、記憶メディア上のデジタル音楽ファイル、およびインターネット上のミュージックサービスを識別し、カバーおよび音楽情報を配信するために使用されます。

40 * オプション/アクセサリー。

⁵ 市場に応じて異なります。

関連情報

- オーディオ・メディア (p. 26)
- 音声認識 携帯電話 (p. 63)
- リモコン* (p. 81)
- メディアプレーヤー 互換ファイル形式 (n. 47)

CD/DVD

メディアプレーヤー(p. 40)では、市販の録音 済み CD/DVD や個人作成の CD/DVD の再生が可 能です。

メディアプレーヤーは以下に列挙されている主 要タイプのディスクやファイルをサポートし、 再生できます。

- 市販の録音済み CD/DVD (CD/DVD オーディオ)
- 市販の録画済み DVD-Video (DVD Video)
- オーディオファイルを収録して作成した CD/DVD

対応形式についての詳細は、「互換ファイル形 式」(p. 47)を参照してください。

再生可能なディスクは、収録ファイル数が 5,000 個(プレイリストを含む)以下のディスクです。

i 注意

レコード会社によって著作権保護されてい る一部のオーディオファイルや、個人でコ ピーしたオーディオファイルは、このプレー ヤーにはロードできません。

ディスク 6 から車両のハードディスクドライブ (HDD) (p. 46) に音楽をコピーし、そこから音 楽を再生することができます。

特定の機能を FAV ボタンに関連付けることが できます。関連付けられた機能は、FAV ボタン を押すだけで起動できるようになります。お気 に入り (p. 33)を参照してください。

再生およびナビゲーションに関する基本的な情 報ついては、システムの操作方法およびメ ニューナビゲーション(p. 28)を参照してくだ さい。詳しくは以下を参照してください。

CD/DVD オーディオの再生およびナビ ゲーション

ディスクソースの通常ビューで、OK/MENU を押 し、TUNE を回して、ディスクのトラック構成に アクセスします。TUNE を回して構成内を移動 します。

OK/MENU を押すとトラックの再生が開始されま

作成した CD/DVD の再生およびナビゲー ション

オーディオ/ビデオファイルを含むディスクが プレーヤーに挿入されると、ディスクのフォル ダー構造を読み込むことが必要です。ディスク の品質および情報量により、再生開始まで若干 時間がかかる場合があります。

ディスクソースの通常ビューで、OK/MENU を押 し、TUNE を回して、ディスクのフォルダー構成 にアクセスするか、またはカテゴリーを閲覧し ます。TUNE を回して構成内を移動し、OK/MENU

⁶ 特定市場。

◆◆ でフォルダーを選択します。**EXIT** を使用すると、構成内を戻ることができます。

OK/MENU を押すとファイルの再生が開始されます。

ひとつのファイルの再生が終了すると、同じ フォルダー内にある別のファイルの再生が始ま ります。現在再生中のフォルダーにあるファイ ルがすべて再生されると、自動的にフォルダー が変更されます。

DVD ビデオの再生およびナビゲーション DVD ビデオについては、DVD ビデオの再生および ナビゲーション (p. 44)を参照してくださ い。

メディア検索

機器内の音楽を検索するオプションがあります。この検索は、USB、ディスクおよびハードディスクドライブが対象です。詳しくは、検索機能(p. 43)を参照してください。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- 早送り/早戻し (p. 42)
- ディスクトラックまたはオーディオファイルのランダム再生(p. 42)
- メニュー概要 CD/DVD オーディオ (p. 85)
- メニュー概要 DVD ビデオ (p. 86)

早送り/早戻し

オーディオファイルやビデオファイルを早送り/早戻しすることができます。⁷

【◀◀/▶▶】 ボタンを長押しして、オーディオファイルやビデオファイルを早送り/早戻しします。

オーディオファイルの早送り/早戻しの速さは 一定ですが、ビデオファイルの早送り/早戻しの 速さは数段階に変えることができます。

▼▼ ボタンを複数回押すと、ビデオファイルの早送り/早戻しの速さが上昇します。ボタンをはなすと、通常の再生スピードに戻ります。

関連情報

 オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

ディスクトラックまたはオーディオ ファイルのランダム再生

この機能は、トラック/オーディオファイルを ランダムに再生します⁸。

選択したソースでトラック/オーディオファイルをランダムに再生するには:

- 選択したソースの通常画面で **OK/MENU** を押します。
- 2. TUNE をランダム再生に回します。
- 3. **OK/MENU** を押して、この機能を起動/解除してください。

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- メディア Bluetooth® (p. 50)

メディア検索

機器内の音楽を検索するオプションがあります。検索は USB (p. 48)、ディスク(p. 41)、ハードディスク(p. 46) 内で実行されます。

メディア検索は **ディスク**、USB および HDD の 通常ビューで使用できます。

検索を開始するには、ソースの通常ビューで、 OK/MENU を押し、メディア検索 を選択します。

検索機能



テキストホイールによる検索

- 1 文字リスト
- 2 入力モードの変更(次の表を参照してください)

テキストホイールを使用して、検索語を入力し ます。

1. 入力したい文字まで TUNE を回して、OK/ MENU を押して確定します。センターコン ソールのコントロールパネルの番号や文字 ボタンも使用できます。

入力モードを数字や特殊文字に変えたり、結果リストに進む場合には、TUNEを入力モードの変更(2)のリストにあるオプションのいずれか(以下の一覧表の説明を参照)まで回し、OK/MENUを押します。

- 2. 同様に順々に次の文字に進みます。
- 3. 目的の検索語を入力後、検索を選択します。)検索が実行されます。検索結果が表示され、アーティスト、アルバム、トラック、
- れ、アーティスト、アルバム、トラック、 ジャンル、年、作曲者のカテゴリーでグ ループ化されます。
- 4. **TUNE** をカテゴリーまで回し、**OK/MENU** を押します。
- TUNE を回すと、メディアを選択でき、OK/ MENU を押すと、再生が始まります。

123/A BC	OK/MENU で文字と番号を切り替えます。
記号	OK/MENU で特殊文字に切り替えます。
検索	メディア検索を実行します。
4 >	テキストホイールから キーワード: フィールドに変わります。TUNE でカーソルを動かします。EXIT を押して、スペルミスを削除します。テキストホイールに戻るには、OK/MENUを押します。 コントロールパネルの数字ボタンおよび文字ボタンは、キワード:フィールドでの編集にも使用することができます。

EXIT を1回軽く押すと、入力した文字が消去されます。EXIT を長押しすると、入力した文字がすべて消去されます。

⁷ CD/DVD*ディスク、USB、iPod®のみ。

⁸ DVD ビデオには使用できません。AUX/USB 端子を使用した外部オーディオソースについては、USB および iPod® のみに使用できます。すべての携帯電話には対応していません。

◆ 番号キーで入力する



番号キー

文字の入力方法には、センターコンソールのボタン $0\sim9$ 、*、#を使用する方法もあります。

例えば、9を押すと、バーが表示され、そのボタンに関連付けられている文字⁹(W、x、y、z、9)がすべて表示されます。ボタンを軽く押すと、カーソルがこれらの文字を移動します。

- 目的の文字でカーソルを止めると、その文字 が選択され、入力ラインに表示されます。
- **EXIT** を使用すると、削除/変更できます。 番号を入力するには、対応する番号キーを押し たままにします。

DVD ビデオの再生およびナビゲー ション

DVD ビデオを再生すると、ディスクメニューが 画面に表示されることがあります。ディスク メニューによって、字幕や言語の選択、シーン の選択などの追加機能や設定にアクセスでき ます。

再生およびナビゲーションに関する基本的な情報ついては、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。詳しくは以下を参照してください。

i 注意

ビデオ映像は、車両が停止しているときにしか表示されません。走行中には映像は表示されず、**走行中は視聴できません**が画面に表示されますが、音声の出力は継続されます。車両がほぼ停止すると、映像は再表示されます。

DVD ビデオメニューのナビゲーション



DVD ビデオメニューのナビゲーションは、上図の通り、センターコンソールの番号キーを使って行います。

チャプターまたはタイトルの変更

TUNE を回してチャプターのリストにアクセスし、ナビゲートします(映画が再生中の場合は、一時停止となります)。OK/MENU を押してチャプターを選択してください。この動作によっても、選択したチャプターの冒頭に戻ることができます(映画が再生中だった場合には、最初に戻ります)。EXIT を押すと、タイトルリストが表示されます。

タイトルリスト内のタイトルは、TUNE を回して 選択でき、OK/MENU で確定できます。この動作に よっても、チャプターリストに戻ることができ

⁹ 各ボタンの文字は、市場/国/言語により異なることがあります。

ます。OK/MENU を押すと、チャプターのスタート位置から再生することができます。EXIT を使って選択した内容をキャンセルすると、元の位置に戻ります(選択は一切なされません)。

センターコンソールまたはステアリングホイールのステアリングリモコン 【◀】 を使用しても、チャプターを選択することができます。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- DVD ビデオ再生のカメラ角度 (p. 45)
- 早送り/早戻し (p. 42)
- ディスクトラックまたはオーディオファイルのランダム再生(p. 42)
- メディアプレーヤー 互換ファイル形式 (p. 47)

DVD ビデオ再生のカメラ角度

DVD ビデオがこの機能に対応している場合には、特定の場面をどのカメラ位置で再生するか、選択することができます。

 ディスクソースの通常ビューで、OK/MENU を 押し、高度な設定 → アングルの順に選択し ます。

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

画像設定

ディスプレイ設定は車両が静止しているとき に調節できます。

輝度およびコントラストの調節:

- 1. 再生モードで、**OK/MENU** を押し、**画賞調整** を選択して、**OK/MENU** で確定します。
- TUNE を調節オプションに回し、OK/MENU で確定します。
- 3. **TUNE** を回して設定を調節し、**OK/MENU** で確定します。

設定リストに戻るには、**OK/MENU** または **EXIT** を押します。

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- オーディオ・メディア (p. 26)

ハードディスクドライブ(HDD)

ディスク/USB¹⁰ から車両のハードディスクドライブ(HDD)に音楽をコピーして、音楽を再生することができます。

対応形式については、互換ファイル形式 (p. 47)を参照してください。

再生およびナビゲーションに関する基本的な情報ついては、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。詳しくは以下を参照してください。

ハードディスクドライブへの音楽のコ ピー

フォルダーには **リ**シンボルが表示されます。

- 1. ハードディスクドライブソースの通常 ビューで、**OK/MENU** を押し、**ディスクか ら/USB から** のコピーを選択します。
- コピーの対象、インポート開始 の順に選択 します。

- 3. コピーした音楽の保存先の**目的地を選択、選択したフォルダーにインポートを開始する** を選択します。
 - > ディスクからインポート中/USB からインポート中

転送が終了するまで、ディスク/USBメモリーを取り外さないでください - 音楽ファイルの インポート完了。

i 注意

USB からコピーする場合、フォルダーの中にない音楽ファイル(ルートにある場合など)は表示されません。これらのトラックは、すべてのトラック のインポートを選択するか、またはファイルをフォルダーにダウンロードすることにより、インポートすることができます。

システムはサブフォルダーで最大8階層までの音楽をコピーできます。

ハードディスクドライブにコピーできるファイ ル形式

CD/DVD: mp3, wma, aac

USB: mp3, mp4, wma, aac, m4a, m4b

フォルダーまたはファイルの名前変更/ 削除

- 1. ハードディスクドライブソースの通常 ビューで、OK/MENU を押し、ファイル名の変 更/削除 を選択します。
- フォルダーまたはファイルを選択し、OK/ MENU を押して、名前変更 または 削除 を選 択します。
- 3. テキストホイールを使用して、新しい名前、 **保存** の順に入力します。

ファイル名を他のファイルと同じ名前に変更することはできません。他と同じ名前を使用すると、古い名前のままになります。

再生とナビゲーション

特定の機能を FAV ボタンに関連付けることができます。関連付けられた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。

再生順序

再生はリスト順に行われます。再生順序をランダムにするには、ハードディスクドライブソースの通常ビューで、OK/MENUを押し、ランダム再生を選択します。

メディア検索

機器内の音楽を検索するオプションがあります。この検索は、USB、ディスクおよびハード

¹⁰ 市場に応じて異なります。

ディスクドライブが対象です。詳しくは、検索 機能(p. 43)を参照してください。

記憶容量情報

ハードディスクドライブの容量と使用状況を確認するには、ハードディスクドライブソースの通常ビューで、OK/MENUを押し、HDDの情報を選択します。

関連情報

- メディアプレーヤー (p. 40)
- メニュー概要 ハードディスクドライブ (HDD) (p. 87)

メディアプレーヤー - 互換ファイル形式

メディアプレーヤーはさまざまなファイル形式に対応しています。以下の一覧表の形式に 互換しています。

CD/DVD の互換ファイル形式

i 注意

デュアルフォーマットの両面ディスク (DVD Plus、CD-DVD フォーマット)は、通常の CD より厚いため、再生できず、不具合が生じる場合があります。

1 枚の CD に MP3 形式と CDDA 形式のトラック が混在する場合には、MP3 形式はすべて無視 されます。

オーディオフォーマット	CD オーディオ、mp3、 wma、aac、m4a
ビデオフォーマット	DVD ビデオ

USB ソケット使用の互換ファイル形式 このシステムは以下の一覧表に含まれている

オーディオおよびビデオファイルをサポートして、USB ソケット経由で再生できます。

オーディオフォーマット	mp3, mp4, wma, aac, m4a, m4b
ビデオフォーマット	-

MP3 ファイル形式のオーディオ仕様

形式	kHz	kbps
MPEG-1/Audio	32	32-320 ^A
	44. 1	32-320 ^A
	48	32-320 ^A
MPEG-2/Audio	16	8-160
	22. 05	8-160
	24	8-160
MPEG-2.5/Audio	8	8-64
	11.025	8-64
	12	8-64

A 144 kbps には適用されません。

.wma ファイル形式のオーディオ仕様

ファイルを再生するためには、以下の条件を満たす必要があります。

WMA バージョン 8. x、9. x、10. x、Pro

. aac ファイル形式のオーディオ仕様

ファイルを再生するためには、以下の条件を満たす必要があります。

4◀

オーディオフォーマット	MPEG-2 および MPEG-4
オーディオサンプリング レート	8-96 kHz
音声チャンネル(ch)	1ch および 2ch

. wav ファイル形式のオーディオ仕様 ファイルを再生するためには、以下の条件を満 たす必要があります。

オーディオサンプリングレート	44.1 kHz 以下
音声チャンネル(ch)	1ch および 2ch
オーディオビットレート	16 kbps(1ch)

. wav ファイル形式は PCM 形式もサポートします。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- CD/DVD (p. 41)
- AUX/USB ソケット経由の外部オーディオ ソース (p. 48)
- ハードディスクドライブ(HDD) (p. 46)

iPod® や MP3 プレーヤーなどの外部オーディ オソースをオーディオシステムに接続 (p. 49)できます。



iPod®や充電池の付いた MP3 プレーヤーは、機器 が USB ソケットに接続されている間、充電されます(イグニッションがオンかエンジンが始動しているとき)。

USB¹¹ から車両のハードディスクドライブ(HDD) (p. 46) に音楽をコピーし、そこから音楽を再生することができます。

再生およびナビゲーションに関する基本的な情報ついては、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。詳しくは以下を参照してください。

特定の機能を FAV ボタンに関連付けることができます。関連付けられた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。

再生とナビゲーション

USB ソケットに接続したオーディオソースは、車両のオーディオコントロールで操作できます。 AUX ソケット経由で接続された機器は、車両からは操作できません。

オーディオソースの通常ビューで、TUNE を回してフォルダー構成に入るか、カテゴリー内を検索します。TUNE を回して構成内を移動し、OK/MENU でフォルダーを選択します。EXIT を押すと戻ることができます。

OK/MENU を押すとファイルの再生が開始されます。

ひとつのファイルの再生が終了すると、同じ フォルダー内にある別のファイルの再生が始ま ります。現在再生中のフォルダーにあるファイ ルがすべて再生されると、自動的にフォルダー が変更されます。

メディア検索

機器内の音楽を検索するオプションがあります。この検索は、USB、ディスクおよびハードディスクドライブが対象です。詳しくは、検索機能(p. 43)を参照してください。

AUX/USB ソケット経由の外部オーディオソース

¹¹ 特定市場。

USB メモリー

USBメモリーには、音楽ファイルのみ保存することをお薦めします。再生可能な形式の音楽ファイルのみが保存されている場合、システムの読み取り時間が短縮されます。

i 注意

システムは USB 2.0 および FAT32 ファイル システムのモバイルメディアをサポートし ます。

i 注意

長めの USB メモリースティックを使用する際には、USB アダプターケーブルの使用をおすすめします。これは、USB 端子と接続するUSB メモリースティックの機械的な磨耗を避けるためです。

技術仕様

最大ファイル数	15, 000
最大フォルダー数	1,000
最大フォルダーレベル数	8
最大プレイリスト数	100
プレイリスト内の最大項目数	1,000
サブフォルダー	無制限

MP3 プレーヤー

MP3 プレーヤーによっては、本オーディオシステムがサポートしない、独自のファイルシステムを持っている場合があります。 本システムで使用できるようにするには、MP3 プレーヤーを USB Removable device/Mass Storage Device モードに設定する必要があります。

i Pod®

i 注意

このシステムは、iPod® のオーディオファイルの再生のみに対応しています。

i 注意

再生を開始するには、iPod® ソースを使用する必要があります(USB ではありません)。

iPod® をオーディオソースとして使用しているとき、車両のオーディオ・メディアシステムのメニュー構造は、iPod® のメニュー構造と同様になります。

関連情報

- 外部オーディオソースのオーディオ音量の 設定 (p. 50)
- メディアプレーヤー 互換ファイル形式 (p. 47)
- オーディオ・メディア メニュー概要 (p. 84)

AUX/USB 端子に外部オーディオ機器を接続する

オーディオシステムに iPod®や MP3 プレーヤーなどの外部オーディオ機器を接続するには、センターコンソールにある端子のいずれかを使用します。



外部オーディオ機器用接続端子

オーディオ機器を接続するには:

- 1. オーディオ機器をセンターコンソールの収納ボックス内にある端子のいずれかに接続します(図参照)。
- メディアソースの通常ビューで、MEDIA を押し、TUNE を目的のオーディオソース USB、iPod または AUX にして、OK/MENU を押します。

システムが記憶メディアのファイルを読み取っている間、**USB の読み込み中** が画面に表示され

◀ ます。フォルダ構成やファイルの数により、読み取りに時間がかかる場合があります。

i 注意

システムは、2005年以降に生産された iPod® のほぼ全機種をサポートしています。

i 注意

USB 端子の損傷を防止するために、USB 端子がショートした場合や、接続した USB ユニットが異常に多くの電力を消費する(こうした状況は、接続されているユニットが USB 規格に準拠していない場合に発生します)場合には、USB 端子が遮断されます。不具合が続いて発生しない限り、イグニッションが再始動されると、USB 端子は再び機能します。

関連情報

AUX/USB ソケット経由の外部オーディオ ソース (p. 48)

外部オーディオソースのオーディオ 音量の設定

外部オーディオソース (p. 48) の音量を設定します。外部オーディオソースの音量が大きすぎる場合や小さすぎる場合には、音質が低下することがあります。

外部オーディオソース (MP3 プレーヤーや iPod®など)を AUX 端子に接続すると、それらのオーディオソースの音量レベルは、内部のオーディオソース(ラジオなど)の音量レベルと異なっている場合があります。このような場合は、AUX 入力の音量を調節してください。 AUX モードの通常ビューで、OK/MENU を押し、AUX 入力の順に選択して、音量設定 標準 または ブースト を選択します。

i 注意

外部オーディオソースの音量が大きすぎる場合や小さすぎる場合には、音質が低下することがあります。オーディオ・メディアシステムが AUX モードのときにプレーヤーを充電すると、音質にも悪影響が出る場合があります。この場合、プレーヤーを 12V 電源ソケットで充電しないでください。

関連情報

- オーディオ・メディア アドバンスドオー ディオ設定について*(p. 35)
- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)

メディア Bluetooth®

車両のメディアプレーヤーには、Bluetooth®が装備されており、携帯電話やPDAなどBluetooth®が付いた外付け機器から、ストリーミングオーディオファイルを無線で再生することができます。

最初に、機器を車両に登録して接続する (p. 52)必要があります。

再生およびナビゲーションに関する基本的な情報ついては、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。詳しくは以下を参照してください。

特定の機能を FAV ボタンに関連付けることができます。関連付けられた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。

再生とナビゲーション

オーディオのナビゲーションおよび操作は、センターコンソールのボタンまたはステアリングホイールのキーパッドから行うことができます。外部機器によっては、機器のトラックを変更することも可能です。

携帯電話が車両に接続されているときには、携帯電話の一部の機能を遠隔操作することもできます。Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)を参照してください。メインソース TEL および MEDIA を切り替えると、各ソースの機能を管理できます。

i 注意

Bluetooth®メディアプレーヤーは、AVRCP(オーディオ/ビデオ リモートコントロールプロファイル)および A2DP(アドバンスオーディオディストリビューションプロファイル)がサポートされている必要があります。AVRCP バージョン 1.3、A2DP 1.2 を使用するようにプレーヤーを設定してください。これ以外では、一部の機能が利用できません

市場に出回っている携帯電話や外部メディアプレーヤーのすべてが、車両のメディアプレーヤーの Bluetooth®機能に対応しているわけではありません。対応している電話および外部メディアプレーヤーについては、ボルボ指定のディーラーにお問い合わせください。

i 注意

車両のメディアプレーヤーは、Bluetooth[®]機能を通してオーディオファイルのみ再生できます。

関連情報

- ディスクトラックまたはオーディオファイルのランダム再生(p. 42)
- メニュー概要 メディア Bluetooth®
 (p. 88)

Bluetooth[®] 機器を接続および切断 する

車両には Bluetooth® が搭載されています。 他の Bluetooth® 搭載機器を 登録して接続する(p. 52)と、無線通信が可能です。

最大 15 台の Bluetooth® 搭載機器を登録する ことができます。登録は機器ごとに行います。 登録後は機器の Bluetooth® をオンにしておく だけで使用可能です。検知または探索可能な状 態にしておく必要はありません。

Bluetooth®機能がオンの状態で、前回接続されていた機器が接続可能範囲内にある場合は、その機器が自動的に接続されます。接続している機器名がソースの通常ビューに表示されます。別の機器を接続する場合は、**OK/MENU**を押し、機器の変更(p. 53)を選択します。

Bluetooth® 搭載機器が作動範囲外にある場合、その接続は自動的に切断されます。機器を手動で切断するには、機器の Bluetooth をオフにします。任意の Bluetooth® 機器を車両から登録解除する場合、Bluetooth® 機器の削除(p. 54)を選択します。登録を解除すると、車両による機器の自動探索は行われません。



電話およびメディア機器として接続されている電話

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- メディア Bluetooth® (p. 50)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

Bluetooth® 搭載機器の登録

Bluetooth®機器を2台同時に接続することができます。携帯電話1台とメディア機器1台の切り替えが可能です。また、オーディオファイルをストリーミング再生しながら携帯電話で通話することも可能です。携帯電話のインターネット接続を使用して、車両をインターネットに接続(p. 66) することができます。

最大 15 台の Bluetooth® 搭載機器を登録する ことができます。登録は機器ごとに行います。 登録後は機器の Bluetooth® をオンにしておく だけで使用可能です。検知または探索可能な状態にしておく必要はありません。

i 注意

電話のオペレーティングシステムがアップデートされると、電話の登録手順が中断される場合があります。その場合、いったん電話の接続を切断し(Bluetooth®機器の削除(p. 54)参照)、その後再接続してください。

外部機器の接続方法は、その機器を車両と接続したことがあるかどうかで異なります。以下の接続方法は、車両に接続(登録)した機器はなく、初めて機器を接続することを前提としています。この接続方法は携帯電話の接続について示しています。メディア機器(p. 50)の接続も同じように可能です。ただし、メインソース WEDIA から起動されます。

外部機器を接続するには、車両側から機器を検索するか、機器側から車両を検索する2通りの 方法があります。一方の方法で接続できない場合は、もう一方の方法を試してください。

画面表示が携帯電話の通常ビューではない場合は、センターコンソールの TEL を押します。



電話用通常ビューの例

方法 1 - 車両のシステムから外部機器 を検索する

- 外部機器の Bluetooth® をオンにして車両 から検索できる状態にします。詳しくは、外 部機器のマニュアル、または
 - www.volvocars.comを参照してください。

- 2. 電話ソースの通常ビューで、**OK/MENU** を押し、**新しい電話を検索** を選択します(メディア機器の場合は **新規デバイスを検索**)。
 - > 車両は接続可能な Bluetooth® 機器を検 索します。検索には1分ほどかかること があります。
- 接続する Bluetooth® 機器をリストから選択し、OK/MENU を押します。
- 4. 車両の指定数字コードが外部機器のコード と一致していることを確認します。この場 合、双方で許可を選択します。
- 5. 電話の連絡先およびメッセージのオプションに対して許可または拒否を選択します。 > これで外部機器は接続されました。

接続がうまくいかない場合、EXITを押し、方法2で機器を接続してください。

方法 2 - 外部機器の Bluetooth® 機能 を使って車両を検索する

- 電話ソースの通常ビューで、OK/MENU を押し、検出モード を選択して、OK/MENU で確定します。
- 2. 外部機器から Bluetooth[®] 搭載機器を探索 します。
 - > 機器は接続可能な Bluetooth® 機器を検索します。検索には1分ほどかかることがあります。
- 3. 外部機器の画面で車両の名前を選択します。

- 4. 車両と外部機器のパスコードが一致していることを確認します。この場合、双方で許可を選択します。
- 5. 連絡先およびメッセージの許可または拒否 を電話側で選択します。
 - > これで外部機器は接続されました。

外部機器が接続されると、その外部機器の Bluetooth® 名が車両の画面に表示され、その機 器は車両側から操作できるようになります。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth®機器を接続および切断する (p. 51)

Bluetooth® 機器の自動接続

Bluetooth®機能がオンの状態で、前回接続されていた機器が接続可能範囲内にある場合は、その機器が自動的に接続されます。前回接続されていた機器が接続可能な範囲内にない場合、システムは車両に過去に登録された

(p. 52)機器との接続を試みます。

別の機器を接続するには、**EXIT** を押し、新規の 機器を接続する (p. 52) または すでに登録済 みの機器に変更する (p. 53) を選択します。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth®機器を接続および切断する (p. 51)

別の Bluetooth® 機器に接続を変更 する

複数の機器が車内にある場合には、接続機器を 別の機器に変更することが可能です。車両に 機器が登録(p. 52)されている必要がありま す。

メディア機器を変更する

- 外部機器の Bluetooth® 機能がオンになっていることを確認します。詳しくは、外部機器のマニュアルを参照してください。
- Bluetooth® メディアソースの通常ビューで、**OK/MENU** を押し、**デバイスの変更** を選択します。
 - > 車両は、登録されている機器を検索します。検知された外部機器は、画面にそれぞれの Bluetooth® 名で表示されます。
- 3. 接続する機器を選択します。
 - > 外部機器が接続されます。

雷話を変更する

- 1. 外部機器の Bluetooth® 機能がオンになっていることを確認します。詳しくは、外部機器のマニュアルを参照してください。
- 2. 電話ソースの通常ビューで、**OK/MENU** を押し、**電話を変更** を選択します。
 - > 車両は、登録されている機器を検索しま す。検知された外部機器は、画面にそれ ぞれの Bluetooth® 名で表示されます。

◀ 3. 接続する機器を選択します。〉外部機器が接続されます。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth® 機器を接続および切断する (p. 51)

Bluetooth® 搭載機器の接続の切断

Bluetooth® 搭載機器が作動範囲外にある場合、その接続は自動的に切断されます。

通話中に携帯電話の接続が切れた場合は、携帯 電話の内蔵マイクおよびスピーカーで通話を続 けることができます。

エンジンを停止し、ドアを開ける ¹² と、ハンズフリー機能が解除されます。

車両から任意の Bluetooth®機器の登録を解除 する方法については、Bluetooth® 機器の削除 (p. 54)を参照してください。登録を解除す ると、車両によるデバイスの自動探索は行われ ません。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth®機器を接続および切断する
 (p. 51)
- メディア Bluetooth® (p. 50)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

Bluetooth® 機器の削除

車両から Bluetooth[®]機器を削除(登録解除)することができます。車両はその機器を自動的に検出しなくなります。

メディア機器を削除する

Bluetooth® メディアソースの通常ビューで、

OK/MENU を押し、**デバイスの変更 → デバイスを削除**の順に選択します。

電話を削除する

電話ソースの通常ビューで、OK/MENU を押し、 電話を変更 → デバイスを削除の順に選択します。

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth® 機器を接続および切断する (p. 51)
- ・ メディア Bluetooth® (p. 50)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

¹² キーレスドライブのみ。

Bluetooth® ハンズフリー電話

Bluetooth® 対応の携帯電話は、無線で車両に 接続することができます。



電話機能、操作の概要

最初に機器を車両に登録して接続する(p. 52) 必要があります。

携帯電話のさまざまな機能を、オーディオ、およびメディアシステムからハンズフリーで使用できます。携帯電話を車両に接続している場合でも、電話本体のキーによる操作が可能です。

携帯電話が車両に接続されているときには、電話またはその他の Bluetooth® 接続のモバイル機器からオーディオファイルを同時にストリーム再生することもできます。 メディア Bluetooth® (p. 50)を参照してください。メイ

ンソース TEL および MEDIA を切り替えると、 各ソースの機能を管理できます。

(i) 注意

携帯電話の機種により、ハンズフリー機能に 対応しない場合があります。詳しくは、ボル ボ指定のディーラーにお問い合わせくださ い。

起動

TEL ボタンを軽く押すと、前回接続された電話が起動します。電話が接続されてから TEL を押すと、電話用によく使用されるメニューオプションが列挙されたショートカットメニューが表示されます。シンボル は電話が接続されていることを示します。

電話をかける

- 1. 画面上部に シンボルが表示され、ハ ンズフリー機能が電話モードになっている ことを確認します。
- 必要な番号をダイヤルするか、または、通常 ビューで TUNE を回します。右に回すと電 話帳(p. 58)、左に回すとすべての通話履 歴(p. 56)が表示されます。
- 選択した連絡先または通話履歴の番号に電話するには、OK/MENU を押します。

EXIT で通話を終了します。

テキストメッセージを読む ¹³

車両は接続している携帯電話のテキストメッセージをミラーリングします。

接続している携帯電話がテキストメッセージを 受信すると、 のシンボルが画面上部に表 示されます。

- 1. **TEL、OK/MENU** の順に押して、**電話メニュー** にアクセスします。
- 2. SMS メッセージ まで TUNE を回して、OK/MENU を押します。
- TUNE を回して目的のメッセージに合わせ、 OK/MENU を押します。
 - > メッセージが画面に表示されます。
- OK/MENU を押すと、メッセージメニューにア クセスでき、メッセージの送信元への電話、 メッセージの削除などのオプションを選択 することができます。

メインソース **TEL** が既にオンになっている場合、新しいメッセージのポップアップメニューが画面に表示されます。**OK/MENU** を1回押すと、選択したメッセージが表示されます。

ポップアップメニューおよび通知音は、**電話メニュー→メッセージ通知**でオフにすることができます。

¹³ サポートしない携帯電話もあります。

(i) 注意

接続されている携帯電話のメッセージを車 内で表示するには、接続時に携帯電話でミ ラーリングを許可する必要があります。携 帯電話の機種により、以下の方法で作動させ ることができます。

- ポップアップボックスまたは通知の表示および許可は電話で行われます。
- 車両との Bluetooth[®] 接続に関する電 話の設定で、情報の共有を許可します。

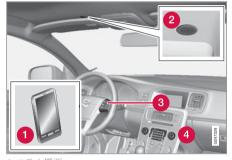
状況により、ミラーリングを有効にするためには、携帯電話の接続を一旦切ってから、車両に再接続することが必要になる場合があります。

関連情報

- Bluetooth® ハンズフリー電話 オーディ 才設定 (p. 57)
- メニュー概要 Bluetooth® ハンズフリー (p. 89)

Bluetooth® ハンズフリー電話 - 概要

Bluetooth® ハンズフリー電話のシステム概要



システム概要

- ⋒ 携帯電話
- 2 マイクロフォン
- 3 ステアリングホイールのキーパッド
- 4 センターコンソールのコントロールパネル

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth® 機器を接続および切断する (p. 51)

電話の発信/着信

通話機能

着信

- OK/MENU を押して応答します。この機能は、 オーディオシステムが RADIO や MEDIA モードの場合にも使用できます。

拒否するか、通話を終了するには、**EXIT** を押します。

通話メニュー

電話ソースの通常ビューで、現在の通話中に **OK/MENU** を1回押すと、以下の機能にアクセスできます。

- 携帯電話 かかってきた電話を、ハンズフリーから携帯電話に切り替えます。携帯電話によっては、接続が途切れる場合があります。これは異常ではありません。ハンズフリー機能が、再接続するか尋ねてきます。
- マイクのミュート オーディオシステムのマイクがミュート(消音)になります。
- **電話発信** 番号キーを使用して第三者に電話するオプション(現在の通話は保留となります)。

着信履歴

新たに接続するたびに、着信履歴がハンズフリー機能にコピーされ、接続中に更新されます。 電話ソースの通常ビューで、**TUNE** を左に回すと、通話履歴が表示されます。 電話ソースの通常ビューで、OK/MENU を押し、 発着信履歴の順に選択すると、接続した電話の 通話履歴を確認することができます。

i 注意

接続されている携帯電話の電話帳を車内で表示するには、接続時に携帯電話でミラーリングを許可する必要があります。携帯電話の機種により、以下の方法で作動させることができます。

- ポップアップボックスまたは通知の表示および許可は電話で行われます。
- 車両との Bluetooth® 接続に関する電 話の設定で、情報の共有を許可します。

状況により、ミラーリングを有効にするためには、携帯電話の接続を一旦切ってから、車両に再接続することが必要になる場合があります。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- 音声認識 携帯電話 (p. 63)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 オーディ オ設定 (p. 57)
- 電話帳 (p. 58)

Bluetooth® ハンズフリー電話 -オーディオ設定

通話音量、オーディオシステム音量、および着信音量を調節することができます。

诵話の音量

通話音量は通話中にしか変更できません。ステアリングホイールキーパッドを使用するか、 VOL コントロールを回してください。

オーディオシステムの音量

オーディオシステムの音量は、通話中以外に **VOL** ノブで調節します。

オーディオ使用中に着信があると、自動的に無音になります。

着信音量

SOUND ボタンを押し、**TUNE** を **着信音量** まで回し、**OK/MENU** を押すと、着信音量を変更できます。**TUNE** を回して着信音量を調節し、**OK/MENU**で設定を保存します。

着信音

着信にはハンズフリー機能に内蔵された着信音 が使用されます。

i 注意

一部の携帯電話では、接続されている携帯電話の着信音がオフにならず、ハンズフリーシステムの内蔵音と同時に使用されます。

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

電話帳

携帯電話が接続されている場合、車両の画面に その携帯電話の電話帳を表示することができ ます。

電話帳を使用するには、ハンズフリー機能が電話モードになっていて、画面上部に シンボルが表示されていることが必要です。

通話中の相手が電話帳に登録されている場合、 画面に通話相手の情報が表示されます。

i 注意

接続されている携帯電話の電話帳を車内で表示するには、接続時に携帯電話でミラーリングを許可する必要があります。ミラーリングを許可する方法は携帯電話の機種により異なります。以下の方法で行ってください。

- ポップアップボックスまたは通知の表示および許可は電話で行われます。
- 車両との Bluetooth® 接続に関する電 話の設定で、情報の共有を許可します。

状況により、ミラーリングを有効にするためには、携帯電話の接続を一度切ってから、車両に再接続することが必要になる場合があります。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

電話帳 - 連絡先のクイック検索

電話ソースの通常ビューで **TUNE** を右に回し、 連絡先のリストを表示します。

TUNE を回して選択し、OK/MENU を押して通話を 開始します。

連絡先の名前のすぐ下に表示されている番号が 初期設定で選択されている電話番号です。連絡 先の右側に ▼ が表示されている場合には、その 連絡先に対して、複数の電話番号が登録されて いることを示します。OK/MENU を押すと、番号 が表示されます。TUNE を回して初期設定で選 択されている以外の番号に変更してダイヤルし ます。OK/MENU を押してダイヤルします。

連絡先の名前の冒頭部分をセンターコンソールのキーパッドで入力して、連絡先リスト内を検索することができます。ボタンの機能に関しては、電話帳 - 連絡先の検索 (p. 59)を参照してください。

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

電話帳 - 連絡先の検索

電話帳(p. 58)の連絡先を検索します。



テキストホイールによる検索

- 1 文字リスト
- 2 入力モードの変更(次の表を参照してください。)
- 3 電話帳

連絡先を検索するには、電話ソースの通常 ビューで、OK/MENU を押し、アドレス帳を選択 します。

 目的の文字まで TUNE を回し、OK/MENU を押 します。センターコンソールのコントロー ルパネルの番号や文字ボタンも使用できま す。

- 次の文字に進みます。検索結果が電話帳(3) に表示されます。
- 3. 入力モードを番号や特殊文字に変える場合、または電話帳に進むには、TUNE を入力モードの変更(2)のリストにあるオプションのいずれか(以下の一覧表の説明を参照)に合わせ、OK/MENU を押します。

123/A BC	OK/MENU で文字と番号を切り替えます。
記号	OK/MENU で特殊文字に切り替えます。
=>	電話帳(3)に進みます。TUNE を回して連絡先を選択し、OK/MENU を押して保存されている番号などの情報を表示します。

EXIT を1回軽く押すと、入力した文字が消去されます。EXIT を長押しすると、入力した文字がすべて消去されます。

番号キーで入力する



番号キー

文字の入力方法には、センターコンソールのボタン $0 \sim 9$ 、*、#を使用する方法もあります。

例えば、**9** を押すと、バーが表示され、そのボタンに関連付けられている文字 ¹⁴(W、x、y、z、9) がすべて表示されます。ボタンを軽く押すと、カーソルがこれらの文字を移動します。

- 目的の文字でカーソルを止めると、その文字 が選択され、入力ラインに表示されます。
- **EXIT** を使用すると、削除/変更できます。 番号を入力するには、対応する番号キーを押したままにします。

¹⁴ 各ボタンの文字は、市場/国/言語により異なることがあります。

◀ 関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

音声認識

音声認識機能により、マルチメディアシステム、ラジオ、Bluetooth® で接続された携帯電話やボルボのナビゲーションシステム*の一部の機能を音声で操作することができます。

音声コマンドを使用すると、走行中、運転者は 道路と交通状況に集中することができます。

⚠ 警告

車両を安全に操作し、適用されている交通規 則を順守する全体的責任は、つねに運転者に あります。

音声認識システムにより、運転者はステアリングホイールを握ったままマルチメディアシステム、ラジオ、Bluetooth®接続の携帯電話やボルボのナビゲーションシステム*の一部の機能を音声で操作することができます。

音声認識操作は、ユーザーが発話するコマンド とシステムからの音声による返答との対話形式 で行われます。

この音声認識システムは、Bluetooth® ハンズフリーシステム(Bluetooth® ハンズフリー電話 - 概要 (p. 56)参照)で使用するマイクを使用します。音声認識システムの応答は車両のスピーカーから聞こえます。

音声認識を開始する



ステアリングホイールのステアリングリモコン

- 前 音声認識用ボタン
- 音声認識用ボタン(1)を押してシステムを起動し、音声コマンドの対話を開始してください。システムによりセンターコンソールの画面に、一般的に使用されるコマンドが表示されます。

音声認識システムを使用する際には、以下にご 注意ください。

- コマンドを発音するには、トーンが鳴った後 通常の音声、通常の速度で発音してください。
- システム応答中は発話しないでください(この間システムはコマンドを理解できません)。
- ドア、ウインド、サンルーフ*を閉めて、車内の雑音を抑えるようにしてください。

i 注意

どのコマンドを使用するかわからない場合は、「**^ルプ**」と言うと、その状況で使用できるコマンドをシステムがお知らせします。

ボイスコマンドは、以下の通り解除できます。

- 「中止」と言う
- EXIT またはほかのメインソースボタン (MEDIA など)を押す。

量音

音声認識システムの応答の音量はセンターコンソールの **VOL** コントロールを使用して調節します。

携帯電話の接続

携帯電話を音声コマンドで操作できるようにするには、事前に携帯電話を Bluetooth®ハンズフリー経由で登録および接続しておく必要があります。携帯電話が接続されていないときに電話コマンドが発音されると、システムによりこれに関する情報が提供されます。携帯電話の登録、および接続については、Bluetooth® 搭載機器の登録 (p. 52)を参照してください。

音声認識の言語オプション

音声認識 (p. 60) に使用できる言語オプションは、メニューシステム MY CAR で選択します。



言語リスト

音声認識は一部の言語でご利用いただけます。 音声認識がご利用いただける言語は、言語リスト内で アイコンが表示されています。言語の変更は、メニューシステム MY CAR(p. 14) で行うことができます。

i 注意

メニューシステム全体の言語設定を変更することなく、音声認識用言語のみを変更する ことはできません。

音声認識のヘルプ機能

ヘルプ機能は、音声認識システム(p. 60)の操作と音声認識システムへの音声/アクセントの学習方法を説明します。

- 音声インストラクション:このシステムとコマンドを発音する手順に慣れるようにするための機能。
- **音声トレーニング**: 音声認識システムが運転者の声と口調を習得できるようにする機能。この機能を利用すると、1人分のユーザープロファイルを作成することができます。
- **簡易インストラクション**:システムの仕組み に関する簡易インストラクションを読み上 げる機能。

i 注意

このインストラクションおよび音声トレーニングは、車両が駐車されているときにしか 記動できません。

音声インストラクション

MY CAR(p. 14)の通常ビューで、**OK/MENU** を押し、**設定→音声認識設定→チュートリアル**の順に選択すると、インストラクションを開始できます。

インストラクションは3つのレッスンに分かれており、約5分ですべてのレッスンが完了します。システムはつねに最初のレッスンから始ま

44 ります。現在のレッスンをスキップして次の レッスンに進むには、▶ を押します。前の レッスンに戻るには、★ を押します。

インストラクションを終了するには、**EXIT** を押します。

音声適応

システムによりいくつかの語句が表示されるので、それぞれを発音してください。MY CAR の通常ビューで、OK/MENU を押し、設定→音声認識 設定→音声認識学習の順に選択すると、音声適応を開始できます。

音声適応の完了後、必ず **ユーザー設定** の **トレーニ ング済みユーザー** でプロフィールを選択してください(p. 62)。

異なる音声認識の言語オプション(p. 61)を選択した場合は、新たに音声トレーニングが必要です。

簡易インストラクション

システムは音声認識用の簡易インストラクションを読み上げます。音声認識用ボタン(p. 60)を押して、「**簡易インストラクション**」と発音すると、インストラクションが開始されます。

音声認識 - 設定

音声認識システム(p. 60)のいくつかの設定を 行うことができます。

- ユーザー設定 音声プロファイルは、MY CAR(p. 14)の通常ビューで、OK/MENU を押し、設定→音声認識設定→ユーザー設定の順に選択すると設定することができます。デフォルト または トレーニング 済みユーザー を選択します。トレーニング (p. 61)を行った場合にのみ選択することができます。
- 合成音声速度 システムのダイナミック (事前録音ではない)テキスト読み上げ音声 の読み上げ速度は、MY CAR の通常ビューで、 OK/MENU を押し、設定→音声認識設定→ 読み出し速度の順に選択すると変更することができます。速く、中、遅く のいずれかを選択します。
- **音声認識音量** システム音声の音量を変更 するには、SOUND ボタンを押し、TUNE を **音 声コントロールボ・リューム** まで回して、OK/MENU を押 します。TUNE を回して音声の音量を調節 し、OK/MENU で設定を保存します。

音声認識 - 音声コマンド

マルチメディアシステムおよび Bluetooth®が接続された音声コマンド付き携帯電話の機能を、音声でコントロール(p. 60) することが可能です。

運転者は音声認識用ボタン(p. 60)を押して、音声コマンドを使って対話を開始します。

対話が開始されると、よく使われるコマンドが 画面に表示されます。

運転者がシステムに慣れると、音声認識用ボタンを軽く押して、システムからの応答をスキップして、コマンドの対話を速めることができます。

コマンドはいくつかの方法で実施できます。

メディアプレーヤーでオーディオトラックを検索するためのコマンドは、数段階に分けて行なう方法と、ショートコマンドとして実行されます:

- 「メディア検索」と声に出し、システムの応答を 待ってから「トラック」のように声に出します。
 または
- 続けて「トラック検索」と声に出します。

- 音声認識 クイックコマンド (p. 63)
- 音声認識 携帯電話 (p. 63)

- 音声認識 ラジオ (p. 64)
- 音声認識 マルチメディア (p. 65)

音声認識 - クイックコマンド

音声認識(n. 60)操作は、あらかじめ設定され たいくつかのクイックコマンドを使用して実 行することができます。

マルチメディアシステムおよび電話のクイック コマンドは、MY CAR(p. 14)の通常ビューで

OK/MENU を押し、設定→音声認識設定→コマ ンドリスト→ グローバルコマンド、電話コマン ド. メディアコマンド. ラジオコマンド および ナビゲーションコマンド*の順に選択します。

各コマンドのヘルプテキストには、そのコマン ドのソースへの対応状況(すべてのソースで使 用可能かどうか、1つのソースのみで使用可能か どうか)が記載されています。

音声認識 - 携帯雷話

音声認識(p. 60)機能を使用して、Bluetooth® で接続された携帯電話の連絡先への電話や番 号のダイヤルなどを行います。

以下の対話は参考例です。システムの実際の応 答は、状況に応じて異なることがあります。

番号をダイヤルする

システムは 0(ぜろ) から 9(きゅう) までの番号 を認識します。これらの番号は、個別に発音す る、いくつかのグループに分けて発音する、も しくは番号すべてを一気に発音することができ ます。システムは9(きゅう)よりも大きい数字 に対応できません。したがって、10(じゅう)や 11 (じゅういち)などの数字は使用できません。

音声コマンドを使用した以下の対話により、番 号がダイヤルされます。

- 1. ユーザーが「番号をダイヤルする」と発音し て対話を開始します。
 - > システムは「**番号を発音してください**」 と応答します。
- 2. 電話番号の数字を個々に発音します(「**ろく**、 はち、なな」のように一桁ずつ)。
 - > いったん休止すると、システムは最後に 発音された一連の数字を繰り返します。

- 3. 続けて番号を発音してください。電話番号の数字をすべて発音し終えたら、最後に「OK」と発音してください。
 - システムは指定された番号をダイヤルします。

番号を変更するには、「**修正**」(最後に発音した 一連の数字を消去)または「**消去**」(電話番号す べてを消去)と発音します。「**繰り返す**」と発音 すると、システムは電話番号すべてを読み上げ ます。

連絡先に電話する

音声コマンドを使用した以下の対話により、電 話帳に収録されている連絡先に電話することが できます。

- 1. ユーザーが「**連絡先に電話する**」と発音して 対話を開始します。
 - > システムは「**名前を発音してください**」 と応答します。
- 2. 連絡先の名前を発音します。
 - > 連絡先が1件だけ見つかった場合、システムはその連絡先に電話します。連絡先が複数ある場合、システムは目的の連絡 先を見つけるために指示を出し続けます。

電話帳で1件の連絡先に複数の電話番号が登録 されている場合、名前の後に「携帯」または「職 場」などのように発音すると、システムは特定 しやすくなります。

詳細コマンド

携帯電話の音声認識操作用の詳細コマンドは、 MY CAR(p. 14)の通常ビューで **OK/MENU** を押 し、**設定→音声認識設定→コマンドリスト→ 電話コマンド**の順に選択すると表示されます。

関連情報

• Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)

音声認識 - ラジオ

ラジオのボイスコントロール(p. 60)では、放送局の変更などを行うことができます。

以下の対話は参考例です。システムの実際の応 答は、状況に応じて異なることがあります。

放送局を変更する

音声コマンドを使用した以下の対話により、ラジオ放送局が変更されます。

- 1. ユーザーが「**放送局を選択する**」と発音して 対話を開始します。
 - システムは「放送局名を発音してください」と応答します。
- 2. ラジオ放送局の名前を発音します。
 - > システムは指定のラジオ放送局に切り替 わります。

周波数を変更する

システムは**87.5**(はちじゅうななてんご)から**108.0**(ひゃくはちてんぜろ)までの数字を認識します。

音声コマンドを使用した以下の対話により、周波数が変更されます。

- 1. ユーザーが「**周波数**」と発音して対話を開始 します。
 - > システムは「**周波数を発音してください**」 と応答します。

- 2. 87.5 から 108.0 MHz の範囲内で周波数を発音します。
 - > システムは指定のラジオ周波数に切り替わります。

詳細コマンド

ラジオの音声認識コントロール用の詳細コマンドは、MY CAR(p. 14)の通常ビューで **OK/MENU**を押し、**設定→音声認識設定→コマンドリスト→ラジオコマンド**の順に選択すると表示されます。

関連情報

• ラジオ (p. 36)

音声認識 - マルチメディア

マルチメディアシステムのボイスコントロール(p. 60)では、ソースの変更やトラックの変更などを行うことができます。

以下の対話は参考例です。システムの実際の応答は、状況に応じて異なることがあります。

ソースを変更する

音声コマンドを使用した以下の対話により、メ ディアソースが変更されます。

- ユーザーが「**Disc**」と発音して対話を開始します。
 - > システムが CD/DVD プレーヤーに切り替わります。

その他のソースにも「Bluetooth」、「テレピ」、「USB」などを発音することでアクセスすることができます。変更可能なソースは、その時点で接続されている機器や、ソースに再生可能なメディアがあるかどうかによって異なります。利用可能なメディアソースがない場合、システムはその理由を説明します。

トラックを変更する

システムは 0(ぜろ)から 99(きゅうじゅうきゅう)までの番号を認識します。このシステムは 99(きゅうじゅうきゅう)よりも大きい番号を処理できません。したがって、100(ひゃく)や 101(ひゃくいち)は使用できません。

音声コマンドを使用した以下の対話により、トラックが変更されます。

- 1. ユーザーが「**トラックを選択する**」と発音して対 話を開始します。
 - > システムは「**トラック番号を発音してください。**」と応答します。
- トラック番号を発音してください(単一番号を使用、例「にじゅうさん」、「に-さん」は不可)。
 - システムはアクティブなメディアソース の指定トラック番号に切り替わります。

メディアを検索する

音声コマンドを使用した以下の対話により、メ ディアが検索されます。

- ユーザーが「ゲイ7検索」と発音して対話を 開始します。
 - > システムは、考えられる検索カテゴリーの番号付きリストを表示し、「行番号を選択するか、メディア検索のカテュ゙リーを発音してください」と応答します。
- 2. 行番号か検索カテゴリーを発音してください。
 - > 目的のメディアを見つけるために、システムからさらに詳しい指示が与えられます。

◆ 詳細コマンド

マルチメディアシステムの音声認識コントロール用の詳細コマンドは、MY CAR(p. 14)の通常 ビューで **OK/MENU** を押し、**設定→音声認識設 定→コマンドリスト→メディアコマンド**の順 に選択すると表示されます。

関連情報

• メディアプレーヤー (p. 40)

オンライン車両

車両をインターネットに接続すると、車両の内蔵ウェブブラウザ(p. 72)、ナビゲーションサービス、インターネットラジオ、ミュージックサービスなどをアプリケーションプログラム(アプリ)(p. 71)で利用できるようになります。



車両をインターネットに接続すると、アプリが利用できます。利用可能なアプリはさまざまですが、アプリのタイプには、ナビゲーションサービス、ソーシャルメディア、インターネットラジオ、ミュージックサービスなどがあります。車両には、インターネットで情報を検索、表示できる簡易ウェブブラウザが搭載されています。

携帯電話を使用してインターネットに接続している場合は、携帯電話の他の機能を利用してテキストメッセージを読んだり、通話することも

可能です。Bluetooth® ハンズフリー電話 (p. 55)を参照してください。

携帯電話およびネットワークプロバイダからインターネット接続(インターネット接続共有)サービスが提供されている必要があります。契約内容にデータ通信が含まれている必要があります。

i 注意

データはインターネット使用時に転送され (データ通信)、費用が発生する場合がありま す。

データローミングの有効化には、追加費用が 発生する場合があります。

データ通信費用については、ご利用の通信事業者にお問い合わせください。

基本操作については、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。

車両をインターネットに接続する



インターネット接続用設定

インターネット接続の初期設定は、インター ネットに接続しない設定になっています。接続 オプションを選択すると、選択したオプション が保持されるため、ネットワークが利用可能な ときには自動的に接続するようになります。イ ンターネットの接続方法を変更するには、別の 接続オプションを選択してください。インター ネットに自動接続しないようにするには、ネッ トワーク接続の取り消しを選択してください。

接続オプション(Bluetooth®、Wi-Fi またはカー モデム*)を選択します。

カーモデム*15

カーモデムを使用してインターネットに接続し ている場合、Volvo On Call サービスはその接 続を利用します。

カーモデムとの接続については、カーモデム* (p. 69)を参照してください。

Rluetooth®

- 1. 最初に、携帯電話を車両に登録して接続する (p. 52) 必要があります。
- 2. 携帯電話のインターネット共有(ポータブ ル/パーソナルホットスポット)を有効にし ます。
- 3. MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表 示します。OK/MENU を押して、設定→イン ターネット設定 → 接続方法: → Bluetooth の順に選択します。
 - > これで車両が接続されました。

この操作以降、車両は利用可能なネットワーク に Bluetooth® 経由で自動的に接続するように なります。

画面のシンボル(p. 32)は、現在の接続状況を示 します。

ネットワーク接続を取り消す方法については、 「ネットワーク接続の取り消し」を参照してくだ さい。

車両には最大で 10 個の Bluetooth® ネット ワークを記憶させることができます。記憶され ているネットワークのリストに空きがないと き、さらに1個追加すると、もっとも古いネッ トワークおよびパスワードがリストから削除さ れます。

Wi-Fi



- 1. 携帯電話のインターネット共有(ポータブ ル/パーソナルホットスポット)を有効にし ます。
- 2. MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表 示します。OK/MENU を押して、設定 → イン ターネット設定 → 接続方法: → Wi-Fi の順 に選択します。
 - > 利用可能な Wi-Fi ネットワークの探索 が開始されます。
- 3. ご利用のネットワークを選択します。
- 4. 接続 を選択します。
- 5. ネットワークパスワードを入力します。
 - > 車両はネットワークへの接続を試みま す。

この操作以降、車両は利用可能なネットワーク に Wi-Fi 経由で自動的に接続するようになり ます。車両との接続が切断される(車両を離れ て次回使用するまでの間など)と、一部の電話機 はテザリングがオフになります。したがって、

¹⁵ Volvo On Call 対応車両のみ

◆◆ 次回の使用時には電話機のテザリングを再度有効にする必要があります。

画面のシンボル(p. 32)は、現在の接続状況を示します。

ネットワーク接続を取り消す方法については、 「ネットワーク接続の取り消し」を参照してくだ さい。

車両には最大で10個の Wi-Fi ネットワークを記憶させることができます。記憶されているネットワークのリストに空きがないとき、さらに1個追加すると、もっとも古いネットワークおよびパスワードがリストから削除されます。

保存されている Wi-Fi ネットワークを 削除する

- MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表示します。
- OK/MENU を押して、設定 → インターネット 設定の順に選択します。
- 3. Wi-Fi を選択します。
 - > 利用可能なネットワークのリストが表示 されます。
- 4. 削除するネットワークを選択します。
- 5. 接続情報を削除する を選択します。
 - > 車両がそのネットワークに自動的に接続 されることはなくなります。

すべてのネットワークを削除する

すべてのネットワークを同時に削除することが できます。ユーザーデータおよびシステム設定 がすべて工場出荷時の設定にリセットされま す。ご注意ください。

工場出荷時の設定にリセットするには、センターコンソールの MY CAR を押し、OK/MENU を押して、設定 → 工場設定にリセットするの順に選択します。

Wi-Fi の技術とセキュリティ

以下のタイプのネットワークのみに接続することができます。

- 周波数 2.4 GHz
- 規格 802.11 b/g/n
- セキュリティタイプ WPA2-AES-CCMP

同じ周波数で同時に複数の機器が動作している 場合、性能が低下するおそれがあります。

ネットワーク接続の取り消し



OK/MENU を押して、**設定 → インターネット設定** → **接続方法**: → **なし**の順に選択します。車両はインターネットに接続しません。

インターネット接続なし/接続不良

データ転送量は車内で使用するサービスまたは アプリによって異なります。例えば、オーディ オストリーミングはデータ転送量が大きく、良 好な接続状態と信号強度が必要です。

携帯電話から車両

接続の速度は、車内の携帯電話の位置によって 異なることがあります。信号強度を高めるに は、携帯電話を車両のオーディオ・メディアシ ステムに近づけてください。間に混信がないこ とを確認してください。

携帯電話からネットワーク

モバイルネットワークの速度は現在地の受信状 態によって異なります。トンネル、山間、峡谷、 屋内などでは、受信状態が悪くなる場合があり ます。通信速度はご利用のネットワーク契約に よっても異なります。

(i) 注意

データ転送の問題については、ご利用のネッ トワークプロバイダにお問い合わせくださ 11

関連情報

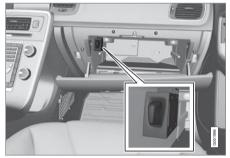
- 画面内のシンボル (p. 32)
- 名義変更 (p. 10)

カーモデム*16

車両には、インターネット接続に使用できるモ デムが装備されています。Wi-Fi 経由でイン ターネットに接続することもできます。

インターネット接続





グローブボックス内の STM カードホルダー

- 1. グローブボックスの中にあるホルダーに個 人用 STM カードを差し込みます。
- 2. MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表 示します。OK/MENU を押して、設定 → イン ターネット設定 → 車両モデムの順に選択 します。
- 3. SIM カードの PIN コードを入力します。
 - > これで車両がインターネットに接続さ れ、インターネット機能を使用できるよ うになりました。オンライン車両 (p. 66)を参照してください。

¹⁶ Volvo On Call 対応車両のみ。

√ i)注意

車両の再始動のたびに PIN コードの入力が必要になることを避けるため、PIN コードロックをオフにすることをお薦めします。
MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表示します。次に、OK/MENU を押して、設定
→インターネット設定 → 車両モデムの順に選択します。チェックボックス SIM カードをロックする のチェックマークを外してください。

i 注意

データはインターネット使用時に転送され (データ通信)、費用が発生する場合がありま す。

データローミングの有効化には、追加費用が 発生する場合があります。

データ通信費用については、ご利用の通信事業者にお問い合わせください。

インターネット接続を解除するには、MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表示します。

OK/MENU を押して、**設定 → インターネット設定** → **なし**の順に選択します。

Wi-Fi ホットスポットの共有



車両をカーモデム経由でインターネットに接続している場合、他の機器がカーモデムを使用できるように、インターネット接続(Wi-Fi ホットスポット)を共有することができます。

ネットワークプロバイダ(SIMカード)がインターネット接続の共有に対応している必要があります。

- MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表示します。OK/MENU を押して、設定→インターネット設定→車両 Wi-Fi ホットスポットの順に選択します。
- 2. Wi-Fi ネットワーク名(SSID)を入力し、パスワードを入力します。名前に使用できる文字数は6~32文字、パスワードは10~63文字です。名前とパスワードは後から変更することができます。

- 3. チェックボックスにチェックを入れて車両 の Wi-Fi ホットスポットを有効にします。
 - > これで外部機器を車両の Wi-Fi ホット スポットに接続できます。

インターネット接続の共有を解除するには、チェックボックスのチェックを外します。

i 注意

Wi-Fi ホットスポットを有効にした場合、ご利用のネットワークプロバイダから追加料金が加算される場合があります。

データ通信費用については、ご利用の通信事業者にお問い合わせください。

車両の Wi-Fi ホットスポットには、機器を8台まで接続できます。



車両の Wi-Fi ホットスポットに接続されている機器の数

接続されている機器の数を表示するには

MY CAR を押して、ソースの通常ビューを表示します。OK/MENU を押して、設定→インターネット設定の順に選択します。

車両Wi-Fi ホットスポット を選択すると、車両のWi-Fi ホットスポットに接続されている機器が表示されます。

Wi-Fi ホットスポットの技術とセキュリティ

Wi-Fi ホットスポットの割り当てには、2.46Hz の周波数が使用されます。その周波数で同時に複数の機器が動作している場合、性能が低下するおそれがあります。

- 周波数 2.4 GHz
- 規格 802.11 b/g/n
- セキュリティタイプ WPA2-AES-CCMP
- 車両のモデム用アンテナは、車両のルーフに 取り付けられています。

インターネット接続なし/接続不良 オンライン車両 (p. 66)を参照してください。

関連情報

- オンライン車両 (p. 66)
- 画面内のシンボル (p. 32)

アプリ

アプリケーション(アプリ)とは、車両がインターネットに接続されている場合に使用できるアプリケーションです。アプリの種類には、ナビゲーションサービス、ソーシャルメディア、インターネットラジオ、音楽サービスなどがあります。

基本的な使用および操作方法ついては、システムの操作方法およびメニューナビゲーション (p. 28)を参照してください。

アプリを使用するには、まず車両をインターネットに接続(p. 66)する必要があります。

車両がインターネットに接続すると、シンボル (p. 32)が画面右上に表示されます。インターネット接続を利用できない場合、画面にメッセージが表示されます。

i 注意

データはインターネット使用時に転送され (データ通信)、費用が発生する場合がありま す。

データローミングの有効化には、追加費用が 発生する場合があります。

データ通信費用については、ご利用の通信事業者にお問い合わせください。



アプリがインターネットから車両にダウンロードされ、そこから実行されます。起動するとアプリは毎回ロード(更新)されます。つまり、アプリを利用するにはインターネットへの接続が必要です。

アプリによる車両の位置情報の共有

アプリによっては位置情報を必要とするものがあります。アプリは GNSS (Global Navigation Satellite System)を使用して、車両の位置を特定します。

車両の位置はボルボのサービスプロバイダーに 送信されることもあります。委託業者はボルボ

¹⁷ 時間の経過とともに、利用可能なアプリは変化することがあります。また、装備レベルや市場によっても異なります。

◆◆ に代わって業務を担当し、サービスの提供に必要な範囲に限定して位置情報を取り扱うことができます。

委託業者は、機密を順守し、法律に基づいて位置情報を取り扱うよう契約によって義務づけられています。

ログイン

アプリ/サービスの中にはログインが必要なものがあります。2種類のタイプがあります。

- 一部のアプリは、アプリ/サービスプロバイダーへの登録が必要になることがあります。 ログインが必要な場合、アプリの起動時に通知されます。画面の指示に従って登録するか、または既存のアカウントを使用してログインしてください。
- アプリ/サービスの中には、個人用 Volvo ID によるログインが必要なものがあります。
 登録するか、または既存のアカウントを使用して、数多くの便利なサービスを利用してください。例えば、インターネット上のマップサービスからナビゲーションアプリまたは車両のナビゲーションシステム*¹⁸ に直接住所を送ることなどができます。詳細およびアカウントの作成方法については、Volvo ID (p. 11)を参照してください。

ナビゲーションサービス

ナビゲーションサービスは、設定した目的地までの道路情報を提供します。ただし、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およ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の信頼性は保証されていません。

⚠ 警告

次のことにご注意してください。

- つねに道路状況に目を配り、走行に集中してください。
- 交通法規を順守し、的確な状況判断で運転してください。
- 道路状況に影響をおよぼす天候条件、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。

i 注意

搭載されている機能と最新地図データの多い Sensus Navigation にアップグレードすることができます。最寄りのボルボディーラーにお問い合わせください。

関連情報

- 画面内のシンボル (p. 32)
- 名義変更 (p. 10)

ウェブブラウザ ¹⁹

車両には、インターネット情報の検索および表示を可能にするウェブブラウザが搭載されています。

基本操作については、システムの操作方法およびメニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。

ウェブブラウザは簡易型で、テキストと画像で HTML 4 標準に対応しています。ウェブブラウザは動画、ビデオ、オーディオには対応していません。ファイルのダウンロードや保存はできません。

ウェブブラウザを使用するには、まず車両をインターネットに接続(p. 66)する必要があります。

i 注意

データはインターネット使用時に転送され (データ通信)、費用が発生する場合があります。

データローミングの有効化には、追加費用が 発生する場合があります。

データ通信費用については、ご利用の通信事業者にお問い合わせください。

¹⁸ Sensus Navigation.

1 注意

走行中にウェブブラウザを利用することは できません。

センターコンソールの接続ボタン **(サ** を押して、**ウェブブラウザ** を選択します。

Bluetooth® を使用してインターネットに接続している場合は、Bluetooth® シンボル(p. 32)が画面右上に表示されます。

インターネット接続を利用できない場合、画面 にメッセージが表示されます。

検索機能



テキストホイールによる検索

- 1 文字リスト
- **②** 入力モードの変更(次の表を参照してください)
- 3 最近閲覧したウェブページ(履歴)

テキストホイールを使用して、ウェブアドレス (例:www.volvocars.com)を入力します。

- 入力したい文字まで TUNE を回して、OK/ MENU を押して確定します。センターコン ソールのコントロールパネルの番号や文字 ボタンも使用できます。
- 2. 次の文字に進みます。

3. 入力モードを数字や特殊文字に変える場合、 入力したアドレスを読み込む場合、または履 歴に進むには、TUNE を入力モードの変更(2) のリストにあるオプションのいずれか(以下 の一覧表の説明を参照)に合わせ、OK/MENU を押します。

123/A BC	OK/MENU で文字と番号を切り替えます。
=>	履歴(3)が表示されます。 TUNE を回してウェブアドレス(URL)を選択し、 OK/MENU を押してアドレスへ移動します。
進む	OK/MENU を押して、入力したウェブア ドレス(URL)を読み込みます。

¹⁹ 特定市場に適用

[◀

a|A OK/MENU を押して、小文字と大文字を 切り替えます。

◆ | ▶ テキストホイールから アト゚レス: フィールドに変わります。TUNE で カーソルを動かします。EXIT を押し て、スペルミスを削除します。テキス トホイールに戻るには、OK/MENU を押 します。

コントロールパネルの数字ボタンおよび文字ボタンは、**アドレス**: フィールドでの編集にも使用することができます。

EXIT を1回軽く押すと、入力した文字が消去されます。EXIT を長押しすると、入力した文字がすべて消去されます。

番号キーで入力する



番号キー

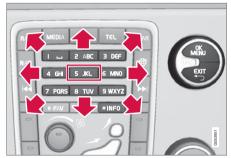
文字の入力方法には、センターコンソールのボタン**0~9、*、#**を使用する方法もあります。

例えば、**9** を押すと、バーが表示され、そのボタンに関連付けられている文字 ²⁰ (W、x、y、z、9) がすべて表示されます。ボタンを軽く押すと、カーソルがこれらの文字を移動します。

- 目的の文字でカーソルを止めると、その文字 が選択され、入力ラインに表示されます。
- **EXIT** を使用すると、削除/変更できます。 番号を入力するには、対応する番号キーを押し たままにします。

ウェブブラウザ内での移動

TUNE を回すと、リンク間の移動、またはウェブページ上でのスクロール移動ができます。OK/MENU を押すと、選択項目/ハイライト表示のリンク先にジャンプします。



ウェブページでのカーソルの移動

センターコンソールのキーパッドを使用すると、ページ上でカーソルを自由に動かすことができます。ページ上部のメニューバーに変更するには、INFOボタンを押します。

センターコンソールの**5**ボタンを使用すると、ポップアップメニューが表示されます。クリックできない領域にカーソルを移動させて、**OK/MENU** を押す方法もあります。

²⁰ 各ボタンの文字は、市場/国/言語により異なることがあります。

機能

利用可能な機能は、センターコンソールのポッ プアップメニューボタン5からアクセスできま す。または、クリックできない領域にカーソル を移動させて、OK/MENU を押す方法もあります。

- **厚る** 前のページに戻ります。
- 次へ 前に戻った場合に、元のページに進 かことができます。
- リロード ページを更新します。
- 停止 ページの読み込みを停止して、戻り ます。
- 新しいタブ 新しいタブ/ページを作成し ます。最大4つのタブを同時に開くことが できます。
- タブを閉じる タブ/ページを閉じます。
- **ズームイン/ズームアウト** ページをズー ムイン/ズームアウトします。
- ブックマークを追加/ブックマークを削除 -訪問のたびにウェブページのアドレスを入 力する代わりに、そのページへのクイックリ ンク(ブックマーク)を保存することができ ます。ブックマークは20個まで保存するこ とができます。
- 設定 ウェブブラウザの画面の変更および 情報管理。詳しくは以下を参照してくださ V 1

設定

- **ブックマーク** 名前変更、並べ替え または
- **コンテンツをフィルタリング** ウェブペー ジがお好みの状態で表示されるように調整 することができます。画像を表示する、ポッ プアップをブロック、JavaScript を有効化 の機能を有効/無効にすることができます。
- クッキーを受け入れる クッキーとは、保 存されている小さいテキストファイルです。 これらはウェブサイトの一部の機能の使用 を可能にしたり、ウェブサイトの所有者が、 訪問者が訪れたページなどのデータを取得 したりするためのものです。
- ★字サイズ 使用する文字サイズを 大、 中、小 から選択します。
- 閲覧データをクリア Cookie、閲覧履歴、 キャッシュを消去します。
- FAV キーの設定 特定の機能を FAV ボタ ンに関連付けることができます。関連付け られた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動 できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。

関連情報

- 画面内のシンボル (p. 32)
- 名義変更 (p. 10)
- メニュー概要 ウェブブラウザ (p. 90)

テレビ*

テレビ映像は、車両が停止しているときにしか 表示されません。走行中には映像は表示され ませんが、音声は出力され続けます。車両が停 止すると、映像が再び表示されます。

システムには BML (Broadcast Markun Language) 対応の12セグメント地上デジタルテレビ受信 機が装備されています。「BML - Broadcast Markup Language (p. 75)のセクションを参照 してください。システムは1セグメントにも対 応し、可能な場合、受信条件に応じて、1セグメ ントと12セグメントを切り替えて、同じチャン ネルを視聴できるようにします。「セグメントの 自動変更」(n. 75)のセクションを参照してくだ さい



テレビ機能、コントロール概要

再生およびナビゲーションに関する基本的な情 報ついては、システムの操作方法およびメ

← ニューナビゲーション(p. 28)を参照してください。詳しくは以下を参照してください。

特定の機能を FAV ボタンに関連付けることができます。関連付けられた機能は、FAV ボタンを押すだけで起動できるようになります。お気に入り (p. 33)を参照してください。

i 注意

このシステムが対応するテレビ放送は、圧縮 方式に MPEG-2 形式または MPEG-4 形式を使 用し、DVB-T 規格に準拠している国の放送に 限定されます。このシステムはアナログ放 送に対応していません。

i 注意

テレビ映像は、車両が停止しているときにし か表示されません。走行中には映像は表示 されませんが、音声の出力は継続されます。 車両が停止すると、映像が再び表示されま す。

i 注意

受信できるかどうかは、信号の強さと質の両方に影響されます。受信は高い建物やテレビ用トランスミッターからの距離など、さまざまな因子の影響を受けます。受信状態は、現在地によっても異なります。

! 重要

国によっては、この製品には、テレビ受信契約が必要な場合があります。

i 注意

このシステムを利用するには、12 セグメントのチャンネルを解読するために、DVB-T(Digital Video Broadcasting Terrestrial)に B-CAS カードを挿入することが必要です。B-CAS カードの設置等については、ディーラーにご相談ください。

テレビを見る

- メディアソースの通常ビューで、MEDIA を押し、TUNE を TV にして、OK/MENU を押します。
 - > 検索が起動し、しばらくすると、直前に 使用されたチャンネルが表示されます。

テレビ機能を初めて使用する場合には、チャンネル検索が実行されるまで、画面に**地域設定が可能です**と表示されます。検索は12 セグメントと1 セグメントの両方で実行されますが、利用できるチャンネルのリストは、選択されているセグメントにより異なります。

チャンネルの変更

チャンネルは以下の手順で変更できます:

• **TUNE** を回すと、その地域で利用できる全 チャンネルのリストが表示されます。これ らのチャンネルのいずれかが既にプリセット(p. 78)に登録されている場合には、プリセット番号がチャンネル名の右側に表示されます。お好みのチャンネルまで TUNE を回し、OK/MENU を押します。

- プリセットボタン(0-9)を押します。
- ばく/▶▶ ボタンを軽く押すと、その地域の次のチャンネルが表示されます。

i 注意

プリセットボタンでチャンネルを選択した ときに受信できない場合、車両の現在地が前 回のチャンネル検索時およびチャンネルリ スト登録時と異なることが原因と考えられ ます。

他方のセグメントのチャンネルにアクセ ス

12 セグメントチャンネルが表示されている間に も、1 セグメントのチャンネルが表示されます。 これは、以下のように変更できます。

テレビモードで、**TV メニュー→サービス切替**の順に選択します。

- 2. **TUNE** を回して **ワンセグ** にします。**OK**/ MENU を押します。
 - > テレビは1セグチャンネルの表示に変更 され、画面に以下が表示されます。
 - 設定された対応チャンネルで利用で きるチャンネルのリスト、または
 - 選択したリスト内の最初のエント リーで利用できるチャンネルのリス ト(対応チャンネルが利用できない場 合)

利用できるチャンネルがない場合には、画面に 地域設定が可能です と表示されます。テレビ* チャンネル/プリセットリスト (p. 78)を参 照してください。

ワンセグ視聴中に12 セグメントチャンネルを 視聴する場合も同じ手順で行うことができま す。

(i) 注意

このシステムには自動機能が装備されてお り、現在利用できる中でもっとも状態のよい セグメントに切り替えます。このため、対応 する 12 セグメントチャンネルが利用できる 場合には、約20秒後にそのチャンネルに切 り替わります。チャンネルが1セグメント に設定される度に、新たに10秒間1セグメ ントチャンネルが表示されます。

ヤグメントの自動変更

12 セグメントチャンネルの受信が中断された場 合や信号が弱い場合には、音声が遮断され、映 像もモザイク状に表示されます。このような状 況が発生すると、システムにより、対応する1 セグメントチャンネルに自動的に切り替わりま す(可能な場合)。対応する12セグメントチャ ンネルの信号が再度安定すると、システムによ り自動的にこのチャンネルに切り替わります。

i 注意

チャンネルが1または12セグメントで選択 されており、2つ目のセグメントに対応する チャンネルがない場合には、システムはチャ ンネルを変更しません。

BML - Broadcast Markup Language BMLが利用できる場合には、ヘッダーと、番組情 報ウィンドウではフルスクリーンモード時に

(d) が表示されます。

BML をオンにするには、テレビモードで、**TVメ** ニュー→BML の順に移動します。

- TUNE を回して BML を選択し、OK/MENU を押 します。
 - > チャンネルを変更すると BML がオフにな り、選択したチャンネルが表示されます。

関連情報

- 画像設定 (p. 45)
- テレビ*チャンネルの信号が受信できない (p. 79)
- メニュー概要 テレビ* (p. 92)

テレビ*チャンネル/プリセットリスト

テレビチャンネルの検索は自動的に持続して 行われます。受信可能なチャンネルはチャン ネルリストに保存されます。チャンネルリス トの検索条件は変更できますが、順序は変更で きません。プリセットの順序を変更できるプ リセットリストもあります。

プリセットリストの変更

プリセットリストに表示されているチャンネルは、順序が変更できます。同じテレビチャンネルをプリセットリストの1つ以上の場所に登録することができます。テレビチャンネルの位置をプリセット内で変更することができます。

- 1. プリセットリストの順序を変更するには、テレビソースの通常ビューで、**OK/MENU** を押し、**プリセット**の順に選択します。
- 2. **TUNE** を回してリスト内で移動するチャンネルに合わせ、**OK/MENU** で確定します。
 - > 選択したチャンネルがハイライト表示されます。
- TUNE をリスト内の新しい場所まで回し、OK/ MENU で確定します。
 - > チャンネルの位置が交換されます。

プリセットチャンネル(最大30)の後に、地域で利用できる他のチャンネルが続きます。チャンネルをプリセットリスト内に移動することができます。

78

検索設定の変更

都道府県の設定は変更することができます。

県を変更するには、テレビソースの通常ビュー で、OK/MENU を押し、**地域設定**の順に選択します。

1つ以上の県がこれまでに選択されている場合には、それらの県がリストに表示されます。

- TUNE を回して その他の地域 にするか、または以前に選択した県のいずれかにします。 OK/MENU を押します。
 - > 利用できるすべての県のリストが表示されます。
- 2. **TUNE** を回して目的の県を選択し、**OK/MENU** を押します。
 - > 利用可能なテレビチャンネルの自動スキャンが開始されます。このスキャンにはしばらく時間がかかります。選択された県に基づいてチャンネルリストが更新され、利用可能なチャンネルが反映されます。チャンネルを変更するには、テレビ* (p. 75)を参照してください。

関連情報

 オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

テレビ* - 視聴オプション

テレビの設定は変更できます。

字幕を変更する

- 字幕を変更するには、テレビソースの通常 ビューで、OK/MENU を押し、字幕言語の順に 選択します。
- TUNE を回して希望の字幕に合わせ、OK/MENU を押します。
 - > 選択した字幕が使用できるようになりま す。

音声言語の変更

- 音声言語を変更するには、テレビソースの通 常ビューで、OK/MENU を押し、音声種別の順 に選択します。
- 2. **TUNE** を回して希望のオーディオトラックに合わせ、**OK/MENU** を押します。
 - > 選択したオーディオトラックが使用できるようになります。

CAS 情報

CAS (限定受信システム)情報を確認するには、 テレビソースの通常ビューで、OK/MENU を押し、 CAS 情報の順に選択します。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- お気に入り (p. 33)

現在のテレビ*番組の情報

INFO ((p. 28)) を押すと、放送中の番組と次に 放送される番組の開始時間に関する情報が表 示されます。

INFO ボタンを再度押すと、放送中の番組に関す る詳細情報が表示されます。場合により、放送 中の番組の簡単な内容や開始時刻、終了時刻な どの追加情報を表示できることもあります。

テレビの映像に戻るには、数秒待つか。EXIT を 押します。

関連情報

• オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

テレビ*チャンネルの信号が受信でき ない

現在表示されているテレビチャンネルの信号 が受信できなくなると、画像が動かなくなりま す。信号が受信できるようになると、表示を再 開します。

現在表示されているテレビチャンネルの信号が 受信できなくなると、画像が動かなくなります。 しばらくすると、テレビチャンネルの信号が失 われたことを示すメッセージが表示され、新た なチャンネル検索が実施されます。信号が戻る と、テレビチャンネルの表示が即座に再開され ます。メッセージが表示されている間は、いつ でもチャンネルを変えることができます。

メッセージ 受信なし が表示された場合、十分 に受信できない TV チャンネルがあることをシ ステムが検知したことによるものです。

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- テレビ* (n. 75)
- テレビ*チャンネル/プリセットリスト (p. 78)

B-CAS

地上デジタルテレビチューナーについて B-CAS カードについて

本機対応の地上デジタル TV チューナーは、B-CAS カードが内蔵されています。デジタル放送 を視聴していただくには「B-CAS カード使用許 諾契約約款」に同意する必要があります。内容 については、下記をご覧ください。

B-CAS カード使用許諾契約約款 (KB0007D)

お客様がお買い求めの地上デジタルテレビジョ ン放送の受信機器には、デジタル放送を受信す るための IC カード(B-CAS(ビーキャス)カード) (以下「カード」といいます)が内蔵されていま す。このカードは、株式会社ビーエス・コン ディショナルアクセスシステムズ(以下「当社」 といいます)が受信機器メーカーと契約し、受 信機器メーカーにおいて、放送番組の著作権保 護等に対応したデジタル放送の受信機器(一般 社団法人電波産業会(ARIB)の技術的基準に適合 した受信機器)に内蔵されます。 当社は、この カードを、この約款の契約に基づいてお客様に 貸与します。お客様は、お買い求めの受信機器 を使用する前にこの約款を必ずお読みくださ い。 この約款は「特別内蔵用 B-CAS カード」 と「特別内蔵用 miniB-CAS カード」に適用され ます。

第1条(カードの使用目的)

オーディオ・メディア

■ このカードは、放送番組の著作権保護等に対応 した地上デジタルテレビジョン放送の受信機器 において、各種放送サービスを受信する目的で 使用されます。

第2条(カードの所有権と使用許諾)

このカードの所有権は、当社に帰属します。 2.この約款の契約に基づき、お客様およびお客様と同一世帯の方がこのカードを使用できます。

第3条(カードの故障交換等)

カードが原因と思われる受信障害が発生した場合は、受信機器メーカーあるいは販売店(以下「メーカー等」といいます)に連絡してください。カードの故障交換等は、お買い求めの受信機器の修理・保証に準じて、メーカー等により行われます。詳しくは受信機器の取扱説明書をご覧ください。 2. 当社に故意または重大な過失があった場合を除き、カードの故障により、第1条の放送サービスが受信できないことによる損害が生じても、当社はその責任を負いません。

第4条(カードの交換依頼)

カードの不具合やシステム変更(バージョン アップ)等、当社の都合によりカード交換が必 要となった場合、カード交換をお願いすること があります。

第5条(契約の終了)

当社は、受信機器の廃棄や譲渡等によりお客様がこのカードを使用しなくなった場合には、お客様との契約が終了したものとみなします。

第6条(禁止事項)

第1条のカードの使用目的に反する機器(例えば著作権保護に対応していない機器)に、このカードを使用することはできません。

2. このカードを使用して、BS デジタル放送や 110 度 CS デジタル放送等の有料放送の視聴契約 をすることはできません。

3. カードの複製、分解、改造、変造若しくは改 ざん、またはカードの内部に記録されている情 報の複製若しくは翻案等、カードの機能に影響 を与え、またはカードに利用されている知的財 産権の侵害に繋がる恐れのある行為を行うこと はできません。

4. カードを日本国外に輸出または持ち出すことはできません。

第7条(損害賠償)

お客様が第6条に違反する行為を行い当社に損害を与えた場合、当社は、お客様に対し損害の 賠償を請求することがあります。

第8条(約款の変更)

この約款は変更することがあります。この約款の変更事項または新しい約款については、当社のホームページ(http://www.b-cas.co.jp)に掲載します。 株式会社 ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ

- 本チューナーは著作権保護技術を採用しており、Rovi Corporation およびその他の著作権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、Rovi Corporation の許可が必要で、また、Rovi Corporation の特別な許可がない限り家庭用およびその他の一部の鑑賞用以外には使用できません。分解したり、改造することも禁じられています。
- 本チューナーは、株式会社 ACCESS の NetFront Browser を搭載しています。
- ACCESS、ACCESS ロゴ、NetFront は、日本 国、米国、およびその他の国における株式 会社 ACCESS の登録商標または商標です。
 2010 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.
- 本チューナーの一部分に Independent JPEG Group が開発したモジュールが含まれ ています。



1051057

製造メーカーについて

この地上デジタルテレビジョン放送に対応する 受信機は三菱電機株式会社の製造です。

リモコン*

オーディオ・メディアシステムのすべての機能 は、リモコンで操作が可能です。リモコンのボ タンは、センターコンソールまたはステアリン グホイールキーパッド内の機能と同じです。



1 センターコンソール内の TUNE と対応して います。

 リモコン使用時には、まずリモコンの しん。 ボ リモコン* - 機能 タンを押して**F**位置にします。その後、セン ターコンソールの **INFO** ボタン(p. 28)の右側 にある赤外線レシーバーに向けて操作して下さ V)

警告

携帯電話やカメラ、アクセサリー用リモート コントロールなど固定されていない物体は、 グローブボックスや収納ポケットに収納し ておいてください。急ブレーキをかけたと きや衝突事故の際に、乗員がケガをするおそ れがあります。

i 注意

リモートコントロールをダッシュボードト に置くなどして、直射目光にさらさないでく ださい。バッテリーに不具合が生じるおそ れがあります。

関連情報

• オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

リモコンで操作できる機能

ボタン	機能
	F = フロント画面
- C 12-11	L および R = 選択不可のオプション
NAV	ナビゲーションに変更*
RADIO	無線ソースに変更(FM1 など)
MEDIA	メディアソースに変更(ディスク 、 TV *など)
TEL	Bluetooth®ハンズフリー*に変更
M	スクロール/早戻し、トラック/曲 の変更
	利用可能な代替ビデオオプション 間での切り替え(利用できる場合)
	字幕、テキスト用言語の選択
	早戻し/早送り、トラック/曲の変 更
▶ II)	再生/一時停止

ボタン	機能
€XIT	前の画面に戻る、機能を取り消す、 入力文字を消去する
*	上/下方向へ移動
4 •	左/右方向へ移動
OK MENU	選択を確定、またはメニューシス テムに進んで、選択したソースを 確定
В	音量を下げる
	音量を上げる
VIDEO	利用可能な代替ビデオオプション 間での切り替え(利用できる場合)
d	BML(Broadcast Markup Language) の起動/解除
CHANNEL SEARCH	利用可能なチャンネルの検索を開 始
1-12	プリセットチャンネル、番号また は文字入力
INFO #	現在のプログラム、曲などの情報 や画面に表示しきれない情報があ る場合に使用。

BML (Broadcast Markup Language)ナビ ゲーション



テレビに使用する場合、カラーボタンには2通 りの機能があります。BML(p. 75)を作動してい ない場合は、機能はボタンの枠の内側の機能で す。BML が作動していれば、機能はボタンの枠の 色に応じた機能です。

関連情報

● オーディオ・メディア - システムの操作 (n. 28)

リモコン* - 雷池の交換

オーディオ・メディアシステムのリモコンの電 池交換方法

i 注意

リモートコントロールの使用状況によりま すが、電池の寿命は通常1~4年です。

リモコンの電源には AA-LR6(単3)タイプの電池 が4個使用されています。長距離ドライブの際 には、予備の電池をお持ちください。



- 1. 電池カバーのキャッチを押し、赤外線レンズ の方向に電池カバーをスライドさせます。
- 2. 古い電池を取り出し、シンボルに従って新し い電池を入れます。
- 3. 電池カバーを元通りに取り付けます。

(i) 注意

使用済みの電池は、環境に安全な方法で処分 してください。

オーディオ・メディア - メニュー概 要

オーディオ・メディアシステムメニューのオプションおよび設定の概要

メニューバーのテキストが薄灰色で表示されているオプションは選択できません。その理由として車両に機能が搭載されていない、ソースがアクティブではない、接続されていない、またはソースに再生可能な音楽や画像などがなにも含まれていないことが考えられます。

ラジオ

AM (p. 84)²¹

- FM (p. 85)
- DAB*(p. 85)

メディア

- CD/DVD オーディオ(p. 85)
- DVD ビデオ(p. 86)
- ハードディスクドライブ(HDD)(p. 87)
- iPod(p. 88)
- USB (p. 88)
- ・ メディア Bluetooth® (p. 88)
- AUX (p. 89)
- テレビ*(p. 92)

電話番号

• Bluetooth® ハンズフリー(p. 89)



• ウェブブラウザ(p. 90)

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - AM

AM ラジオのオプションおよび設定の概要

AM 1 ^A /AM 2 ^A	参照	
交通情報	(p. 39)	
自動プリセット登録	(p. 38)	
プリセット表示	(p. 38)	
FAV キーの設定	(p. 33)	
設定なし		
プリセット表示	(p. 38)	

A V60 Twin Engine には適用されません。

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

84 * オプション/アクセサリー。

²¹ V60 Twin Engine および S60L Twin Engine には適用されません。

メニュー概要 - FM

FMラジオのオプションおよび設定の概要

FM 1/FM 2	参照
交通情報	(p. 39)
同一放送局へ自動選局	
自動プリセット登録	(p. 38)
プリセット表示	(p. 38)
選局画面	(p. 37)
FM 放送局一覧	(p. 38)
FM 選局	(p. 38)
FAV キーの設定	(p. 33)
設定なし	
プリセット表示	(p. 38)

関連情報

• オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - デジタルラジオ (DAB) *

DAB ラジオ のオプションおよび設定の概要

DAB メニュー*	参照
表示	
アーティスト/タイトル	
プリセット	(p. 38)
なし	
FAV キーの設定	(p. 33)
設定なし	
トグルスイッチで情報を表示	
月月、市小丰 夫C	

• オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - CD/DVD オーディオ CD/DVD オーディオのオプションおよび設定の 概要

ディスクメニュー	参照
再生/一時停止	(p. 41)
停止	
A	
メディア検索	(p. 43)
ランダム再生	(p. 42)
Gracenote®オプション	
Gracenote® database	
Gracenote®の検索結果	
FAV キーの設定	(p. 33)
設定なし	
再生/一時停止	(p. 41)
ランダム再生	(p. 42)

A DVD ディスクのみに適用されます。

◀ 関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - DVD ビデオ

DVD ビデオのオプションおよび設定の概要

DVD ビデオメニュー	参照
再生/一時停止	(p. 44)
DVD ディスクメニュー	(p. 44)
停止	(p. 44)
字幕言語	(p. 44)
音声言語	(p. 44)
高度な設定	
アングル	(p. 45)
画面比	
FAV キーの設定	(p. 33)
設定なし	
再生/一時停止	(p. 44)

次の字幕言語	(p. 44)
次の音声言語	(p. 44)

ポップアップメニュー、DVD ビデオ

ポップアップメニューにアクセスするには、ビデオファイル再生中に OK/MENU を押します。

画質調整	(p. 45)
DVD ビデオメニュー	(p. 28)
DVD ディスクメニュー	(p. 44)

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - ハードディスクド ライブ(HDD)

ハードディスクドライブ(HDD)のオプションおよび設定の概要

HDD メニュー	以下の ページを ご参照く ださい:
再生/一時停止	(p. 46)
メディア検索	(p. 43)
ランダム再生	(p. 42)
音楽ファイルのインポート	(p. 46)
ディスクから	
USBから	
A	
ファイル名の変更/削除	(p. 46)
開く	
名前変更	

削除	
すべて削除	
HDDの情報	(p. 46)
使用容量:	
空き容量:	
容量:	
トラック:	
フォルダー:	
FAV キーの設定	(p. 46)
設定なし	
再生/一時停止	(p. 46)
ランダム再生	(p. 42)

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - iPod®

iPod® のオプションおよび設定の概要

iPod メニュー	参照
再生/一時停止	(p. 48)
ランダム再生	(p. 42)
FAV キーの設定	(p. 33)
設定なし	
再生/一時停止	(p. 48)
ランダム再生	(p. 42)

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - USB

USB のオプションおよび設定の概要

USB メニュー	参照
再生/一時停止	(p. 48)
メディア検索	(p. 43)
ランダム再生	(p. 42)
USB パーティションを選択	
FAV キーの設定	(p. 33)
設定なし	
再生/一時停止	(p. 48)
ランダム再生	(p. 42)

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - メディア Bluetooth®

メディア Bluetooth® のオプションおよび設 定の概要

Bluetooth メニュー	参照
再生/一時停止	(p. 50)
ランダム再生	(p. 42)
デバイスの変更	(p. 53)
新規デバイスを検索	
検出モード	
FAV キーの設定	(p. 33)
機能なし	
再生/一時停止	(p. 50)
ランダム再生	(p. 42)
デバイス 1	
デバイス 2	
など	
	1

MEDIA に接続	(p. 50)
デバイスを削除	(p. 54)

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - AUX

AUX のオプションおよび設定の概要

AUX ≯=ュー	参照
AUX 入力	(p. 50)
標準	
ブースト	

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - Bluetooth® ハンズ フリー

Bluetooth® ハンズフリーのオプションおよび 設定の概要

電話メニュー	参照
発着信履歴	(p. 56)
アドレス帳	(p. 58)
SMS メッセージ	(p. 55)
メッセージ通知	(p. 55)
電話を変更	(p. 53)
新しい電話を検索	
検出モード	
デバイス 1	
デバイス 2	
など	

44

電話に接続	(p. 55)
デバイスを削除	(p. 54)

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

メニュー概要 - ウェブブラウザ ²² ウェブブラウザのオプションおよび設定の概 要

ウェブブラウザー	参照
開いているタブがない場合、メ	
ニューはウェブブラウザの通常 ビューで表示されます。	
URL アドレスを入力	(p. 72)
設定	
「設定メニュー、ウェブブラウザ」	
を表示します。以下を参照してく ださい。	
ブックマーク 1	
ブックマーク2	(p. 72)
など	
	1

ポップアップメニュー、ウェブブラ ウザ	参照
ウェブブラウザにページが表示されているとき、センターコンソールの5ボタンを押すと、ポップアップメニューが表示されます。	
戻る	(p. 72)
次へ	(p. 72)
リロード	(p. 72)
停止	(p. 72)
新しいタブ	(p. 72)
タブを閉じる	(p. 72)
ズームイン	
または ズームアウト	(p. 72)

²² 特定市場に適用

ブックマークを追加		
または	(p.	72)
ブックマークを削除		
設定		
「設定メニュー、ウェブブラウザ」 を表示します。以下を参照してく ださい。		

設定メニュー、ウェブブラウザ	参照
上記の2つのメニューのいずれかで 設定 を押すと、設定メニューが表示されます。	
ブックマーク	(p. 72)
ブックマーク 1	
ブックマーク2	
など	
名前変更	
並べ替え	
削除	

コンテンツをフィルタリング	(p. 72)
クッキーを受け入れる	(p. 72)
画像を表示する	
ポップアップをブロック	
JavaScript を有効化	
文字サイズ	(p. 72)
大	
中	
小	
閲覧データをクリア	(p. 72)
FAV キーの設定	(p. 33)
機能なし	
ブックマークを追加/削除	(p. 72)

新しいタブ	(p. 72)
タブを閉じる	(p. 72)

関連情報

- オーディオ・メディア システムの操作 (p. 28)
- オーディオ・メディア メニュー概要 (p. 84)

メニュー概要 - テレビ* テレビのオプションおよび設定の概要

TV メニュー	参照
地域設定	(p. 78)
プリセット	(p. 78)
音声種別	(p. 78)
BML	(p. 75)
サービス切替	(p. 78)
ワンセグ	
フルセグ	
CAS 情報	(p. 78)
FAV キーの設定	(p. 78)
機能なし	
BML	

ポップアップメニューテレビ ポップアップメニューにアクセス するには、テレビが表示されている ときに OK/MENU を押します。	参照
画質調整	(p. 45)
輝度: コントラスト:	
色:	
TV メニュー	
「TV メニュー」が表示されます。上 記を参照してください。	

関連情報

オーディオ・メディア - システムの操作 (p. 28)

ライセンス - オーディオ・メディア

ライセンスとは、特定のアクティビティを操作する権利、または他人の権利を契約条件に基づいて使用する権利の許諾契約です。以下はボルボ社と製造元/開発元との使用許諾契約で、本文の大部分は英語で記載されています。

Sensus software

This software uses parts of sources from clib2 and Prex Embedded Real-time OS -Source (Copyright (c) 1982, 1986, 1991, 1993, 1994), and Quercus Robusta (Copyright (c) 1990, 1993), The Regents of the University of California. All or some portions are derived from material licensed to the University of California by American Telephone and Telegraph Co. or Unix System Laboratories, Inc. and are reproduced herein with the permission of UNIX System Laboratories, Inc. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following

disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

This software uses parts of sources from "libtess". The Original Code is: OpenGL Sample Implementation, Version 1.2.1,

released January 26, 2000. developed by Silicon Graphics, Inc. The Original Code is Copyright (c) 1991-2000 Silicon Graphics, Inc. Copyright in any portions created by third parties is as indicated elsewhere herein. All Rights Reserved. Copyright (C) [1991-2000] Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use. copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so. subject to the following conditions: The above copyright notice including the dates of first publication and either this permission notice or a reference to http://oss.sgi.com/projects/FreeB/ shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SILICON GRAPHICS, INC. BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE. Except as contained in this notice, the name of Silicon Graphics, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from Silicon Graphics, Inc.

This software is based in parts on the work of the FreeType Team.

This software uses parts of SSLeay Library: Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). All rights reserved

Linux software

This product contains software licensed under GNU General Public License (GPL) or GNU Lesser General Public License (LGPL), etc.

You have the right of acquisition, modification, and distribution of the source code of the GPL/LGPL software.

You may download Source Code from the following website at no charge: http://www.embedded-carmultimedia.jp/linux/oss/download/TVM_8351_013

|-|

The website provides the Source Code "As Is" and without warranty of any kind.

By downloading Source Code, you expressly assume all risk and liability associated with downloading and using the Source Code and complying with the user agreements that accompany each Source Code.

Please note that we cannot respond to any inquiries regarding the source code.

Gracenote® エンドユーザー使用許諾契約

本アプリケーション製品または本デバイス製品 には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc. (以下「Gracenote」)のソフト ウェアが含まれています。本アプリケーション 製品または本デバイス製品は、Gracenote 社のソ フトウェア(以下「Gracenote ソフトウェア」)を 使用することにより、ディスクやファイルを識 別し、さらに名前、アーティスト、曲名、タイ トル情報(以下「Gracenote データ」)などの音楽 関連情報をオンラインサーバーから、あるいは 製品に実装されたデータベース(以下、総称して 「Gracenote サーバー」)から取得し、さらにその 他の機能を実行しています。お客様は、本アプ リケーション製品または本デバイス製品の本 来、意図されたエンドユーザー向けの機能を使 用することによってのみ、Gracenote データを使 用することができます。

お客様は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーをお客様個人の非営利的目的にのみに使用することに同意するものとします。お客様は、いかなる第三者に対しても、Gracenote ソフトウェアやGracenote データを、譲渡、コピー、転送、または送信しないことに同意するものとします。お客様は、ここで明示的に許可されていること以外に、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、またはGracenote サーバーを使用または活用しないことに同意するものとします。

お客様は、お客様がこれらの制限に違反した場 合、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェ ア、および Gracenote サーバーを使用するため の非独占的な使用許諾契約が解除されることに 同意するものとします。また、お客様の使用許 諾契約が解除された場合、お客様はGracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーのあらゆるすべての使用を 中止することに同意するものとします。 Gracenote は、Gracenote データ、Gracenote ソ フトウェア、および Gracenote サーバーのすべ ての所有権を含む、すべての権利を保有します。 いかなる場合においても、Gracenote は、お客様 に対して、お客様が提供する任意の情報に関し て、いかなる支払い義務も負うことはないもの とします。お客様は、Gracenote, Inc. が直接的 にお客様に対して、本契約上の権利を Gracenote

Gracenote のサービスは、統計処理を行う目的で、クエリを調査するために固有の識別子を使

として行使できることに同意するものとします

用しています。無作為に割り当てられた数字による識別子を使用することにより、Gracenoteサービスを利用しているお客様を認識、特定しないで、クエリを数えられるようにしています。詳細については、Webページ上の、Gracenoteサービスに関する Gracenote のプライバシーポリシーを参照してください。

Gracenote ソフトウェアと Gracenote データに 含まれるすべての情報は、お客様に対して「現 状有姿」のままで提供され、使用許諾が行われ るものとします。Gracenote は、Gracenote サー バーにおけるすべての Gracenote データの正確 性に関して、明示的または黙示的にかかわらず、 一切の表明や保証をいたしません。Gracenote は、妥当な理由があると判断した場合、 Gracenote サーバーからデータを削除したり. データのカテゴリを変更したりする権利を保有 するものとします。Gracenote ソフトウェアま たは Gracenote サーバーがエラーのない状態で あることや、あるいは Gracenote ソフトウェア または Gracenote サーバーの機能が中断されな いことの保証はいたしません。Gracenote は、 Gracenote が将来提供する可能性のある、新しく 拡張、追加されるデータタイプまたはカテゴリ を、お客様に提供する義務を負わないものとし ます。また、Gracenote は、任意の時点でその サービスを中止できるものとします。

Gracenote は、市販可能性、特定目的に対する適合性、権利、および知的所有権の非侵害性について、黙示的な保証を含み、これに限らず、明示的または黙示的ないかなる保証もしないもの

とします。Gracenote は、お客様によるGracenote ソフトウェアまたは任意のGracenote サーバーの使用により得られる結果について保証をしないものとします。いかなる場合においても、Gracenote は結果的損害または偶発的損害、あるいは利益の損失または収入の損失に対して、一切の責任を負わないものとします。

© Gracenote, Inc. 2009

camellia:1.2.0

Copyright (c) 2006, 2007

NTT (Nippon Telegraph and Telephone Corporation). All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer as the first lines of this file unmodified.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NTT "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES. INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NTT BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO. PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Unicode: 5.1.0

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright c 1991-2013 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in http://www.unicode.org/copyright.html.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS

◆◆ ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

> Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

ボルボ・センサス (n. 6)

型式認定 - オーディオ・メディア ラジオ、情報通信、コンピュータ設備の形式認

Wi-Fi



オーディオおよびナビゲーション装置の 適合宣言

Declaration of Conformity

Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513 Japan

We declare, at our sole responsibility, that the following product conforms to the Essential Requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC in accordance with the tests conducted to the appropriate requirements of the relevant standards, as listed herewith.

Product: Audio Navigation Unit

Model/Type Number : NR-1V

Directive and Stendards used EN 300 328 V1.7.1:2006:10 EN 300 440-1 V1.6.1 : 2010-08

EN 300 440-2 V1.4.1 : 2010-08 EN 301 489-1 V1.9.2 : 2011-09 EN 301 489-3 V1.4.1 : 2002-08 EN 301 489-17 V2.1.1:2009-05

Safety: IEC 60950-1:2005 (Second Edition) + Am 1:2009 EN 60950-1 : 2006+A1:2010+A11:2009+A12:2011

The authorized signatory to this declaration

17 th July 2013

Signature Name:

Title: Manager,

Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513, Japan

The responsible person based within the EC

Signature Name:

General Manager

Mitsubishi Electric Automotive Europe, B.V. Swedish Branch, Technical Center Addrage

Ostra Eriksbergsgatan 38, SE41878 Gothenburg, Sweden

関連情報

- オーディオ・メディア (p. 26)
- オンライン車両 (p. 66)

50 音順索引

7.
Time
(V)
U/

-	_,0	11	1-	٠.		٠.	1-	_0	11	`							_	,
Ţ	/	ソ	ケー	\sim	\exists	/	()	/	ソ)	 						1	J

1

イコライザー	36
インターネット接続車両	66
アプリケーション(アプリ)	71
インターネット設定	23
ウェブブラウザ	72
メニュー概要	90
インターネットラジオ	71
インフォテイメント(オーディオ・メ	
ディア)	26

5

お

小	ーディ	イン	十													
	サラ	ウ	ン	K												3
	設定															33

オーディオ・メディア	
イントロダクション2	6
オーディオおよびメディア	
概要2	7
システムの操作2	8
メニュー 2	8
メニュー概要8	4
オーディオシステム2	6
オーディオボリューム2	8
外部オーディオソース5	0
速度/ノイズ補正3	6
電話5	7
電話/メディアプレーヤー5	7
電話の着信音5	7
音声認識6	0
オンライン車両	
カーモデム 6	9
カュ	
	-
画像設定 4	5
17	

携帯電話、電話を参照......52

~

コントロール	
センターコンソール、ステアリングホ イール	9
η —)ν	4

7

サウンドステージ	35
サポート	10
サラウンド	35

L

信号入力、	外部.	 	 		 		27,	48
シンボルマ	ーク							
								0.0

す

ステアリングホイール	
ステアリングリモコン	28
ステアリングホイールのステアリングリ	
	_

50 音順索引

つ	バッテリー	5
通常ビュー28	リモートコントロール	ラジオ36
通話		DAB
操作55	S	
着信55	ブロードキャストマークアップランゲー	Ŋ
	ジ(BML)75	W
T		リモートコントロール
電話	ほ	电他の交換
接続	ボルボ・センサス6	A
電話帳	ŧ	AUX 入力端子27, 48
電話をかける55 ハンズフリー55	<u>エ</u>	
電話をかける	マイクロフォン56	В
		Bluetooth [®]
ک	<u>め</u>	ストリーミングオーディオ 50
トラフィックインフォメーション - TP . 39	名義変更10	通話を携帯電話に転送
	メディア検索43	マイクロフォンのミュート56
	メディア Bluetooth®50	メディア 50
は	メディアプレーヤー40	
ハードディスクドライブ(HDD)	対応するファイルフォーマット 47	
	メニューナビゲーションオーディオおよ びメディア28	

C	S
CD	Sensus
D	T
DAB ラジオ	TV
I iPod®、接続	U USB、接続. 49 USB 端子. 48
M	V
MY CAR. 14 インターネット設定. 23 インフォメーション. 24	Volvo ID
エアコンディショナー設定. 23 サーチパス. 15 システム設定. 21 車両設定. 17 ドライバーサポートシステム. 20 ボイスコントロール. 22	W Wi-Fi69
ボイスコントロール	