

# Honda ナビゲーションシステム取扱説明書



デュアルサイズ HDD ナビコンポ

# VXH-093CVi

ナビゲーション / オーディオ詳細編





Honda Access

### Honda Access

このたびは、ホンダ純正用品を お買い上げいただき、ありがとうございます。 この取扱説明書は、 ご使用のまえによくお読みいただき 大切に保管してください。

- ・当商品はHonda車専用です。商品の適用車種は販売店にご相 談ください。適用車種以外の車に取り付けた場合、一切の責任 は負えませんのでご承知おきください。
- ・ Honda 車への取り付け・配線には専門技術と経験が必要です。 安全のためお買い上げの販売店にご依頼ください。
- 商品を譲られる場合には、この取扱説明書も一緒にお渡しください。

保証書やアフターサービスの詳細、その他のご不明な点はお買 い求めの販売店へご相談ください。

※ 取扱説明書で使用されている画面と実際の画面は、地図デー タベースの作成時期・種類等によって異なることがあります。 また、インターナビ・プレミアムクラブのサービス内容は予告 なく変更・廃止することがあります。 本機のナビゲーション情報は、調査時期やその取得方法により、 実際の状況と異なる場合があります。また、日々刻々と変わる道 路状況や交通規則には対応できません。あくまで参考情報とし てご利用ください。 ナビゲーションを安全に且つ楽しくご利用いただくためには、

アビダーションを安全に互う楽しくご利用いたたくためには、お客様の適切な判断と安全運転への心がけをお願いいたします。

本書では、運転者や他の人が傷害をおったりする可能性のあることを下記の表示を使って記載し、その危険性や回避方法などを説明しています。これらは重要ですので、しっかりお読みください。



•注意していただきたいことや、アドバイスは下記の表示を使って記載しています。 しっかりお読みください。



🕥 アドバイス

使いこなすためのアドバイスです。

# 安全上のご注意

ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。説 明書の指示を守らなかった事による不具合に対して、当社は責任を負いかねます。 この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々へ の危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。





### [使用方法]



# 安全走行のために

∕≜警告

走行中に運転者がナビゲーションの画面に気を取られたり、操作に迷ったりする と、大変危険です。交通の状況、歩行者などに十分注意しながら運転してください。

# 走行中はナビゲーションの操作をしない

走行中に運転者が操作するのは、絶対におやめください。

### ■走行中に制限される機能の操作は

安全な場所に車を止めてパーキングブレーキをかけてから操作してください。 ルート探索の設定などの複雑な操作は、安全のため、走行中にはできないように設計されて います。(操作しようとすると、「走行中は操作できません」とメッセージが表示されます。)

#### ■操作はエンジンをかけたままで

エンジンを止めて本機を操作すると、バッテリー消耗の原因になります。本機の操作はエンジンをかけたままで行ってください。

# 交通規則に従って走行する

ルート探索をすると、自動的にルート/音声案内が設定されます。曜日、時刻規制などの 交通規制情報はルート探索した時刻のものが反映されます。例えば、「午前中通行可」の 道路でも時間の経過により、その現場を「正午」に走行すると、設定されたルートが通れな いなど交通規制に反する場合があります。運転の際は必ず実際の交通標識に従ってくだ さい。

なお、冬期通行止めなどには一部対応していないものもあります。画面に表示される情報は実際と異なる場合があります。

ナビゲーションの画面に表示される情報や建物や道路などの形状は実際と異なる場合 があります。

# 取扱説明書の種類

### 本機には以下の取扱説明書が添付されています。必要に応じて使い分けてください。

# ■ナビゲーション/オーディオ詳細編(本書)

ナビゲーション/オーディオ機能の使いかたや各種設定操作など、本機のすべての機能やその使いかたについて説明しています。また、ハンズフリー電話、ETC、各種カメラ、 VTRなどのオプション機能の使いかたについても説明しています。操作に迷ったときや、機能について詳しく知りたいときなどにお読みください。



# はじめに

# ■クイックガイド

ナビゲーションやオーディオ機能の中で、特によく使う機能 について説明しています。本機全体を理解したい場合や、 とりあえず使ってみたいときなどにお読みください。



## ■インターナビ・プレミアムクラブ編

インターナビ・プレミアムクラブに会員登録されるとご利用になれる機能について説明しています。通信機能を使ってインターナビVICS(フローティングカーシステム、渋滞予測情報、駐車場検索など)や目的地までの気象情報などを取得したいときにお読みください。





本書でのスイッチ表記について



### 本書の見かた



手順や結果に関する補足説明です。

# 目次

安全上のご注意	4
安全走行のために	6
走行中はナビゲーションの 操作をしない 交通規則に従って走行する	6 6
取扱説明書の種類	7
本書の見かた	8

# ナビゲーション基本操作

ナビゲーションの基本操作	16
基本操作	16
メニューを表示する	16
リスト操作	18
ヒントポップアップについて	19
地図画面の見かた	20
現在地画面	20
スクロール画面	21
走行中に表示される画面	21
走行中の音声案内	22
サイドマップ表示	23
地図の操作	24
現在地画面を表示させる	24
地図を動かす	24
地図のスケールを変える	25
オートフリーズームについて	25
地図画面の表示方法を変える	25
ハイウェイモードの情報を見る…	28

# 検索

場所を探す	. 34
地図で探す	34
名称で探す	34
ジャンルワードで探す	35
ジャンルリストで探す	36
観光エリアから探す	38
住所で探す	38
電話番号で探す	39
緯度経度で探す	39
登録した場所から探す	39
最近探した場所から探す	40
周辺施設を探す	40
お好み周辺検索で探す	41

詳細情報を見る	42
マップクリップ <sup>®</sup> (2次元バーコード) を使う	43

# ルート

行き先までのルートを探索させる…	46
案内開始画面の見かた	47
他のルートを選ぶ	4/
ルート地図を衣示9 る 学習川―ト探索	40 48
VICS 情報を考慮したルート探索	-0
(渋滞考慮ルート探索)	48
素早くルートを探索させる	
(クイックルート探索)	49
自宅に帰るルートを探索させる	49
過去に採した場所へ ルートを探索させる	10
カードを抹来とせる	43
ルートを探索させる	49
ルートを確認する	50
ルートスクロールで確認する	50
ルートプロフィールで確認する	50
設定地点リストで確認する	51
	51
ルートを冉探索させる	52
条件を変えてルートを探索させる…	52
現住条内中のルートとは 別のルートを探索させる	50
	52
	53
立 守 地 を 迫 加 9 る	53 54
乗降IC (インターチェンジ)を	0-
指定する	54
出発地を指定する	55
ルート誘導・案内	56
ルート案内中の現在地画面	56
音声による誘導・案内	58
ルート案内中の操作と機能	60
ルートから外れたときに	
自動的にルートを再探索させる	60
次の条内地点か見える人ゲールに	
白動的に変更大せる	60

ルートを消去する	62
ルート上の渋滞情報を案内させる…	61
次の案内地を確認する	61
提案させる	60
状況に応じて新しいルートを	

# 登録・編集操作

地点の登録	64
自宅を登録する	64
場所を登録する	64
登録地の編集	66
登録地の登録内容を変更する 登録地を消去する	66 69
その他のデータの編集	70
携帯電話情報を消去する 最近探した場所の履歴を消去する… ルートの学習内容を消去する 走行軌跡を消去する	70 71 71 72

# 設定操作

继出现中	7/
	/4
設定を変更する	74
設定内容の詳細	75
自車マーク設定	80
自車マークを変更する	80
通信接続設定	81
通信機架を準備する	81
地口版品で宇順90 堆型電話またけし20 活信機空の	01
病中电前よたはUSD 地后(成品の) 抽結:11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-	01
	81
Bluetoothの接続設定を行う	84
接続先を切り換える	85
その他の設定	86
コンビニなどの	
ロゴマークを表示させる	86
お好み周辺検索の	00
ジャンルを変更する	87
車両情報を設定する	88
半回府報で改足する	00
レンドボックアック来り放走で1」フ	03
	()()
	89
調整・補正	89 90

自車位置のずれを修正する	90
取付角度を補正する	91
VICS·各種情報操作	
VICS情報	94
VICS情報を利用する	94
地図上で VICS 情報を見る	96
ルート上の渋滞情報を案内させる	98
VICSの文字・図形情報を見る	99
放送局を選ぶ	. 100
各種情報の利用	101
FM文字放送を見る	. 101
ハードウェア情報を見る	. 102
ETC管理機能を使う	. 104

### 通信

携帯電話	108
ハンズフリー通話を使う	108
メモリダイヤルを読み込む	111

# その他の操作

フロント/コーナーカメラの操作…	1	14
フロント/コーナーカメラの映像…	1	15
フロント/コーナーカメラを		
設定する	1	15
リアカメラの操作	1	17
リアカメラの映像	1	18
設定内容の初期化と		
ユーザーデータの消去	1	21
ユーザーデータの消去 文字の入力操作	1 1	21 22
ユーザーデータの消去 文字の入力操作 文字の入力操作の流れ	1 1	21 22
ユーザーデータの消去 文字の入力操作 文字の入力操作の流れ	1 1 1	<b>21</b> 22 22
ユーザーデータの消去 文字の入力操作 文字の入力操作の流れ 文字の種類を切り換える 全角・半角を切り換える	1 1 1 1	21 22 22 22 22
<b>ユーザーデータの消去</b> 文字の入力操作 文字の入力操作の流れ 文字の種類を切り換える 全角・半角を切り換える 文字を入力する	1 1 1 1	21 22 22 22 22
ユーザーデータの消去 文字の入力操作 文字の種類を切り換える 全角・半角を切り換える	1 1 1 1 1	<b>21</b> 22 22 22 22 22 22 22
ユーザーデータの消去 文字の入力操作 文字の入力操作の流れ 文字の種類を切り換える 全角・半角を切り換える 文字を入力する	<b>1</b> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<b>21</b> 22 22 22 22 22 22 23 23



# オーディオ基本操作

オーディオの基本操作	126
基本操作	. 126
リスト操作	. 126
ソースの切り換えかた	128
ソースを切り換える	. 128
ソースをOFFにする	. 128
画面の切り換えかた	129
AVソース画面とナビ画面を	
切り換える	. 129
AV ソース画面を切り換える	. 129
P side Map 画面を表示する	. 130

# 放送受信

FM・AM放送を聞く	132
ラジオの放送を受信する	132
いろいろなフシオ探作のしかた…	133
父迪 情報を 闻く	134
交通情報を受信する	134
ワンセグ放送を見る	135
ワンセグ放送について	135
ワンセグ放送を見る	136
ワンセグの操作	137

# 音楽ディスク

音楽ディスクの再生	142
再生する	142
いろいろな再生操作のしかた	144

# 映像ディスク

映像ディスクの再生	148
再生する	148
操作タッチキーの表示のしかた…	148
ディスクメニューの操作	
(ダイレクトタッチ)(DVD)	149
ディスクの再生操作	150
いろいろな再生操作のしかた	156
DVDビデオの初期設定のしかた…	158
初期設定をする	158
言語コード表	161

ミュージックラック

ミュージックラックについて	164
ミュージックラックとは	164
ミュージックラックに録音する	165
録音についてのご注意 CD録音の制限について タイトル表示について CDを自動的に録音する CDを手動で録音する CDの1曲目だけを自動的に 録音する 録音する 録音設定	165 165 165 166 166 166
ミュージックラックの聴きかた	168
イループ プレイリフト	100
<ul> <li>フルーク、クレイリスト、</li> <li>トラックについて</li></ul>	168 169 169 <b>171</b> 171
編集する	172
詳細・編集画面を表示する	172
タイトル情報を取得する	177
タイトル情報について タイトル情報を取得する No Titleリストの タイトル情報を取得する No Titleリストの登録を解除する… メモリーデバイスを取り外す	177 177 179 180 180

# その他の機器

ビデオなどを見る	182
ビデオなどの見かた	182

# AV初期設定

AV初期設定のしかた	184
AV 初期設定画面を表示する	184
オーディオ設定をする	184
システム設定をする	188

# その他の機能

画面を設定する	192
画質を調整する	192
ワイド画面の拡大方法を	100
	192
リアモニターを組み合わせる	194
リアモニターに表示される 映像について	. 194
タッチパネルのタッチ位置を	
調整する	195

# 付録

再生できるディスクの種類	198
DVDに表示されているマークの意味	. 199
ディスクの操作について	. 199
ディスクの構成について	200
DVDビデオ	. 200
CD	. 200
WMA/MP3/AAC/	
DivXファイルについて	201
フォルダーとWMA/MP3	
およひAAC ノアイルについて	. 201
WINAとは? MP3とは?	202
AACとは?	203
DivXとは?	. 203
ナビゲーションのしくみ	204
現在地がわかるしくみ	. 204
測位の精度を高めるためのしくみ	. 205
誤差について	. 206
故障かな?と思ったら	208
ナビゲーション	. 208
オーディオ	. 208
エラーメッセージと対処方法…	212
共通項目	. 212
ナビゲーション	.212
オーナイオ 「「「「「」」」」、「」」、「」」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「	.213
	.214

センサーメモリーの リャットについて	215
ヤンサー学習状態の	
リセットが必要な場合	215
センサー学習状態の	
リセットのしかた	215
Gracenote® について	216
VICS情報有料放送サービス	
契約約款	217
その他の情報	219
検索におけるデータベースについて… ルートに関する注意事項 VICS情報に関する注意事項 シティマップ(詳細市街地図)	219 219 221
検索におけるデータベースについて… ルートに関する注意事項 VICS情報に関する注意事項 シティマップ(詳細市街地図) 収録エリア	.219 .219 .221 .221 .221 .224 .224
検索におけるデータベースについて… ルートに関する注意事項 VICS情報に関する注意事項 シティマップ(詳細市街地図) 収録エリア	219 219 221 221 221 224 224 224 224
検索におけるデータベースについて… ルートに関する注意事項 VICS 情報に関する注意事項 シティマップ(詳細市街地図) 収録エリア	219 219 221 221 221 224 224 224 224 227

# ナビゲーション基本操作

		は
ナビゲーションの基本操作	16	じめ
基本操作	16	E
メニューを表示する	16	Ċ
目的地メニューを表示させる	16	サナ.
ショートカットメニューを表示させる	16	奉ビ
情報・通信/設定メニューを表示させる	17	操」
リスト操作	18	作当
基本的なリストの操作	18	
50音タブの操作	18	
サイドマップ表示時の50音タブの操作	18	検
サイドメニューの操作	18	-
チェックリストの操作	19	
サイドマップ画面の操作	19	$\subseteq$
ヒントポップアップについて	19	(
地図画面の目かた	20	
10日日日、シンパンノン	20	
スクロール画面	20 21	
スノロ ル画面 走行山に表示される画面	21	$\leq$
を当ちに近づくと な差占に近づくと	21	日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日
又圧 に近してこ 二 右 約 1 3 5<	21	
有料道路の料全所に近づくと	22	
おけ道があると	22	操
ボトルネック踏切表示について	22	
ま行山の音声客内	22	( ≣
たいでの日本来の	23	臣
	04	操
	24	l 1F
現在地画面を表示させる	24	$\geq$
地図表示の回き	24	备v
地図を動かす	24	
地図の人ケールを変える	25	
オートノリースームについて	25	作・
地図画面の衣示力法を変える		$\geq$
衣示力法の裡類	20 07	
タークットマップのモートを切り換える	27 00	
シークットマックの性短	20 <b>70</b>	信
	20 00	
1110000000000000000000000000000000000	20	$\geq$
ハイウェイ し 一下の現住地画面	23 29	6
山口   雨報   を   衣   い   9    つ	20 20	他
牛血液がについて	30	の
ジャンノルロヌ IF+k゙ヒーフー20ション/の分岐失の情報を日ろにけ		【筰
ンァンフンヨンの万岐ルの府報を見るには サービスエリアやパーキングエリアズ	00	$\geq$
表示される情報	31	伝
施設のイラスト表示について	31	1.1.7
インターナビVICS情報表示について	32	
	20	

ナビゲーションの基本操作

ナビゲーションの基本操作について説明します。

# 基本操作

本機はタッチパネルや本体のボタンで操作 します。

タッチパネルで操作するときは、画面上の タッチキー(マークや項目など)にタッチ します。

# メニューを表示する

#### ■目的地メニューを表示させる

(NAVI)ボタンを押すと、行き先を探すのに 便利な目的地メニューを表示することがで きます。

🚺 (NAVI)を押す



- 名称 (→ P34)
- ジャンルワード (→ P35)
- ジャンルリスト (→ P36)
- 観光エリア (→ P38)
- 住所 (→ P38)
- 電話番号 (→ P39)
- 登録した場所 (→ P39)
- 最近探した場所 (→ P40)
- 自宅 (→ P49, 64)
- ルート消去 (→ P62)
- 情報·通信/設定 (→P17)
- AV ソース(タブ)(→*P128*)

### ショートカットメニューを表示 させる

現在地画面や場所を探した後に操作するメニューです。ルート探索や地点登録、詳細 情報の表示などを行うことができます。

# 

十字カーソル位置または現在地に対し て、それぞれの状況に応じたメニュー項 目が表示されます。

#### 🕥 アドバイス

 ・ 戻るまたは 当にタッチすると、ショートカットメニューを閉じることができます。

#### 現在地画面のとき



- クイックルート探索 (→ P49)
- 別ルート (→ P52)
- ルート編集 (→ P50)
- ここを登録する (→ P64)
- ・ 地図スクロール (→ P24)
- マップクリップ (→ P43)

スクロール画面のとき



- ここへ行く (→ P46)
- ここへ立寄る (→ P53)
- ・詳細情報を見る (→ P42)
- ここを登録する (→ P64)
- ・地図スクロール (→ P24)
- マップクリップ (→ P43)

ナビゲーションの基本操作



- ルート編集 (→ P50)
- 登録した場所編集 (→ P66)
- 携帯電話編集 (→ P70)
- 最近探した場所消去 (→ P71)
- ・学習ルート消去 (→ P71)
- 走行軌跡消去 (→ P72)

#### 各種設定タブ



- ロゴマーク表示設定 (→ P86)
- お好み周辺設定 (→ P87)
- 車両情報設定 (→ P88)
- ヒントポップアップ設定 (→ P89)
- 機能設定 (→ P74)
- フロント/コーナーカメラ設定 (→P115)
- 設定初期化 (→ P89)
- 販売店ダイアグ

### 1)注意

販売店ダイアグは販売店専用のメニューです。販売店以外での設定変更は行わないでください。

#### 調整・補正タブ



- 音量調整 (→ P90)
- 自車位置修正 (→ P90)
- 取付角度補正 (→ P91)

# リスト操作

メニュー操作中に表示されるリスト画面の 共通操作について説明します。

# ■基本的なリストの操作

🗙 機能設定			裕了 具			
A	地國表示	↓ルート・案内	28	VICS • FM	=	その他
*	J 2 D (/	-7ルビュー)地図方位		ヘディン	ダアッ	7
	オッイン	ビュー左画面				
	a 1"540"	ース"と"ューウィント" ウマッフ'	<b>`</b>	ON		
-	J niozit	-ドサイドマゥプアングル				
♦	オ オート	ハイウェイモード				

ページ送り	🕿 ݢ にタッチする
一画面ずつ移動します。	
タブ送り	タブ(例:ルート・
タブ付きリストでは選	案内)にタッチする
んだタブのリストに切	
り換わります。	

# ■50音タブの操作



1.1)とり	
リストを行送りするこ	チする
とができます。	
(例:あ→か→さ→た→な)	
音送り	タブ(例:듌)に繰
リストを音送りするこ	り返しタッチする
とができます。	
(例:あ→い→う→え→お)	

# ■サイドマップ表示時の50音 タブの操作



# ⑦アドバイス

前ページのリストに戻るには、
 にタッチします。

# ■サイドメニューの操作





サイドメニュー	≥にタッチする
>が表示されていると	サイドメニューを閉
きは、サイドメニュー	じるには、 < にタッ
を表示できます。リス	チする
トの並べ換えや削除な	
どの操作をすることが	
できます。	

ナビゲーションの基本操作

## ⑦アドバイス

 ・サイドメニューに表示される項目(ヨミ順、呼 出日時順など)は、リストによって異なります。

### ■チェックリストの操作



チェックリストでは、項目にタッチする と↓(チェックマーク)が表示され、選択 中であることを示します。もう一度項目 にタッチすると↓が消え、選択が解除さ れます。

また、チェックリストでは、サイドメ ニュー (*→前記*)を表示できるものがあり、 サイドメニューから全選択、全解除を操 作することもできます。

### ■サイドマップ画面の操作



情報更新タッチキー

サイドマップ付きリスト画面では、リス ト項目の情報更新タッチキーにタッチ すると、画面上の情報表示部の情報を 書き換えたり、サイドマップ部分に表示 される地図を、選んだ項目のものに切り 換えることができます。また、地図と文 字情報の表示を切り換えることもでき ます。

リスト項目にタッチすると、選んだ項目の地図や情報を全画面で表示します。

100m	サイドマップのスケール変更
	ができます。
クイック	選んだ施設までのクイック
	ルート探索を行います。
	ルート探索を行います。

# ヒントポップアップに ついて

本機では、操作中にその操作に関するヒン トがポップアップ表示されることがあり ます。



### 🕥 アドバイス

今後表示しないにタッチすると、次回からそのヒントポップアップを表示させなくすることができます。また、表示しなくなったヒントポップアップを表示するように設定を戻すこともできます。(→P89)

基本操作

# 地図画面の見かた

ナビゲーションの地図表示には、自分の車(自車)の現在地を表示する「現在地画面」と見たい場所を表示する「スクロール画面」があります。



- 本機を初めて使うときや、長期間使っていなかったときは、現在地を表示するまでに5分程度かかる ことがあります。
- ・自車マークは、実際の現在地からずれる場合があります。
- ・軌跡表示は、今までに通った約250km分の走行軌跡が表示できます。通常は白、車の速度が5km/h 未満のときは赤、5km/h以上20km/h未満のときは橙の点で表示されます。
- ・現在地情報表示は、地図スケール表示が100m~1kmのときに市区町村名まで表示されます。 10m~50mの詳細市街地図を表示中は、市区町村名、住所名、丁目まで表示されます。2km以上の 場合は表示されません。場所によっては表示されないところもあります。
- ・現在地情報表示は、「市区町村名」以外にも「緯度経度」「走行道路名」の切り換えができます。→「設 定を変更する」(P74)
- ・抜け道表示は、対象エリア内の10~200mスケールの範囲で表示されます。→「抜け道データについて」(P225)
- ・抜け道表示はON/OFFできます。→「設定を変更する」(P74)
- ・現在の時刻は、GPS衛星からの情報に基づいて表示しています。時刻の変更はできません。
- ・ショートカットタッチキーは、現在地画面のとき ≧に2秒以上タッチするごとに表示/非表示を切り換えることができます。
- ・自車マークは変更することができます。→「自車マークを変更する」(→P80)



### ■有料道路の料金所に近づくと

有料道路を走行中に、ETCレーンがある本線上の料金所、または出口料金所に近づくと ETCレーン案内看板が表示されます。



# ⑦アドバイス

- ・ETCレーン案内看板表示は、実際の看板の設 置位置と異なる場合があります。
- ETCレーン案内表示は、ETC車載器が接続されていなくても表示されます。
- ETC レーン案内表示は ON/OFF できます。→
   「設定を変更する」(P74)
- ・地点によりイラストデータが収録されていない場合は、表示されません。

### ■抜け道があると

ハードディスク内に収録されている抜け道 情報が紫色に点滅して表示されます。

# アドバイス

- ・収録エリア内の地図のスケールが200m以下 の場合に表示されます。→「抜け道データについ て」(P225)
- ・抜け道表示はON/OFFできます。→「設定を変 更する」(P74)

## ■ボトルネック踏切表示について

10m~100mスケールでは、「ボトルネッ ク踏切」および「開かずの踏切」がマークで 表示されます。



# ⑦アドバイス

- ボトルネック踏切とは、踏切交通遮断量(自動車1日あたりの交通量×1日あたりの踏切遮断時間)が5万台時/日以上の踏切のことです。
- ・開かずの踏切とは、ボトルネック踏切のうち、 ピーク1時間当たりの遮断時間が40分以上 の踏切のことです。
- ・開かずの踏切は、赤枠で表示されます。詳しくは、「記号・マーク一覧」(→*P235*)をご覧ください。

# 走行中の音声案内

運転の状況に応じて音声で案内を行います (セーフティインフォメーション)。

有料道路、注意地点、	ここからおよそ5キロ先
県境案内	までは、十分運転に注意
	してください。
	この先、左からの合流が
	あります(右からの合流
	があります)(合流があり
	ます)、ご注意ください。
	○○県に入ります。
踏切案内	この先踏切です。ご注意
	ください。
右左折専用レーン	およそ 300m 先、右折専
案内	用レーンがあります。ご
	注意ください。
	およそ 300m 先、左折専
	用レーンがあります。ご
	注意ください。
リフレッシュ案内	そろそろ2時間になりま
	す。休憩しませんか?
ライト点灯案内	まもなく日が暮れます。
	ライトの確認をしてくだ
	さい。

- ・有料道路注意地点・県境案内は、有料道路を 走行中のみ行われます。
- ・踏切案内は、走行中の道路の先に踏切がない 場合でも近くに踏切があれば案内される場合 があります。また、全ての踏切で案内されるわ けではありません。

- 右左折専用レーン案内は、直進レーンが右折または左折専用レーンに変化する地点を案内します。ルート案内中でなくても案内されます。
- 右左折専用レーン案内では、誘導される右左 折の方向は、実際の道路の形状と合わない場 合があります。
- それぞれの案内についてはON/OFFできます。→「設定を変更する」(P74)

# サイドマップ表示

ハイウェイモード表示、および場所を探す リスト画面、情報画面などを表示している 場合は、画面右側に地図画面が表示されま す(サイドマップ)。

### 🚺 アドバイス

・サイドマップのスケールは変更できます。 →「*地図のスケールを変える」(P25)* 

#### ハイウェイモード

ハイウェイモードでは、現在地またはスク ロール先の施設の地図がサイドマップに表 示されます。



#### P side Map

P side Mapでは、左側にAVソース画面、 右側にナビゲーション画面が表示されます。



#### リスト画面

候補表示画面

マークが付きます。

14 候補表示

検索地点から 150m 自車周辺

**1** 青葉公園便所

第 乃水公園便所

情報画面

₩ ラウ゚ピー場前公衆復所

11 北青山1丁目児童遊園トル

場所を探す場合などのリスト画面では、情報更新タッチキーが選択されている施設の 周辺の地図がサイドマップに表示されます。 サイドマップには、現在地や選んだ場所から の距離が表示されます。



周辺検索時の候補表示画面では、情報更新 タッチキーが選択されている施設に矢印

11:38

# に 基ビ

本操作ション

索

# ル



設定場

VICSの図形情報や文字情報画面、FM文字 多重放送の受信画面では、情報画面ととも に自車位置周辺の地図がサイドマップに表 示されます。

1

14



- ・リストの基本的な操作については、「基本的な リストの操作」(→P18)をご覧ください。
- ・サイドマップ画面の操作については、「サイド マップ画面の操作」(→P19)をご覧ください。
- P side Mapへの切り換えは、AVソース画面表示時に (AUDIO)を押して行います。→「P side Map 画面を表示する」(P130)

# 地図の操作

基本的な地図の操作方法を説明します。

# 現在地画面を表示させる

### 1 (現在地)を押す

現在地の地図が表示されます。 地図には、自分の車の現在地と進行方向 を示す自車マークが表示されます。



### ■地図表示の向き

ノーマルビューでの地図表示の向きは次の 2種類があります。

ヘディングアップ 「進行方向」が常に上になるように、 地図が自動的に回転する。

▶ ノースアップ 「北」が常に上になるように表示さ れる。

マークにタッチするごとに向きが切り換わります。工場出荷時は「ヘディングアップ」です。

# 地図を動かす

地図上の見たい場所に地図を動かします (スクロール)。

## 1 地図上の見たい方向にタッチ する

タッチした場所が中心となるように地図 が動きます。



# ⑦アドバイス

- ・画面中央のカーソルから離れた場所にタッチ するほど、スクロールする速度が速くなります。
- ・ 画面にタッチしたまま指を動かし、スクロール することもできます。ただし、走行中はタッチ した場所までしかスクロールできません。
- ・ドライバーズビューでウィンドウマップ(→ P27)を表示しない設定にしている場合も、 スクロール中はウィンドウマップが表示され ます。
- 2 位置を微調整したい場合は 微調整 にタッチしてから、微 調整したい方向の矢印にタッチ する

矢印にタッチするごとに、地図が少しず つ動きます。



微調整の操作は、ノーマルビューのとき だけ行うことができます。

もう一度<mark>微調整</mark>にタッチすると、8方向 の矢印が消えます。

# 地図のスケールを変える

10m~500kmの範囲で地図のスケール を変えることができます。







ダイレクトスケールタッチキー

詳細	より詳細な地図が表示され、	詳しく
	見ることができます。	
広域	より広域な地図が表示され、	広い範
	囲を見ることができます。	

# ⑦アドバイス

- 詳細や広域にタッチするごとに、10m、25m、50m、100m、200m、500m、1km、2km、5km、10km、20km、50km、100km、200km、500kmとスケール表示が変わります。
- 詳細や広域にタッチし続けると、スケールが 段階的に変わります(フリーズーム)。ただし、 走行中は安全のためフリーズームの操作はで きません。
- ダイレクトスケールタッチキーは、タッチした スケールで地図を表示します。

#### 地図を2画面(ツインビュー)で 表示している場合

左画面のスケール表示にタッチすると、左画 面のスケールのみ変わります。 右画面のスケールを変えたいときは、右画 面内のスケール表示にタッチしてから操作 します。

# オートフリーズームについて

オートフリーズームをONに設定すると、 ルート案内中は、次の案内地点が地図に表 示されるよう、地図のスケールが自動的に 変化します。

# ⑦アドバイス

- ・オートフリーズームは、ON/OFFできます。 →*「設定を変更する」(P74)*
- ・オートフリーズームは、500m~50mの範囲 内でスケールが自動的に変化します。
- 次の案内地点が遠い場合は、スケールが変更 されないことがあります。案内地点に近づく と、適切なスケールに変更されます。
- ・オートフリーズーム中にスケール変更の操作をすると、オートフリーズームは一時停止します。オートフリーズームを再開させるには、現在地画面でスケール表示(1000)にタッチしてからオートフリーズームにタッチします。また上記操作を行わなくても、次の案内地点を通過すると、自動的にオートフリーズームに戻ります。
- ドライバーズビューや、ハイウェイモードのと きは動作しません。

地図画面の表示方法を変える

さまざまな状況に応じて地図の表示方法を 変えることができます。

1 ビュー にタッチする



つづく→



ターゲットマップ設定メニュー

ビュー切換メニュー	選んだ表示方法で地図
	を表示します。
ターゲットマップ	選んだターゲットマッ
設定メニュー	プで地図を表示します。
	(→ P27)

### ⑦アドバイス

 ハイウェイモードは、有料道路走行中のみ選択 できます。

## ■表示方法の種類

#### ノーマルビュー

通常の地図(2Dの地図)で表示されます。



詳細市街地図収録エリアでは、10m~ 50mスケールのときに詳細な市街地図が表示されます(シティマップ)。



#### スカイビュー

上空から見ているような地図(3Dの地図) が表示されます。



詳細市街地図収録エリアでは、10m~ 50mスケールのときに立体的な市街地図が 表示されます(スカイシティマップ)。



- ・シティマップ、スカイシティマップ表示は、 ON/OFFできます。→「設定を変更する」(P74)
- スカイシティマップでは、全ての建物が立体表示されるわけではありません。
- スカイシティマップではスケールが50mまで、スカイビューでは200mまで登録地点に設定した立体ランドマーク(3Dマーク)(→ P67)が表示されます。
- シティマップの境界付近では自動的に通常地図に表示が切り換わります。シティマップの境界を表示させることもできます。その場合、境界付近ではシティマップのみ表示され、境界の外側は何も表示されません。

#### ドライバーズビュー

ドライバーの視線から見たような地図が表示されます。

ウィンドウマップ



# ⑦アドバイス

- ドライバーズビューでは、小画面で2Dの地図 が表示されます(ウィンドウマップ)。ウィン ドウマップの地図は、スケール変更、スクロー ルができます。
- ・ドライバーズビューでは、ルート案内中に、オートアングルチェンジ機能により、視点が自動的に変化します。変化のしかたは2種類から選ぶことができます。→「設定を変更する」(P74)
- ウィンドウマップ、オートアングルチェンジは ON/OFFできます。→「設定を変更する」(P74)
- 一部のエリアで地形や建物が表示されなかったり、実際と異なる場合があります。

#### ツインビュー(2画面表示)

右画面には現在地を表示したまま、左画面は 地図スクロールやスケール変更をすること ができます。詳細地図と広域地図を同時に 見たいときに便利です。



# ⑦アドバイス

- ・ 左画面の地図は、スクロール、スケール変更、 2D/3D設定などができます。
- ・右画面の地図には現在地が表示され、地図の スケールを変更できます。
- ・ 左画面の 2D/3D 設定は、「設定を変更する」(→ P74)をご覧ください。

#### ハイウェイモード

有料道路走行時の専用画面です。 前方の有料道路施設までの距離や料金、予 想到着(通過)時刻、分岐などの情報が表示 されます。ハイウェイモードについては、「ハ イウェイモードの情報を見る」(→P28)をご覧 ください。



# ■ターゲットマップのモードを切り換える

ターゲットマップとは、地図に表示されて いるさまざまな情報のうち、特定の情報を 強調して4種類(文字拡大、道路重視、住所 重視、施設重視)のモードで表示する機能 です。

# 1 ビュー にタッチして、ターゲッ トマップ設定メニューから表示 方法にタッチする



- ・文字拡大は20kmスケール以下、その他のモー ドは1kmスケール以下で表示されます。
- 通常表示にタッチすると、ターゲットマップ を解除し、通常の地図表示にします。

# ■ターゲットマップの種類

#### 文字拡大

文字情報を拡大します。



#### 道路重視

道路に関する情報を重視して表示します。



#### 住所重視

住所に関する情報を重視して表示します。



#### 施設重視

施設に関する情報を重視して表示します。



# 

### ■有料道路の施設情報を見る

ハイウェイモードでは、現在向かっている インターチェンジやサービスエリアまでの 距離、および施設情報などを確認できます。 また、車の走行に合わせて、自動的に一つ 先の施設情報に切り換わります。本線上や 分岐先の施設情報も、見ることができます。

- 都市間高速または都市高速を走行すると、自動でハイウェイモードに切り換わります(オートハイウェイモード)。
- 一部表示対象外の有料道路もあります。
- ・手動でハイウェイモードに切り換えるには、有料道路走行中にビュー切り換えメニューで「ハ イウェイモード」を選びます。→「地図画面の表示方法を変える」(P25)
- ・オートハイウェイモードは、変更できます。→ 「設定を変更する」(P74)

# ■ハイウェイモードの現在地画面



その次の施設

さらにその次の施設

# アドバイス

- ハイウェイモードのサイドマップの地図方位 はヘディングアップ固定となります。
- ・ハイウェイモードのサイドマップは、地図の アングルを変更できます。→「設定を変更する」 (P74)
- ハイウェイモードでは、それぞれの施設の種類(IC/PA/SA/JCT/ランプ/料金所)と施設名および現在地からの距離と予想到着(通過)時刻が表示されます。
- ・1つ先の施設には、施設のサービス情報(→ P31)と料金(IC/PA/SA/JCT料金所の場合) が表示されます。
- 1つ先の施設にタッチすると、次の施設周辺の 地図を表示させることができます。
- インターナビVICS情報を取得している場合 は、インターナビVICS情報(→P32)が表示さ れます。
- ルート案内中は、有料道路出口のおよそ1km
   手前になると有料道路出口の案内が表示され、
   出口を通過すると自動的にハイウェイモード
   は解除されます。
- ビューにタッチすると、他の地図表示を選ん で切り換えることができます。
- 有料道路施設が近接しているときは、施設表示の自動切り換えが間に合わないことがあります。
- 交通情報が受信可能な区間を走行中は、11に タッチすると、交通情報を受信することができ ます。

### ■出口情報を表示する

ルート案内中は、出口の情報(料金や距離、 予想到着(通過)時刻)を表示することが できます。





出口施設の情報が表示されます。



### ⑦アドバイス

- ・出口施設の表示にタッチすると出口周辺の地 図を表示させることができます。
- 有料道路上の施設(SA/PA)を目的地にした ルートの場合、その先の出口施設は、表示する ことができません。

### ■料金表示について

- 有料道路上でルートを設定した場合は、 料金が表示されない場合があります。
- 料金表示が可能なのは、都市高速、都市間高速、一部の有料道路です。→「有料道路料金データについて」(P225)
- ・料金表示は、車両設定により、中型車、
   普通車、軽自動車に切り換えられます。
   →「車両情報を設定する」(P88)

信(その他の操作

# ■先の施設情報を見る

ハイウェイモード表示中は、施設を先送 りさせて先の施設情報を見ることができ ます。

# ∧、 にタッチして、表示させたい施設を選ぶ



選択中の施設

## ⑦アドバイス

- ・先の施設にタッチして、その施設を選択することもできます。
- ・サイドマップ (→P23) には選択中の施設周辺の地図が表示されます。
- ルート案内中は、ルートに沿って施設が送られます。
- ・選択中の施設にタッチすると、選択中の施設周辺の地図を表示させることができます。
- ・100施設先まで見ることができます。
- SA/PA送りにタッチすると、サービスエリアやパーキングエリアだけを順に送ることができます。
- ・選んだ施設にジャンクションとSA/PAが併設されている場合は、どちらかを選択する画面が表示されます。
- (現在地)を押すと、ハイウェイモードの現在地画 面が表示されます。

### ■ジャンクションの分岐先の情報 を見るには

ルートが設定されていない場合は、走行中 の路線に沿った施設情報を見ることができ ます。

ルートの有無に関わらず途中にジャンク ションがある場合は、分岐先を選んで先の 情報を見ることができます。

# 1 ジャンクションを選んで施設名 にタッチする





## アドバイス

- 地図表示にタッチすると、ジャンクションがある地点の地図を表示します。
- ・ 戻るにタッチすると、手順1の画面に戻ります。

分岐先の路線が表示されます。



	ナー	・ビスエリアやパーキングエ
ļ	ノア	で表示される情報
c	<b>E</b> MITSU	店舗情報 (ガソリンスタンド、コンビ ニ、ファストフードなどのロゴが表示 されます。)
	75-P	スマートに
	ۍ	身障者用トイレ
	Ψ	レストラン
	Ĥ	ショッピングコーナー
	わシン	ハイウェイオアシス
		仮眠休憩所
	<b>.</b>	スナックコーナー
	~in	インフォメーション
	0	ハイウェイ情報ターミナル
	<u>ر</u>	風呂
	FAX	ファクシミリ
_	Ŧ	郵便ポスト
_	¥	キャッシュサービス
	<b>i</b>	トイレ
_		

# ⑦アドバイス

 同時に表示される情報は8種類までです。9
 種類以上の情報がある場合は、上表の並び順に 優先表示され、9番目以降は表示されません。 ■施設のイラスト表示について

SAやPAなどの施設にタッチした時に、施設のイラスト情報が収録されている場合に表示されます。





# アドバイス

 地図表示にタッチすると、SAやPAがある地 点の地図を表示します。 まど

# ■インターナビVICS情報表示に ついて

インターナビVICS情報を取得している場合は、自車位置に最も近い混雑状況(渋滞または混雑)および規制情報がそれぞれ1つずつ画面に表示されます。



# ⑦アドバイス

 ・施設間で交通規制があるときは、VICS情報 マーク(→P97)が表示されます。

# ■ETC レーン表示について

ETCレーンがある本線上の料金所、または 出口料金所に近づくと、ETCレーン案内看 板が表示されます。(→P22)



場所を採す	34
地図で探す	34
名称で探す	34
ジャンルワードで探す	35
ジャンルリストで探す	36
テーマで探す	37
観光エリアから探す	38
住所で探す	38
電話番号で探す	39
緯度経度で探す	39
登録した場所から探す	39
最近探した場所から探す	40
周辺施設を探す	40
お好み周辺検索で探す	41
詳細情報を見る	42
谷緑地や最近探した場所に合わせたとき	42
建物の形に合わせたとき	⊐⊏ ∕12
と100万に口行をたとき	⊐⊏ ∕12
家内地 日的地 立字地 出発地の	–r∟
マークに合わせたとき	42
マップクリップ <sup>®</sup> (2次元バーコード)を使う.	43



検

# 場所を探す

ナビゲーションの操作は場所(行き先、立寄地などの目的地)を探すことから始ま ります。目的地の地図を表示させることができれば、そこまでのルートを設定し たり、詳細情報を見たりすることができます。

## アドバイス

- ・場所を探すと、探した場所が自動的に「最近 探した場所」に100件まで保存されます。保 存された履歴は「最近探した場所から探す」(→ P40)、「クイックルート探索」(→P49)で使わ れます。
- 検索した場所によっては、表示された地図が目 的地を中心にしたピンポイントの地図ではな い場合があります。その場合は、ピンポイント でない旨のメッセージが表示され、代表地点の 地図が表示されます。
- ・施設を検索した場合、検索後はそのままスクロールせずに目的地に設定してください。例えば高速道路上の施設を検索後にスクロールさせて目的地に設定すると、一般道上が目的地になる場合があります。
- 自然を対象とした検索では、周囲に道路がない ポイントが表示されることがあります。この ような場所では、地図をスクロールして近くの 道路上に目的地を設定してください。周囲の 道路がない場所を目的地にすると、ルート探索 できないことがあります。

# 地図で探す

地図上で探すことができます。

- 1 地図をスクロールさせて、目的の 場所に十字カーソルを合わせる
- 2 📤 にタッチする





以降の操作は、ショートカットメニューの操作(→P16)を参照してください。

名称で探す

宿泊施設やレジャー施設など、各種施設の 名称で探すことができます。



検

## 2 施設の名称をひらがなで入力 (→P122)し、候補表示 にタッ チする



AND 検索	2 語目のキーワードを入力して
	検索することができます。
ジャンル	ジャンルによる絞り込みができ
	ます。
エリア	都道府県による絞り込みができ
	ます。

# ⑦アドバイス

- ひらがな以外の入力はできません。カタカナ、 漢字、ローマ字、数字などを含む施設を探すと きも、全てひらがなで入力します。
- 名称はわかっている部分だけ入力して、検索することができます(キーワード検索)。
- AND検索にタッチすると、関連するキーワードをもう1語入力して検索することができます(施設名AND検索)。
  - 例:はねだくうこう&ちゅうしゃじょう → 羽田空港××駐車場
- 濁音(゛)や半濁音(゜)の入力は省略できます。
   また、促音(ょ)などは(よ)などで代用できます。
- 名前による絞り込みの結果、検索対象が5万 件以下になるとAND検索が可能になり、1万 件以下になるとジャンルやエリアでの絞り込 みが可能になります。
- 検索方法は、最初に完全一致(入力した文字と 完全に一致する施設を検索)で検索され、ある 程度絞り込まれると、部分一致(入力した文字 が含まれる場所を全て検索)で検索されます。
- ・部分一致、完全一致の区別および絞り込まれている場合の件数は、入力した文字の横に表示されます。
- ある程度検索対象が絞り込まれると、自動的に リストが表示されます。

### 3 目的の施設をリストから探す (→P18)



# 4 施設名称にタッチする

施設付近の地図とショートカットメ ニューが表示されます。

以降の操作は、ショートカットメニューの操作(→P16)を参照してください。

# ジャンルワードで探す

ジャンルのキーワードを入力して各種施設 を探すことができます。

- 1 (NAVI)を押し、 ジャンルワード にタッチする
- 2 探したい施設のジャンルワード をひらがなで入力 (→P122) し、候補表示 にタッチする

例:きょう(競技場を探したいとき)

### 🕥 アドバイス

- ひらがな以外の入力はできません。カタカナ、 漢字、ローマ字、数字などを含む施設を探すと きも、全てひらがなで入力します。
- 濁音(\*)や半濁音(\*)の入力は省略できます。
   また、促音(よ)などは(よ)などで代用できます。
- ある程度検索対象が絞り込まれると、自動的に リストが表示されます。
- 検索方法は、最初は完全一致(入力した文字と 完全に一致する施設を検索)で検索され、ある 程度絞り込まれると、部分一致(入力した文字 が含まれる場所を全て検索)で検索されます。
- ・部分一致、完全一致の区別および絞り込まれている件数は、入力した文字の横に表示されています。

35



# 4 選んだジャンルの検索方法に タッチする



ルート沿いの周辺検	案内中のルート周辺の
索で探す	施設を検索します。
(ルート案内中のみ)	
周辺検索で探す	自車位置またはスクロー
	ル位置での周辺検索を
	行います。
隣接県エリアのジャ	隣接県エリアの施設を
ンル検索で探す	検索します。
都道府県を指定して	指定した都道府県の施
探す	設を検索します。

## ⑦アドバイス

 表示される項目は、表示している地図の状態 と、選んだジャンルによって異なります。

# 5 表示される画面に従って絞り込 み、目的の施設にタッチする



自車周辺	自車周辺の検索結果を表
(周辺検索のみ)	示します。
すべて	隣接県エリア、または都
(50 音順を除く)	道府県指定された施設の
	検索結果を表示します。
ルート周辺	案内中のルート周辺の検
(ルート案内中のみ)	索結果を表示します。

# ⑦アドバイス

- ルート案内中で自車がルート上にあるときは、 ルート周辺を優先して検索します。
- ・選んだジャンルの検索方法や、表示している地 図の状態によって表示される画面が異なる場 合があります。
- ・隣接県エリアで検索した場合は、指定位置から 近い順に100件を表示します。

施設付近の地図とショートカットメ ニューが表示されます。 以降の操作は、ショートカットメニュー の操作(→P16)を参照してください。

# ジャンルリストで探す

ジャンルリストから各種施設を探すことが できます。

検索できるジャンル

- 交通機関
- 文化スポット
   自動車関連施設
   その他の店

病院

- 公共施設 金融機関
- 宿泊施設
- グルメスポット 教育施設
- プレイスポットその他
- スポーツスポット テーマ


🔽 探している施設のジャンルに タッチする

<b>5</b> 53	ジャンルリストで探す	展る
*	交通機関	
	公共施設	
	金融機関	
	宿泊施設	
	7"6\$\$\$\$°95	
♦	7°6428°91	



#### アドバイス

 ・選んだジャンルによっては、路線などを選ぶり ストが表示されるものもあります。





### アドバイス

・ 選んだジャンルによっては、 市区町村を選ぶり ストが表示されるものや、路線順または札所 番号順がポップアップ表示されるものもあり ます。

### 5 目的の施設にタッチする

#### 距離順を選んだ場合:

<b>1</b> 553	侯補表示	戻る	2000年少年の1303km
	イスポット/遊園地/三	重県	I TO S
	すべて		
*	四日市28°-75>ト"	iii iii	
	鈴鹿サーキゥト	1	
	おかげ横丁	1	200 Ж
¥	志摩マリンランド	1	3495

すべて	隣接県エリア、または都
	道府県指定された施設の
	検索結果を表示します。
ルート周辺	案内中のルート周辺の検
(ルート案内中のみ)	索結果を表示します。

#### アドバイス

- ・ルート案内中で自車がルート上にあるときは、 ルート沿い(ルート前方両側の200m、道のり 前方約30km以内)の施設が優先して表示さ れます。
- すべてにタッチした場合は、指定位置から近 い順に100件を表示します。

施設付近の地図とショートカットメ ニューが表示されます。

以降の操作は、ショートカットメニュー の操作(→P16)を参照してください。

#### ■テーマで探す

ジャンルリスト検索のテーマにタッチす ると、レジャースポットや史跡など、テー マで探すことができます。

#### 検索できるテーマ

- アウトドアレジャー
   大自然の 100 選
- 雨の日のレジャー
- 海辺の風景を楽 日本一を探す しむ
- おすすめグルメ
- 季節の風物詩
- 季節の味覚を狩る
- ショッピングモー 夜景のきれいな 場所 ルでお買い物
- 身障者用トイレ
   歴史探訪 のある施設



- ミステリースポッ トで不思議体験



検



削除

# ⑦アドバイス

・番地を入力しないで入力終了にタッチすると、丁目または住所名の代表地点が検索されます。

# 4 入力終了 にタッチする

入力した住所を中心とした地図とショートカットメニューが表示されます。 以降の操作は、ショートカットメニューの操作(→P16)を参照してください。

# 電話番号で探す

行き先の電話番号を入力して探すことがで きます。

- 1 (NAVI)を押し、 電話番号 に タッチする
- 2 電話番号を入力する



### ⑦アドバイス

- 電話番号を全桁入力すると自動的に検索を始めます。自動的に検索を開始しない場合は、
   入力終了にタッチします。
- 市外局番と市内局番は必ず入力してください。
- 10桁まで入力できます(090、080、070、 050で始まる電話番号は11桁まで入力できます)。
- ダイヤルQ2(0990-○○)、携帯電話、短縮
   ダイヤルは、対象外です。ただし、該当する電
   話番号が登録地点に登録されている場合は検
   索できます。
- ・タウンページに登録されているフリーダイヤル(0120-○○)は、検索できます。

該当する地図とショートカットメニュー が表示されます。 以降の操作は、ショートカットメニュー の操作(→*P16*)を参照してください。

# 緯度経度で探す

緯度経度を入力することで、その地点を素 早く呼び出すことができます。

#### ⑦アドバイス

 ・緯度経度で検索できる範囲は、日本近辺です。

 ・本機は日本測地系に対応しています。

1 NAVI)を押し、 電話番号 -緯度経度 にタッチする



緯度経度の数値を全て入力すると自動的 に検索を始めます。

該当する地図とショートカットメニュー が表示されます。 以降の操作は、ショートカットメニュー の操作(→P16)を参照してください。

# 登録した場所から探す

すでに登録されている場所から探すことが できます(登録地検索)。

1 NAVI)を押し、登録した場所 にタッチする

つづく→

検

索



2 目的の場所にタッチする

選んだ登録地を中心とした地図とショートカットメニューが表示されます。 以降の操作は、ショートカットメニューの操作(→P16)を参照してください。

# 最近探した場所から探す

過去に検索した場所や目的地とした場所から探すことができます。

#### ⑦アドバイス

 「クイックルート探索」(→P49)を使うと、簡単 な操作で過去に探した場所ヘルートを探索す ることができます。



2 目的の施設(履歴名)にタッチ する



選んだ場所を中心とした地図とショート カットメニューが表示されます。 以降の操作は、ショートカットメニュー の操作(→*P16)*を参照してください。

# 周辺施設を探す

ガソリンスタンドやレストランなど、現在 地やルート周辺、スクロール先周辺の施設 を最大100件まで探すことができます。

1 周辺 にタッチする

# 2 ジャンルにタッチする

前 周辺施設を探す		戻る
*	b" yyyxxyxt"	
	<b>證</b> 1)t <sup>*</sup> *	
	7/20-6/2652	
	🔁 772b7-b"	
	👯 MU	
≽	👼 ATH	



	展
🐕 ファミリーレストラン	全選択
34-13-2 -	詳細違択

- 全選択 全ての詳細ジャンルが選ばれます。
   詳細選択 詳細ジャンルを指定できます。
- 4 目的の施設にタッチする

A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
A A A
H D P
7 500 - / 橋北 中文
2195

自車周辺	自車周辺の施設を検索し
	ます。
ルート周辺	案内中のルート周辺の施
(ルート案内中のみ)	設を検索します。

# ⑦アドバイス

- ルート周辺のリストから施設を選んだ場合は、 選んだ施設までの予想所要時間が表示され ます。
- ・ 駐車場、ATM、コンビニ、ガソリンスタンド、 ファミリーレストラン、ファストフードを検索 すると、営業時間が考慮され、現在利用できる 施設(例:♀)と利用できない施設(例:♀)が 区別されて表示されます。(営業時間考慮検索)
- 隔週定休日、不定期な休日および不定期な営業
   時間には対応していません。また実際の営業時
   間とは異なる場合があります。
- コンビニでは、酒())・タバコ())を取り扱う 店がわかるように表示されます。
- ファストフードでは、ドライブスルー(へ)対応 の店がわかるように表示されます。
- 璽、圖、 🖳 📥 は一部表示されない施設もあ ります。
- ・ 駐車場は、「車両情報を設定する」(→P88)の「駐 車制限」を考慮して検索されます。利用できな い駐車場は())と表示されます。(実際の車両 設定と異なる場合があります)
- ・駐車場の詳細選択でデパート提携駐車場を検 索することもできます。
- ルート案内中のときは、ルート周辺を優先して 検索します。自車の周辺で探す場合は自車周辺
   にタッチします。
- ルート周辺で探す場合は、案内中のルート前方 両側約200mから検索されます。自車周辺ま たはスクロール位置で探す場合は、自車位置ま たは十字カーソル位置の半径約8kmの範囲か ら検索されます。半径8kmの範囲内に施設が 見つからなかった場合は、半径約30kmの範 囲から検索されます。
- ・検索後は地図にロゴマークが表示されます。
   ロゴマークを消去するには、手順2で>
   結果消去
   にタッチするか、車のエンジンスイッチをOFFにします。

# 5 施設名にタッチする

選んだ施設を中心とした地図とショート カットメニューが表示されます。 以降の操作は、ショートカットメニュー の操作(→P16)を参照してください。

# お好み周辺検索で探す

あらかじめ2つのグループに登録した3つ のジャンルを同時に検索することができ ます。

#### アドバイス

 ・お好み周辺検索には、あらかじめ (1)(お好み 周辺1)にトイレ、ガソリンスタンド、コンビニの施設が、(1)(お好み周辺2)にファミリーレストラン、ファストフード、コンビニの施設が登録されています。お好み周辺1・2の施設の登録は、変更することができます。(→ P87)

# 1 🖽 または 🔛 にタッチする

#### 

# 2 表示したい施設を選ぶ



前の施設	1 つ前に表示した施設を矢印と音
	声で案内します。
次の施設	次に近い施設を矢印と音声で案内
	します。

#### ⑦アドバイス

- 表示されるロゴマークなどについては、「周辺 施設を探す」(→P40)のアドバイス(③)を参照 してください。
- 検索後は地図にロゴマークが表示されます。
   ロゴマークを消去するには、周辺 -> 結果
   消去にタッチするか、車のエンジンスイッチをOFFにします。

検

# 詳細情報を見る

検索した場所や、地図上の詳細情報を見ることができます。

### 場所を探して(→P34)ショー トカットメニュー (→P16)を表 示させる

2 詳細情報を見る にタッチする

#### ⑦アドバイス

- 複数の情報がある場合はリスト画面が表示されますので、見たい情報を選んでください。
- 施設によっては、詳細情報が無いものもあります。



		The state of the s
地图表示	[名称] 東京ト <sup>*</sup> -47トラクションス*	小石川2 春日町
由像		国家役所・美国
次ページ	[住所]	「「「中国の」」 「中国の」
	本水野人水区因本1 。	
	[電話番号]	7477 NS

地図表示	地図画面が表示されます。
画像	登録されている画像が表示されます。
次ページ	次ページにページを切り換えます。
発信	登録されている電話番号に電話を
	かけます。(→P109)

# ■登録地や最近探した場所に合わせたとき

(例:登録地の詳細情報)

888 詳細作	与辛反	展台
発信		東京ト*-49547トラク9322*
編集		
- N. L. Le	[電話番号]	
Avera to		1. Cal
消去	[ 3D7-7 ]	未登録
地國表示	[ 効果音 ]	未翌録

発信	表示されている電話番号に電話を
	かけます。(→ <i>P110</i> )
編集	登録されている情報を編集します
	(登録地のみ)。(→ P66)

コメント	登録されているコメントが表示さ
	れます(登録地のみ)。
消去	登録地を消去します。
地図表示	地図が全画面で表示されます。

#### ■建物の形に合わせたとき

シティマップなどの詳細市街地図では、建物の形に十字カーソルを合わせて詳細情報 を見る操作をすると、建物内の施設の情報 を表示させることができます。



# ⑦アドバイス

・詳細情報が収録されてない場合もあります。

# ■ VICSマークに合わせたとき

VICSの情報が表示されます。→「VICS情 報マークの詳細を見る」(P97)

# 案内地、目的地、立寄地、出発地のマークに合わせたとき

十字カーソルを案内地、目的地、立寄地、出 発地に合わせてショートカットメニューを 表示させたときは、ルート確認ができます。 →「ルートを確認する」(P50)

マップクリップ®(2次元バーコード)を使う

2次元バーコード(QRコード)を携帯電話で読み取るだけで、本機で探した場所 と同じ場所の地図を携帯電話で見ることができます。たとえば、駐車場から目的 地までの距離が少し離れている場合にこの機能を使って地図を持ち出せば、携帯 電話に表示されている地図を見ながら行きたい場所までスムーズに行くことが できます。

#### 🕥 アドバイス

- ドコモ、au、ソフトバンクの携帯電話でご利用 いただけます。2次元バーコードの読み取り に対応していない機種もあります。
- 2次元バーコード読み取りの操作手順は、携帯
   電話の取扱説明書をご確認ください。
- 2次元バーコードで読み取った地図1画面のみの閲覧は無料です。(通信費はお客様負担となります。)
- ・有料会員の方は、地図の縮尺変更や移動ができます。

NTTドコモ	iMapFan (アイマップファン)
	月額315円(税込)
	※地図1画面の閲覧は無料
au	ケータイ地図MapFan
	月額315円(税込)
	※地図1画面の閲覧は無料
ソフトバンク	ケータイ地図MapFan
	月額315円(税込)
	※地図1画面の閲覧は無料

- MapFan (iMapFan)、[]] 高端(ケータイ地図 MapFan)とは、携帯電話で利用できる地図検 索サイトです。簡単な操作で、日本全国の詳細 な地図をすぐに見ることができます。住所や 駅名から検索したり、レストランやコンビニ、 公共施設、トイレ、駐車場など、「この近くで 探したい」場所を検索できます。
  - ※ iモード、EZweb、Yahoo!ケータイの公式 メニュー内に登録されています。
- 「マップクリップ」はインクリメントP(株)の 登録商標です。
- ・QRコードは(株) デンソーウェーブの登録商 標です。
- 「マップクリップ」のサービスは、予告無く変更・中断・中止される場合があります。

#### 場所を探して(→P34) ショー トカットメニュー (→P16)を表 示させる

#### アドバイス

「マップクリップ」では、ここでカーソルを合わせた場所付近の地図が携帯電話に表示されます。現在地ではなく目的地付近の地図を携帯電話に持ち出したい場合は、目的地にカーソルを合わせてからショートカットメニューで操作してください。









つづく→

### アドバイス

- ・スケールは、25m~2kmの範囲で変更する ことができます。
- 携帯電話には、ここで選択したおおよそのスケールで地図が表示されます(場所によっては、縮尺スケールなどが変更になることがあります)。
- •フリーズーム(*→P25*)はできません。
- ・約4秒間操作しないと、広域、詳細は消えます。

#### Ⅰ 携帯電話で2次元バーコードを 読み取る



#### ⑦アドバイス

 ・ス 中 小にタッチすると、バーコードの大き さを変更できます。読みやすい大きさを選ん でください。

# ルート

行き先までのルートを探索させる	46
案内開始画面の見かた	
他のルートを選ぶ	
スクロール確認画面の操作	
ルート地図を表示する	
学習ルート探索	
VICS情報を考慮したルート探索	
(渋滞考慮ルート探索)	

# 素早くルートを探索させる

(クイックルート探索)	49
自宅に帰るルートを探索させる	
過去に探した場所ヘルートを探索させる	
サイドマップ画面からルートを探索させる	

		U
ルートを確認する	. 50	め
ルートスクロールで確認する	50	しこ
ルートプロフィールで確認する	50	$\subseteq$
設定地点リストで確認する	51	しまた
デモ走行で確認する	51	<u>幸</u> ビ   木ゲ
リートを再切声させる	ΕQ	操
	. 52	作当
条件を変えてルートを探索させる	52	2
現在案内中のルートとは別のルートを		
探索させる	52	検
ルートを詳細に設定する	. 53	
立 容 地 を 追 加 す る の し て も の し の し の し の し の し の し の し の し の し の	53	索
立ち地を生送りする	54	
・ 1012102099 の	54	
米件10(インク・クェンク)を指定する	55	ル
山光地で相と9 0	55	
山光地で呼哧りるには	00	L L
ルート誘導・案内	. 56	
ルート案内中の現在地画面	56	
案内地に近づくと	56	日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日
都市高速道路の入口に近づくと	57	編
有料道路の分岐に近づくと	57	集
有料道路の入口や出口の料金所に近づくと	57	操
音声による誘導・案内	58	
進行方向案内		(≣⊉
一般道路走行時の案内	59	榮
有料道路を走行しているときは	59	操
		作
ルート案内中の操作と機能	. 60	$\square$
ルートから外れたときに自動的にルートを		各.,
冉探索させる	60	種Ÿ
ルート上に通行止めが発生した場合	60	場 ら 報
次の案内地点が見えるスケールに		操S
	60	(IF
状況に応じて新しいルートを提案させる	60	
次の案内地を確認する	61	通
ルート上の渋滞情報を案内させる	61	
自動で案内させる	61	信
手動で案内させる	61	
ルートを消去する	62	$\overline{z}$

45

# 行き先までのルートを探索させる

検索した場所を「行き先」として設定すると、現在地から行き先までのルートが 探索され、ルート案内開始画面が表示されます。

#### 場所を探して (→P34) 行き 先を決める





#### ⑦アドバイス

・目的地の近くに有料道路があるときは、[一般 道路]か[有料道路]を確認する画面が表示さ れる場合があります。その場合はどちらかを 選んでください。





案内開始	現在選ばれているルートで案
	内を開始します。 <i>(→手順</i> 4 )
ルート確認	現在選ばれているルートを
	確認できます。(→ P50)
他のルート	他のルートを選びます。
	(→P47)
ルート地図	出発地と目的地が1画面に
	おさまるようにしてルート
	を地図で表示します。
	( → P48)
詳細ルート設定	立寄地指定 ( → <i>P53</i> )、乗
	降 IC 指定 (→ <i>P54</i> )、出発
	地指定( <i>→P55</i> )ができます。

# アドバイス

- ・最初に表示されるルートは、「ルート探索基準」 (→P76)、「有料道路使用条件」(→P76)の探 索条件に従ったルートになります。
- ・ 立寄地や乗降ICを指定してルート探索した場合は、他のルートがルート地図になります。
- ルート確認、詳細ルート設定が選べるように なるまで、時間がかかる場合があります。

#### 4 案内開始 を開始する



走行を開始すると状況に応じて画面と音 声でルート案内を行います。目的地に近 づくとルート案内は終了します。

#### 🛈 アドバイス

・ルート案内を中止するには、ルートを消去します。(→P62)



■スクロール確認画面の操作

スクロール確認画面では、地図のスクロー ル (→P24) とスケール変更 (→P25) がで きます。



また、候補切換にタッチするごとに、ルートが切り換わり、決定にタッチすると選ん だルートに設定します。



# ルート地図を表示する

立ち寄り地を指定するなどして、探索され たルートが1本のみの場合、ルート全体 が1画面におさまるように表示されます。 ルート地図画面では、地図のスクロール(→ P24)とスケール変更(→P25)ができます。







案内開始画面(→P47)に戻ります。

# 学習ルート探索

出発地、立寄地、目的地付近でよく使う道 を考慮してルート探索を行います。

#### 🕥 アドバイス

- ・学習ルート探索はON/OFFできます。→「設 *定を変更する」(P74)*
- ・学習した道が必ず使われるとは限りません。



VICS 情報をもとに渋滞や交通規制を考慮 してルート探索を行います。

#### ⑦アドバイス

- ・VICS情報が取得できないときは、渋滞考慮 ルート探索はできません。
- VICS用ビーコンユニットを接続しているときは、ビーコンおよびFM多重情報による渋滞が考慮されます。VICS用ビーコンユニットが接続されていないときは、FM多重放送による規制情報と渋滞情報とが考慮されます。
- ・インターナビが利用可能な場合は、インターナ ビVICSで取得できた渋滞情報もビーコンお よびFM多重情報と同時に考慮されます。
- 必ずしも実際の渋滞を避けるルートになると は限りません。
- ・渋滞考慮ルート探索はON/OFFできます。→
   「設定を変更する」(P74)

素早くルートを探索させる(クイックルート探索)

簡単な操作でルートを探索させることができます。



自宅が登録されているときは、簡単な操作 で自宅へ帰るルートを探索させることがで きます。

# 1 自宅 にタッチする

自宅までのルートが1本だけ探索され、 案内を開始します。

#### ⑦アドバイス

- ・この機能を使うには、自宅が登録されている必要があります。→「自宅を登録する」(P64)
- ・ 自宅が登録されていないときに自宅 にタッチ すると、自宅を登録する画面になります。(→『ク イックガイド』)
- ・目的地メニュー(→P16)の自宅 にタッチして 操作することもできます。





# ⑦アドバイス

- リストには履歴のマーク(ピンマーク:青) または登録地のマークが表示されます。
- ・履歴のリストは最大50件まで表示されます。 > にタッチするとサイドメニュー(→P18)で、 「平日・土日祝日順」「呼出日時順」「自車位置 から近い順」「ヨミ順」で並べ換えることができ ます。
- ・探した場所の履歴を消去するには→「最近探した場所の履歴を消去する」(P71)

選んだ場所までのルートが1本だけ探索 され、案内を開始します。





選んだ場所までのルートが1本だけ探索 され、案内を開始します。 ル

# ルートを確認する

ルートをいろいろな方法で確認することができます。

# ⑦アドバイス

- ・案内開始画面 (→P47) やショートカットメニュー (→P16)の ルート編集 からも操作することができます。
- ・ デモ走行は、案内開始画面(→P47)からは操作できません。







ルートスクロール	ルートスクロールで確
	認します。
ルートプロフィール	ルートプロフィールで
	確認します。
設定地点リスト	設定地点リストで確認
	します。
デモ走行	デモ走行で確認します。
デモ走行終了	デモ走行を終了します。
(デモ走行中)	

# ルートスクロールで確認する

出発地から行き先までのルートをなぞる ように地図を動かして、ルートを確認でき ます。



$\mathbf{\overline{A}}$	1つ先の立寄地 (目的地) を表示します。
	前方へ自動スクロールします。
	自動スクロールを停止します。
	後方へ自動スクロールします。
	1つ前の立寄地 (出発地)を表示します。

#### アドバイス

・自動スクロール中に走行を開始すると、一定区 間自動スクロールを行った後自動スクロール を停止します。

# ルートプロフィールで確認 する

出発地から行き先までの間に通る道路名や 区間距離、有料道路の料金(有料道路を使 用する場合)などの情報を確認できます。

			有料道路料金区	分:普遍	直車 置
		池尻ラン7°		700円	16:01
~	1.8km	五川通り			
	0.1km	六本木通り			
	2.2km	青山通り			
	0.1km	国道246号			
	0.2km	一般道			
	出発地人	S 本田技研工業本社			

ルートを確認する

# 設定地点リストで確認する

案内中のルートの目的地、立寄地、出発地 をリスト表示させて地図で確認することが できます。



# デモ走行で確認する

出発地から行き先までのルートを擬似走行 させて、ルートを確認できます。



# ⑦アドバイス

- ・デモ走行は繰り返し走行します。
- デモ走行中は、画面右側にデモ中が表示されます。タッチすると、デモ走行終了の確認メッセージが表示されます。終了する場合ははいにタッチします。



# ルートを再探索させる

探索されたルートは、探索時の条件をいろいろ変えて、再探索することができます。

#### ⑦アドバイス

- ・ショートカットメニュー (→P16)のルート 編集からも操作することができます。
- すでに通過した立寄地は、ルートを再探索して も考慮されません。



案内中のルートの探索条件を一時的に変えて、再探索することができます。



 2 有料回避で再探索 有料標準で再探索 する



案内開始画面(→*P47*)が表示されますの で、案内開始にタッチします。

#### ⑦アドバイス

 ・上記探索条件の変更は一時的なもので、機能 設定(→P76)には反映されません。

# 現在案内中のルートとは別 のルートを探索させる

ルート上を走行中に、現在案内中のルート とは異なるルートを探索させることができ ます。



2 新ルート または 元ルート に タッチする



選択されたルートで案内を開始します。

#### ⑦アドバイス

- 料金の差は、新ルートまたは元ルートのいずれ かが有料道路を使用しているときに表示され ます。どちらか一方の料金が不明な場合は表 示されません。
- 別の候補ルートが無い場合は、この画面は表示 されません。
- ・この画面のまま何も操作しないでしばらく走行するか、何らかの操作や割り込み等で別な画面に切り換わった場合は、機能設定の「別ルート探索自動選択」(→P77)に従ったルートが選ばれます。工場出荷時は「新ルート」に設定されています。
- 一般道路と有料道路が並行している場合、手順1で別ルートを2秒以上タッチすると自車位置を一般道路または有料道路へ切り換えてルートを再探索します。→「一般道路または有料道路へ自車位置を修正する」(P91)

# ルートを詳細に設定する

立寄地や乗降IC、出発地の指定など、ルートを詳細に設定することができます。

# ⑦アドバイス

- ・案内開始画面 (→P47) やショートカットメニュー (→P16)の ルート編集 からも操作することができます。
- ・詳細ルートを設定すると、探索されるルートは
   1本だけになります。

# 立寄地を追加する

ルート上に立寄地を追加して、立寄地を経 由するルートを案内させることができます。

# ⑦アドバイス

- ・ショートカットメニュー (→P16)からここへ
   立寄ると操作することもできます。その場合は、
   その場所へ最初に立ち寄るルートとなります。
   ・立寄地の追加を行うと、その時点で通過済み
- ・ 立奇地の追加を行うと、その時点で通過済の の立寄地はすべて自動的に削除されます。









3 場所を探して(→P34)立寄地 を決める

#### ⑦アドバイス

- ・立ち寄る順番に指定します。
- ・後から順番を並べ換えることもできます。

# 4 探索開始 にタッチする

追加	■ 9インリンクもてぎ アクティア"セーフティトレーニンク" ハ°ーク
削除	IS.
	el
探索開始	ja.
promotina y a	15

追加	さらに立寄地を追加します。
削除	立寄地を削除します。
並べ換え <mark></mark> ー	前の立寄地から近い順に並べ換
オート	えます。
並べ換え <mark></mark> -	立ち寄る順番を指定して並べ換
マニュアル	えます。

# ①アドバイス

- ・さらに立寄地を追加するときは、手順2~3
   の操作を繰り返します。
- ・立寄地は最大5カ所まで指定することができます。
- ・ 乗降ICを指定 (→P54) した場合は、それぞれ が立寄地として扱われます。また、並べ換えー オートは選択できません。

指定した立寄地に立ち寄るルートが1本 だけ探索され、案内開始画面 (→P47) が 表示されますので、 <mark>案内開始</mark>にタッチし ます。

# 立寄地を先送りする

登録された立寄地に立ち寄る必要が無く なった場合などは、立寄地を通過済みとし て、ルートを探索し直すことができます。





有料道路を使うルートを設定した場合は、 入口と出口のインターチェンジを指定する ことができます。

#### ⑦アドバイス

- 指定されたインターチェンジは、通常の立寄地 として追加されます。
- 指定できるインターチェンジは、最初に探索 されたルートの最初の入口、最後の出口、また その入口/出口の前後3施設の計7施設から選 択することができます。複数の有料道路を使 用するルートの場合、途中のインターチェンジ は、変更できません。



# 2 入口IC指定 または 出口IC指定 にタッチする

入口IC指定	
出口IC指定	

# ⑦アドバイス

指定後は、手順2で指定解除にタッチすると、
 入口・出口 / 入口のみ / 出口のみのいずれかにタッチしてインターチェンジの指定を解除することができます。

### 3 入口または出口となるインター チェンジにタッチする

指定したインターチェンジを通るルート が探索されます。

#### 🕥 アドバイス

ジャンクション (JCT) を選ぶと、分岐先の有料道路のインターチェンジリストが表示されます。

ルートを詳細に設定する



指定した出発地からルートを探索すること ができます。



#### 2 場所を探して (→P34) 出発地 を決める

指定した場所を出発地としたルートが探 索されます。

#### ■出発地を解除するには

前記の手順<mark>1</mark>で出発地指定解除にタッチ します。





# ルート誘導・案内

ルート案内中の表示や音声案内について説明します。

# ルート案内中の現在地画面



案内中のルート

# ⑦アドバイス

- 案内中のルートは、一般道が緑色で有料道路 は青色で道塗り表示されます。また、出発地付 近、立寄地付近、目的地付近は細街路まで探索 され、細街路はピンク色で表示されます。場所 によっては道塗りされない場合もあります。
- ・到着予想時刻には、「機能設定」(→P77)で設定した到着予想時刻速度と走行中の平均速度の内容がそれぞれ反映されます。またVICSおよびインターナビVICSの情報も考慮されます。表示される時刻はあくまでも推測時刻で実際の到着時刻とは異なります。
- ルートインフォメーションには、次の案内地までの距離と曲がる方向および交差点名が表示されます。また、左側にさらにその先の案内地までの距離と曲がる方向が表示されます。交差点によっては、交差点名が"案内地"と表示される場合があります。
- ・交差点案内表示には、次に通過する交差点名とレーン情報、案内看板が表示されます。交差点によっては情報が表示されない場合があります。
- レーン情報表示は、誘導中のレーンが緑色で表示されます。通行が推奨される誘導レーンは 緑色に白の矢印で表示されます。
- ・ルート探索については、「ルートに関する注意事項」(→P219)を参照してください。
- ・案内中の案内音声をシンプルにすることができます。→「設定を変更する」(P74)

#### ■案内地に近づくと

案内地の手前約300m(シンプルガイド時 は約500m)に近づくと、交差点案内表示 の画面に切り換わり、曲がる方向や目印と なる施設が表示されます。

工場出荷時の設定は「アローガイド」です。

#### アローガイド



#### ドライバーズビュー



拡大図



# アドバイス

- ・交差点案内表示は、アローガイド/ドライバー ズビュー/拡大図の変更ができますが、OFF に設定することはできません。→「設定を変更 する」(P74)
- 「拡大図」に設定されている場合、目印になる 施設がある場合は、ランドマークが 🗟 で強調 表示されます。
- ・進行方向に立体交差になる側道がある場合、交 差点案内図の代わりに立体的に描画されたイ ラストが表示される場合があります。

# ■都市高速道路の入口に近づくと

ルート上の都市高速道路入口の手前約300m に近づくと、イラストが表示されます。



# 🕥 アドバイス

- 一部の都市高速入口において、イラストが表示 されないことがあります。
- 都市高速入口の直前に案内地点がある場合に は、イラストが表示されないことがあります。

#### ■有料道路の分岐に近づくと

ルートトの有料道路分岐の手前約2kmに 近づくと、ルートの進行方向の方面名称を 表示します。また都市高速・都市間高速で は分岐の手前約1kmに近づくと、イラスト が表示されます。



# アドバイス

・地点によりイラストデータが収録されていな い場合は、表示されません。

# ■有料道路の入口や出口の料金所 に近づくと

別売のETC車載器を接続している場合、 ETCの情報を受信したときは、ETCが利 用可能かどうか、および料金が音声案内と メッセージで表示されます。



# 🕥 アドバイス

- ・ETCが利用可能な場合のメッセージと料金 は、現在地画面のときに表示されます。(料金 の表示は、AVソース画面に切り換えていても 行われます。)
- ETCレーン案内は、ON/OFFできます。→「設 定を変更する」(P74)
- ・地点によりイラストデータが収録されていな い場合は、表示されません。

ル



# 音声による誘導・案内

ルート走行中は、運転の状況や車の速度に 応じて、きめ細かく音声案内が行われます。

#### ■進行方向案内

進行方向(8方向)は、音声で以下のように 案内されます。



種類	案内例
側道案内	およそ〇〇 m 先、側道
	を左方向です。
レーン案内	およそ〇〇 m 先、右方
	向です。右折レーンが
	あります。
方面案内	およそ〇〇 m 先、左方
	向、練馬方面です。
有料道路入口·出口案内	およそ〇〇 m 先、〇〇
	インター、左方向、入
	口です。
有料道路料金所案内	およそ〇〇km先、〇〇
	料金所です。
ETC 料金案内	料金は〇〇円でした。
ランドマーク音声案内	まもなく左方向です。
	○○が目印です。

#### ⑦アドバイス

- 右方向や左方向などの案内だけではうまく案 内できない地点においては、走行すべきレーン なども案内します。
- •誘導される右左折の方向は、実際の道路の形 状とは合わない場合があります。
- ・本機のETC情報案内機能を利用するには、本 機に別売のETC車載器を接続する必要があり ます。
- ETC 情報案内は、情報提供施設からの情報に より案内が行われます。

#### ■一般道路走行時の案内

車の速度に合わせ、交差点の手前で最大4回、音声案内が流れます。また、そのタイミングに 合わせて交差点案内が表示されます。

### ⑦アドバイス

- ・音声案内の回数や内容をシンプルにすることができます。→「設定を変更する」(P74)
- ・一般道シンプルガイド設定がONの時は、案内地点の交差点名や目印になる施設名は案内されません。



#### 立寄地が近づいたら

立寄地の約500m手前に近づくと、「およそ500m先、立寄地点です。」と音声案内が流れます。

#### ■有料道路を走行しているときは

ルート上の有料道路分岐の手前約2kmに近づくと、ルートの進行方向の方面名称を表示します。また都市高速・都市間高速では分岐の手前約1kmに近づくと、イラストが表示されます。 さらに、出口の料金所で料金とこれから進む方向が案内されます。

#### ⑦アドバイス

- ・料金表示は、車両設定により、中型車、普通車、軽自動車に切り換えられます。→「車両情報を設定する」 (P88)
- ・料金案内では、有料道路に入る前にルートを設定した入口から出口までの料金が案内されます。有料道路に入ってからルートを設定した場合は、料金案内が実際と異なったり、料金が案内されないことがあります。

ルート案内中の操作と機能

ルート案内中にできる操作と、いろいろな機能を説明します。



案内中のルートから外れた場合、自動的に ルートを再探索します(オートリルート)。

#### 🔘 アドバイス

ドライバーが意図的にルートを外れたのか、道を間違えたのかを内部で判断し、全ルート再探索または復帰ルート再探索を行います(インテリジェントリルート)。

#### ■ルート上に通行止めが発生した 場合

ルート上に通行止めが発生した場合は、 「ルート上に通行止めが発生したため、新 ルートで案内します」と音声案内と画面表示 され、新ルートのみの案内となります。 (1993) にタッチしてください。

# 次の案内地点が見えるス ケールに自動的に変更させる

ルート案内中、次の案内地点が地図に表示 されるように、地図のスケールを自動的に 拡大・縮小させることができます(オート フリーズーム)。

#### ⑦アドバイス

- ・オートフリーズームはON/OFFできます。→ *「設定を変更する」(P74)*
- オートフリーズームは、広域側500m ~詳細 側50mのスケール内で自動的にスケールが 変化します。
- 次の案内地点が遠い場合は、スケールが変更 されないことがあります。

# 状況に応じて新しいルート を提案させる

新しいルートが見つかると、「新しい候補 ルートが見つかりました(抜け道考慮)」ま たは「渋滞考慮オートリルートを行いまし た(渋滞考慮)」と音声案内が流れ、元のルー トと新しいルートを表示します。



#### 🕥 アドバイス

- ・この画面の操作は、「現在案内中のルートとは別のルートを探索させる」(→P52)を参照してください。
- ルート上に次のような情報があった場合に提 案されます。
- ・抜け道データにより、他に効率が良いルート が見つかった場合(抜け道考慮)。
- ・VICS情報により、渋滞情報や規制情報が見つかった場合(渋滞考慮)。
- 「抜け道考慮」「渋滞考慮」はそれぞれON/ OFFできます。→「設定を変更する」(P74)
- ・VICS用ビーコンユニットを接続しているとき は、ビーコンおよびFM多重情報による渋滞が 考慮されます。VICS用ビーコンユニットが接 続されていないときは、FM多重放送による規 制情報と渋滞情報とが考慮されます。
- ・インターナビが利用可能な場合は、インターナ ビVICSで取得できた渋滞情報もビーコンお よびFM多重情報と同時に考慮されます。
- ・案内地付近や案内地が連続している場合は、働かないことがあります。
- 新しい候補ルートは、元のルートより所要時間、または距離が増加するルートが提示されることがあります。



# 次の案内地を確認する

ルートインフォメーション (→*P56*)の矢 印にタッチすると、次の案内地の音声案内 と地図表示を行います。

# ルート上の渋滞情報を案内 させる

ルート上に発生したVICSの渋滞・規制情 報を地図や音声で案内させることができ ます。

#### アドバイス

- VICS情報が取得できないときなどは働かな いことがあります。
- ・音声では、例: "およそ3km先、1kmの渋滞 が発生しています。通過に5分ほどかかりま す。"と案内されます。

#### ■自動で案内させる

走行画面またはハイウェイモード画面では、 ルート上に発生した渋滞情報を自動的に音 声で案内します。(渋滞オートガイド)

### ⑦アドバイス

- ・渋滞オートガイドは、ON/OFFできます。→「設 定を変更する」(P74)
- ・自車位置がルート上に無い場合や、案内中の ルートが無い場合は、案内されません。

#### ■手動で案内させる

機能設定 (→P74) の「渋滞チェック表示」 を「地図」に設定している場合、走行画面ま たはハイウェイモード画面では、ルート上に 発生している渋滞情報を地図と音声で案内 させることができます。(渋滞チェック)

# 1 ルート案内中に 渋滞 にタッチ する

渋滞している場所の地図が表示され、渋 滞状況が音声で案内されます。



#### ⑦アドバイス

- ・手順1の操作を繰り返すごとに、5カ所先の 渋滞場所まで順に案内させる事ができます。
- ・案内中のルートが無い場合は、自車周辺の規制 情報のみを表示・案内します。
- ・自車位置がルート上に無い場合は、案内されま せん。

# 渋滞情報を確認したら(現在地) を押す

現在地画面に戻ります。



# ルートを消去する

案内中のルートが不要になったときは、ルートを消去してルート案内を中止する ことができます。



 ・ショートカットメニュー(→P16)のルート編集、 または情報・通信/設定メニューのデータ編集
 タブールート編集(→P50)から操作することもできます。







案内中のルートが消去されます。



・消去したルートは復活できません。



地点の登録	64
自宅を登録する	.64
場所を登録する	. 64
用意されている名称で登録する	. 65
登録地の編集	66
登録地の登録内容を変更する	.66
カメラ表示地点について	. 67
登録した場所の名称を地図上に表示させる	. 67
3Dマーク(立体ランドマーク)の	
大きさと向きを設定する	. 67
登録地点情報をパーソナル・ホームページと	
同期させる	. 68
効果音の鳴りかた	. 68
登録地を消去する	. 69
その他のデータの編集	70
携帯電話情報を消去する	.70
最近探した場所の履歴を消去する	. 71
ルートの学習内容を消去する	. 71
走行軌跡を消去する	.72

登録·編集操作 設定操作

# 地点の登録

自宅や友人宅などの覚えておきたい場所を登録しておくと、ルート設定などの操 作が簡単になります。

#### ⑦アドバイス

- ・自宅を含め201地点まで登録できます。
- ・メモリーデバイスや携帯電話を使ってイン ターナビのパーソナルホームページのマーク リストと同期することができます。→「登録地 点情報をパーソナルホームページと同期させる」 (P68)
- 登録したい場所の地点名称などが自動的に登録されます。施設名や周辺の地域などの代表地名が特にない場合は、登録した時刻が名前になります。
- ・登録地の名称やマークは変更することができます。→「登録地の編集」(P66)

自宅を登録する

自宅を登録しておくと、ワンタッチで自宅 へのルートが探索できます。

#### 1 自宅に車を停め、 (<u>NAVI</u>)を押 し、<mark>自宅</mark>にタッチする ▼

自宅が登録されます。

#### ⑦アドバイス

- ・自宅以外の場所に停車しているときは、「場所 を探す」(→P34)を参照して自宅の場所を探し てください。
- ・既に自宅が登録してあるときは、自宅へのルート探索が開始されます。その場合は自宅を消去してから操作してください。→「登録地を消去する」(P69)
- 自宅が登録されていないときは、ショートカットタッチキー (→P20)の自宅にタッチしても自宅を登録することができます。詳しくは 「クイックガイド」を参照してください。
- 自宅登録後にショートカットタッチキー (→
   P20)の自宅や目的地メニュー (→P16)の
   自宅にタッチすると、自宅までのルート探索が始まります。
- 自宅を登録した地点には、自宅マークが表示されます。
- ・自宅の位置は変更できます。→「登録地の登録 内容を変更する」(P66)

### 場所を登録する

探した場所やドライブで訪れた場所を登録 しておくと、次回そこへ行くときに簡単に ルートを探索することができます。 また、登録した場所へ電話をかけたり近づ くと自動的に音を鳴らしたり、立体ランド マークを登録することもできます。

# 1 場所を探す(→P34)

探した場所の地図上にショートカットメ ニューが表示されます。

#### 🕥 アドバイス

現在地を登録したいときは、現在地画面で
 にタッチします。





#### ⑦アドバイス

・走行中は、手順2の操作後に地点が登録されま す。手順3の画面は表示されません。

#### 3 「ここの地名」で登録するまたは 「検索施設名称」で登録するに タッチする

<b>5</b> 55	登録方法選択	展る
*	▶ 「検索施設名称」で登録する	
	🏓 「ここの地名」で登録する	
	「別「自宅」で登録する	
	(会社」で登録する	
	「「実家」で登録する	
♦	★ 「友達の家」で登録する	

# 4 入力終了 にタッチする

<b>5</b> 55	名称							Prevened	by ATOK	展る
鈴鹿	7-191								240-2	< >
ъ		ъ	Ŧ		な	た	ŧ	か	あ	削除
を	ij	φ	ðr	Q.		ち	Ŀ	ŧ	ю	入力切换
	ъ						व			
	n		約				17	け	ż	
11文字	3		ŧ	(J	D,	٤	₹	Ξ	お	入力終了

# ⑦アドバイス

ジャンルリスト検索などで呼び出した施設などを登録する場合、その施設に電話番号のデータがあれば、自動的にその番号が登録されます。
 手順 4 で登録する名称を変えることができます。→「文字の入力操作」(P122)

# ■用意されている名称で登録する

場所を登録する際、そこの地名ではなく「実家」「おばあちゃんの家」「彼女の家」といった名前で登録できます。登録時に選択した名称とそれに応じたマークが付きます。ヨミも自動的に登録されます。

# 1 手順 3 で以下の項目を選ぶ

次の名称で登録できます 「会社」で登録する 「会社」

「実家」で登録する

「実家」

「友達の家」で登録する

「友達の家」

#### 「おじいちゃんの家」で登録する 「おじいちゃんの家」 「おばあちゃんの家」で登録する 「おばあちゃんの家 | 「おじさんの家」で登録する 「おじさんの家」 「おばさんの家」で登録する 「おばさんの家」 「田舎」で登録する [田舎] 「ふるさと」で登録する 「ふるさと」 「彼女の家 | で登録する 「彼女の家」 「彼氏の家」で登録する 「彼氏の家」 名前をつけて登録する お好みの名前を入力することができます。 カメラ表示地点として登録する 「施設名称| 「未登録」

登録·編集操作

# 登録地の編集

登録地に関する情報(名称、ヨミ、電話番号、マーク、効果音、位置)を変更したり、 登録地を消去したりすることができます。

# アドバイス

自宅として登録された登録地は、「ヨミ」は変更できません。また、他の登録地への変更もできません。





# ⑦アドバイス

# 3 変更したい項目にタッチする

05		終了 戻る
*	名称	鈴鹿サーtット
		スズカサーキット
	電話番号	
	2 D マーク	8
	3Dマーク	未登録
¥	効果音	未登録

名称	変更したい名称を全角で 20
	文字(半角で 40 文字)ま
	で入力できます。
32	ヨミ順でリストを並べ換え
	るときの「ヨミ」を入力し
	ます。ヨミは全角で 20 文
	字まで入力できます。
電話番号	電話番号を入力します。電
	話番号を設定しておくと、
	電話番号からその場所を検
	索できるようになります。
	また、携帯電話を接続して
	いれば、その場所に電話を
	かけられます。
2D マーク	地図上に表示される登録地
	の 2D マークを変更します。
3D マーク	スカイビューなどの 3D 地
	図でスケールを 200m 以下
	にしたときに表示される登
	録地の 3D マークを変更し
	ます。→ <i>「3D マーク(立体</i>
	ランドマーク)の大きさと向き
	を設定する」(P67)
効果音	登録地に近づいたときに鳴
	らす効果音を設定できます。
位置修正	登録地の位置を修正します。
カメラ表示地点	地点をカメラ表示地点に変
(フロント/	更し、2Dマークをカメラ表示
コーナーカメラ	地点用マークに変更します。
接続時)	
登録地点	カメラ表示地点の登録を解除
(カメラ表示地	し、2Dマークを虫ピン「
点選択時)	に変更します。

# 4 終了 にタッチする

地図画面に戻ります。

# ⑦アドバイス

- 3Dマークを狭いエリアに数多く登録すると、
   3D地図表示のスクロールなどの反応が遅くなります。
- カメラ表示地点のマークは、専用のマークです。変更できません。
- 3Dマークが表示されない500m以上のス ケールでは、2D地図と同じマークが表示されます。

#### ■カメラ表示地点について

フロント/コーナーカメラが接続されてい る場合、地点をカメラ表示地点で登録して おくと、車が地点に近づき低速になった時、 カメラの映像に自動的に切り換わります。 見通しの悪いT字路などを登録しておくと 便利です。

# ⑦アドバイス

 フロント/コーナーカメラについて詳しくは、 「フロント/コーナーカメラの操作」(→P114)を ご覧ください。

#### ■登録した場所の名称を地図上に 表示させる

2Dマークリスト上の マークを選ぶと、 マークに加え登録した場所の名称も地図上 に表示されます(プライベートマッピング)。



■3Dマーク(立体ランドマーク) の大きさと向きを設定する 3Dマークリスト上のマークを選ぶと、3D マークの大きさと向きが設定できます。

# 1 3Dマークリスト上から変更し たいマークにタッチする

# ゆ、3Dマーク 展る 飛行根 器 カンビニ 器 ガソリンスタンド 器 ファミレス 器 カーディーラー 器

変更した登録地のマークが保存され、地 図画面が表示されます。

# 2 3Dマークの大きさと向きを設 定して、決定にタッチする



変更した登録地のマークの大きさと向き が保存され、登録地点内容表示画面に戻 ります。

拡大 縮小	3D マークを拡大、縮小し
	ます。
左回転 右回転	3D マークを回転させます。

登録

·編集操作



登録されている内容がインターナビの パーソナル・ホームページと同期されます。

### アドバイス

- パーソナル・ホームページとは、インターナビ・プレミアムクラブが提供するパソコン向けサービスです。
- 情報の同期をすると、インターナビ・プレミア ムクラブ会員専用のパーソナル・ホームページにお客様がパソコンなどで登録した情報と、 ナビゲーションシステム本体で登録した情報 を、お互いに日付の新しい情報に更新することができます。
   例えば、自宅でパソコンからパーソナル・ホー

ムページに登録した地点情報を同期すること により、ナビゲーションで利用することができ ます。

・自宅を含め201地点まで登録できます。

#### ■効果音の鳴りかた

- 効果音の設定された登録地が自車から 500m以内に近づくと、効果音が鳴り ます。
- 自車から 500m 以内に登録地が複数ある 場合は、近いものから効果音が鳴ります。
- ●登録地の効果音よりも、ETC、ルート、 VICSの音声案内が優先されます。
- いったん効果音が鳴ると、30分経過するか、本機の電源を入れ直さないと(エンジンをかけ直さないと)同じ場所の効果音は鳴りません。
- あいさつにタッチすると、時刻によって 効果音が変わります。





選んだ登録地には、チェックマーク ♥が 付き、引き続き選ぶことができます。

### ⑦アドバイス

•	>にタッチす	るとサイドメニューが表示され
	ます。	
	全選択	全ての登録地が選択されます。
	全解除	選択されている登録地全てを
		解除します。または解除した
		い登録地を選んでも解除でき
		ます。
	呼出日時順	リストを呼出日時順に並べ換
		えます。
	自車位置から	リストを自車位置から近い順
	近い順	に並べ換えます。
	ヨミ順	リストをヨミ順に並べ換えます。
	2D マーク順	リストを 2D マーク順に並べ
		換えます。

3 終了 にタッチする

確認メッセージが表示されます。



登録地が消去されます。

#### ⑦アドバイス

 ・詳細情報から消去することもできます。→「詳細情報を見る」(P42)



# その他のデータの編集

本機に保存されたいろいろな機能のデータを消去することができます。

# 携帯電話情報を消去する

不要になったメモリダイヤルや発信履歴、 着信履歴を消去することができます。

#### ⑦アドバイス

本機に記録されているデータが消去されます。
 接続した携帯電話側のデータは消去されません。



2 消去したい電話番号のある項目 にタッチする

メモリダイヤル 消去	発信履度消去	着信履度消去	

3 消去したい電話番号にタッチ する



選んだ電話番号には、チェックマーク✔ が付き、引き続き選ぶことができます。

#### ⑦アドバイス

- ▶にタッチするとサイドメニューが表示されます。
   全選択にタッチすると、全ての電話番号が選択されます。選択を解除するには、
   全解除したい電話番号にタッチしてください。
- メモリダイヤルから消去する場合は、サイドメニューで表示されるリストを並び換えることができます。

メモリー番号順	リストを登録されたメモリ
	番号順に並び換えます。
グループ順	リストを登録されたグルー
	プ順に並び換えます。
ヨミ順	リストをヨミ順に並び換え
	ます。

# 4 終了 または 戻る にタッチする

確認メッセージが表示されます。

5 はい にタッチする

電話番号が消去されます。



場所を探すと、探した場所が自動的に「最 近探した場所」に100件まで保存されて いきます。

次の手順で最近探した場所を消去すること ができます。

1 (NAVI)を押し、 情報・通信/設定 ーデータ編集 (タブ) ー 最近探 した場所消去 にタッチする



選んだ履歴には、チェックマーク✔が付き、引き続き選ぶことができます。

# ● アドバイス ・ ▶ にタッチするとサイドメニューが表示され

ます。	
全選択	全ての履歴が選択されます。
全解除	選択されている履歴全てを解
	除します。または解除したい
	履歴を選んでも解除できます。
平日·土日祝	リストを、平日・土日祝日順に
日順	並べ換えます。
呼出日時順	リストを呼出日時順に並べ換
	えます。
自車位置から	リストを自車位置から近い順
近い順	に並べ換えます。
ヨミ順	リストをヨミ順に並べ換えます。

3 終了 にタッチする

確認メッセージが表示されます。

# 4 はい にタッチする

履歴から選んだ場所が消去されます。

# ルートの学習内容を消去する

本機はふだん使用する道を学習しており、 ルート設定では学習した道を優先的に探索 します→「学習ルート探索」(P48)。したがっ て、ほかに効率のよい道が見つかっても、 ルート設定に反映されないことがありま す。このようなときは、ルートの学習内容 をいったん消去し、学習し直すことをおす すめします。



確認メッセージが表示されます。

# 2 はい にタッチする



学習ルートが消去されます。

登録·編集操作

# 走行軌跡を消去する

地図画面に表示される走行軌跡を消去する ことができます。

#### ⑦アドバイス

・走行軌跡を自動的に消去させることもできます。→「設定を変更する」(P74)





確認メッセージが表示されます。

# 2 はい にタッチする

走行軌跡が消去されます。
## 設定操作

機能設定	1
設定を変更する	4
設定内容の詳細75	5
地図表示75	ō
ルート・案内	3
VICS · FM	З
その他	9
自車マーク設定 80	C
自車マークを変更する80	C
通信接続設定8	1
通信機器を準備する8	1
携帯電話またはUSB通信機器の接続設定を行う…8	1
プロバイダリストから接続先を選ぶ	2
手動で接続先の設定を行う83	3
Bluetoothの接続設定を行う84	4
接続先を切り換える85	5
その他の設定86	3
コンビニなどのロゴマークを表示させる	3
ロゴマークを非表示にする	7
お好み周辺検索のジャンルを変更する	7
車両情報を設定する	З
ヒントポップアップ集の設定を行う	9
設定を初期状態に戻す85	9
調整・補正90	C
音量を調整する	C
自車位置のずれを修正する	C
一般道路または有料道路へ	
自車位置を修正する9	1
取付角度を補正する	1

73

登録·編集操作 設定操作

各種情報操作

## 機能設定

用途やお好みに応じて設定を変更することにより、ナビゲーションを使いやすく することができます。 ナビゲーションの設定項目は、機能ごとに次の4つのメニューに分類されています。

- - ・地図表示(→P75)
     ・ VIC
- VICS · FM ( $\rightarrow P78$ )
  - ・ルート・案内(→P76)
     ・その他(→P79)



分類タブにタッチすると、機能の先頭からリストを表示させることができます。

## 設定内容の詳細

■ 地図表示 緑色の字は工場出荷時の	設定です。	はじめに
20(ノーマルビュー)」 「ヘディングアップ」 「ノースアップ」	図方位 進行方向が常に上になるよう、地図が自動回転します。 常に北が上になるように地図が表示されます。	サビゲーシ
ッインビュー左画面 「2D (ノーマルビュー)」 「3D (スカイビュー)」	左画面をノーマルビューで表示します。 左画面をスカイビューで表示します。	作う
<mark>ドライバーズビューウィ 「ON」</mark> 「OFF」	ンドウマップ 画面の右側にウィンドウマップが表示されます。 ウィンドウマップは表示されません。	索
<u>ハイウェイモードサイド [2D]</u> [3D]	<b>マップアングル</b> サイドマップをノーマルビューで表示します。 サイドマップをスカイビューで表示します。	ルート
オートハイウェイモード 「ON」 「OFF」	有料道路でハイウェイモードにします。 ハイウェイモードにしません。現状の地図表示モードを維持します。	登録・編集操
P side Mapサイドマッ [2D (ノーマルビュー)] [3D (スカイビュー)]	プアングル サイドマップをノーマルビューで表示します。 サイドマップをスカイビューで表示します。	権設定提
シティマップ 「ON」 「OFF」	市街地図が表示されます。 通常の地図が表示されます。	r 作 登v
スカイシティマップ(シ 「ON」 「OFF」	ティマップON時に選択可) 市街地図の建物が立体的に表示されます。 市街地図の建物が平面的に表示されます。	律情報 操作
シティマップ境界表示( 「ON」 「OFF」	シティマップON時に選択可) シティマップの境界を画面に表示します。 シティマップの境界を画面に表示せず、通常画面に切り換えます。	通 信
「時刻連動」 「昼色固定」 「夜色固定」	日没/日出時刻連動で画面の配色が切り換わります。 常に昼画面のままです。 常に夜画面のままです。	その他の操作
<u>自車マーク変更</u> 「通常」 「自車マーク1」 「自車マーク2」 「自車マーク3」 「自車マーク4」	工場出荷時の自車マークです。 自車マークがASIMOで表示されます。 自車マークが飛行機で表示されます。 自車マークが船で表示されます。 自車マークが船で表示されます。 自車マークが車で表示されます。	付録

抜け道表示	
[ON] [OFF]	抜け道が表示されます。 抜け道は表示されません。
走行軌跡自動消去	
「自宅付近」	自宅で登録した場所から100m以内の地点で本機の電源を切る(エンジンを切る)と、走行軌跡が自動的に消去されます。
「電源オフ時」	本機の電源を切る (エンジンを切る) と走行軌跡が自動的に消去されます。
	走行軌跡は自動消去しません。
<u>走行</u> 飘逊表示	
∣ <b>ON」</b> [OFF]	走行軌跡が表示されます。 走行軌跡は表示されません。
スクロール方面表示	
<b>[ON]</b> [OFF]	スクロール中、方面案内が表示されます。 方面案内は表示されません。
2D(ノーマルビュー)	固定スクロール
[ON] [OFF]	スクロール中、画面をノーマルビューに固定します。 スクロール中、画面をノーマルビューに固定しません。
図ルート・安内	
緑色の字は工場出荷時の	設定です。
ルート探索基準	
「推奨」	信号機の数が少なく、右左折の量も適度な通りやすいルートが探索 されます。
「距離優先」 「幹線優先」	距離を優先してルートが探索されます。 幹線道路を優先してルートが探索されます。
有料道路使田条件	
「煙淮」	
「回避」	有料道路を回避したルートが探索されます。
フェリー航路使用条件	
「標準」	フェリー航路が標準的な基準でルート探索されます。
優先]	フェリー航路を優先的にルート探索されます。
믜避」	ノエリー肌路を回避しにルートが探索されます。
学習ルート探索	
<b>[ON]</b> [OFF]	学習したルートを考慮します。 学習したルートを考慮しません。
渋滞考慮ルート探索	
ΓΟΝΙ	
	渋滞情報は考慮されません。
抜け道考慮オートリル-	- ト
[ON]	考慮します。
OFF]	考慮しません。

#### 機能設定

抜け道考慮オートリル	ート自動選択(抜け道考慮オートリルートON時に選択可)	
「元ルート」 <b>「新ルート」</b>	元ルートを選択します。 新ルートを選択します。	はじ
渋滞考慮オートリルー		した
[OFF]	考慮します。 考慮しません。	(
渋滞考慮オートリルー	ト自動選択(渋滞考慮オートリルートON時に選択可)	
「元ルート」 <b>「新ルート」</b>	元ルートを選択します。 新ルートを選択します。	<sup>探</sup> ショ ン
		検
「新ルート」	新ルートを選択します。	索
道のり・到着予想時刻		
<b>「日的吧」</b> 「立寄地」	目的地までの距離と到着予想時刻が表示されます。 次の立寄地までの距離と到着予想時刻が表示されます。	ル
到着予想時刻速度(一般	没道)	
$\begin{bmatrix} 20 \text{ km/h} \end{bmatrix}$	平均速度20km/hとして到着予想時刻が計算されます。 平均速度30km/hとして到着予想時刻が計算されます。	〇登
[40km/h]	平均速度40km/hとして到着予想時刻が計算されます。	録編
50km/h] [60km/h]	半均速度50km/hとして到着予想時刻が計算されます。 平均速度60km/hとして到着予想時刻が計算されます。	操作
到着予想時刻速度(有料	料道)	設
[60km/h]	平均速度60km/hとして到着予想時刻が計算されます。	定場
[100km/h]	平均速度80km/nとして到着予想時刻が計算されます。 平均速度100km/hとして到着予想時刻が計算されます。	作
交差点案内表示		名 是V
	案内地までの距離(数値と矢印)と交差点名の情報が強調され表示されます。	 情 i 報C
	又差点り近そ近体別に交換した業内図が表示されます。 平面的な交差点拡大図が表示されます。	操S 作・
ETCレーン案内表示		
[ON] [OFE]	有料道路の料金所付近でETCレーン案内が表示されます。 ETCL/ーン案内は表示されません。	
オートフリーズーム		信
[ON]	働きます。	<b>そ</b> の
[OFF]	働きません。	他の
「オートアングルチェン 「LOW→HIGH」	シーマンシー アン・シーズビューの視らを高くします。	操作
[HIGH→LOW]	案内地点でのドライバーズビューの視点を低くします。	( <del>1,1</del>
	ドフイハーズヒューの視点を変更しません。	43.
ー一般道シンフルガイド 「ONI	―――――――――――――――――――――――――――――――――――――	「」「「」「」「」「」「」「」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」
[OFF]	シンプルガイドを行いません。	77

## VICS · FM

緑色の字は工場出荷時の設定です。

VICS情報表示対象道路	各
「有料道・一般道」 「有料道のみ」 「一般道のみ」 「表示しない」	有料道・一般道のVICS情報が表示されます。 有料道路のVICS情報のみが表示されます。 一般道路のVICS情報のみが表示されます。 VICS情報は表示されません。
渋滞情報表示*2	
<b>[ON]</b> [OFF]	道塗り表示されます。 道塗り表示されません。
順調表示*1	
[on] [off]	VICS情報をもとに、交通が順調な道路が道塗り表示されます。 順調表示はされません。
規制表示*2	
<b>[ON]</b> [OFF]	交通規制のVICS情報マークと規制区間が表示されます。 交通規制のVICS情報マークと規制区間は表示されません。
駐車場情報マーク表示	×2
<b>[ON]</b> [OFF]	駐車場のVICS情報マークが表示されます。 駐車場のVICS情報マークは表示されません。
区間旅行時間表示*2	
<b>[ON]</b> [OFF]	旅行時間のVICS情報マークが表示されます。 旅行時間のVICS情報マークは表示されません。
渋滞チェック表示	
<b>「地図」</b> 「図形」	渋滞箇所を地図上に表示します。 レベル2の図形で表示します。
ビーコン即時表示	
「文字・図形」	ビーコン情報が文字表示(レベル1)または図形表示(レベル2)のい ずれかで案内されます。都市高速や一般道路の走行時は、この設定 が便利です。
「図形」	ビーコン情報が図形表示(レベル2)のみで案内されます。都市間高速の走行時は、この設定が便利です。
「OFF」	ビーコン情報は案内されません。
<u>渋滞オートガイド</u>	
<b>[ON]</b> [OFF]	ルート上の渋滞情報が自動で音声案内されます。 ルート上の渋滞情報は自動では音声案内されません。
FM多重チューナーの語	设定
<b>「VICS」</b> 「FM多重」	VICS 情報を受信します。 FM 文字放送を受信します。

<sup>※1 「</sup>VICS情報表示対象道路」が「表示しない」以外のとき、かつ「渋滞情報表示」が「ON」のときに設定できる機能です。

※2 「VICS 情報表示対象道路」が「表示しない」以外のときに設定できる機能です。

## ■ ■ その他

緑色の字は工場出荷時の設定です。

緑色の字は工場出荷時の	設定です。	( tt
現在地情報の表示		U U
<b>「市区町村名」</b> 「走行道路名」	現在地が市区町村名で表示されます。 現在地が走行道路名で表示されます。(道路名がない場合は市区町 せんがままったります。)	S C
「緯度経度」 「OFF」	利名が表示されます。) 現在地が緯度経度で表示されます。 表示しません。	(基本操作)
AV画面への割り込み		<sup>作</sup> ラ
「交差点案内表示/ビーコン」 「交差点案内表示」 「OFF」	交差点案内表示とビーコン情報を割り込み表示します。 交差点案内表示のみ割り込み表示します。 割り込み表示しません。	検索
有料道注意地点・県境案	内	
<b>[ON]</b> [OFF]	案内されます。 案内されません。	11
踏切案内		
<b>[ON]</b> [OFF]	案内されます。 案内されません。	
右左折専用レーン案内		録
<b>[ON]</b> [OFF]	案内されます。 案内されません。	編集 操作
リフレッシュ案内		設
<b>[ON]</b> [OFF]	案内されます。 案内されません。	定操作
ライト点灯案内		
<b>[ON]</b> [OFF]	案内されます。 案内されません。	斉v   積   報   留
ショートカットタッチキ	—	操S 作・
<b>[ON]</b> [OFF]	ショートカットタッチキーを表示します。 ショートカットタッチキーを表示しません。	通
ETC起動時音声案内(E <sup>-</sup> 「ON」	「C接続時に選択可) 起動時にETCカードの有無をチェックして音声案内されます。	信
	首声案内されません。	7

## 自車マーク設定

地図画面で表示される自車マークは、次の手順で変更することができます。



×	機能設定		裕了	戻る
a)	地図表示 ↓ ルート・菜	内砂灯	ICS • FN 🗏	その他
*	→ 自東マーク変更		通常	
	✔ 抜け道表示		OFF	
	→ 走行軌跡自動消去		OFF	
	→ 走行軌跡表示			
≽	。 スクロール方面表示			





## ⑦アドバイス

 "情報更新タッチキー"にタッチすると、選ん だマークが右側に表示され、確認することが できます。

## 通信接続設定

## 専用サーバーに接続すると、通信機能をご利用になれます。

(使用する機能やサービスによっては会員登録などが必要になります。)

通信機能 *1	通信接続 設定	会員登録	ご利用 料金 <sup>※2</sup>
携帯電話機能 <i>(→P108)</i>	不要 *3	不要	無料
インターナビ **4 (→『インターナビ・プレミアムクラブ編』)	要	要	無料
Gracenote <sup>®</sup> 音楽認識サービス (CDDB)(→P165)	要	不要	無料

※1 各種通信データサービスについては、予告なく休止または中止 する場合があります。

※2 通信費および接続費はお客様負担となります。

- ※3 Bluetooth 接続する場合は、通信接続設定 (→ P84) が必要 となります。
- ※4 インターナビの機能をご利用になる場合は、別途登録・設定 (→ 『インターナビ・プレミアムクラブ編』)が必要となります。

## 通信機器を準備する

本機の通信機能を利用するには、携帯電話 またはUSB通信機器が必要です。また、 本機と通信機器の接続には、以下の別売品 が必要です。

#### 携帯電話と本機を直接接続する場合

- PDC 用ケーブル
- CDMA 1X/cdmaOne 用ケーブル
- FOMA用ケーブル
- CDMA 1X WIN 用ケーブル

携帯電話<sup>\*</sup>と本機をBluetooth接続する場合

Bluetoothユニット
 ※Bluetooth対応の携帯電話が必要です。

#### USB 通信機器<sup>※</sup>と本機を接続する場合

USB通信用ケーブル
 ※Honda インターナビ・プレミアムクラブが推奨するUSB通信機器が必要です。

#### ※通信機器使用上のご注意

携帯電話の機種によっては通信ができないものや一部の機能が使えないものがあります。対応携帯電話、USB通信機器やオブション類に関してはインターナビ・プレミアムクラブホームページをご参照いただくか、Honda販売店にお問い合わせください。

- 回線接続中の通信料およびプロバイダ接続 料はお客様負担となります。
- 携帯電話会社の提供する「パケット定額制」
   「パケ放題」などは、携帯電話以外の機器
   で使用した場合は適用されません。
- •通信終了後は必ず通信が切れたことを確認 してください。
- 携帯電話の「ダイヤルロック」「オートロック」などのロック機能を解除してから接続してください。
- お使いの携帯電話によっては、専用サーバー接続中に電話を着信した場合、専用サーバーとの接続が切断される場合があります。その場合は、通話終了後に専用サーバーに再接続してください。

## 携帯電話またはUSB通信 機器の接続設定を行う

携帯電話またはUSB通信機器を使ってデー タ通信するための通信設定を行います。設 定の方法は、プロバイダリストから選ぶ方法 と手動で設定する方法があります。

## ⑦アドバイス

- ・携帯電話とUSB通信機器を同時に使用することはできません。
- ・接続する通信機器をご確認の上、正しい設定 を選んでください。
- ・携帯電話機能 (→P108) のみをご使用になる 場合は、通信接続設定の必要はありません。
- ・携帯電話・USB通信機器には2つの接続先を 設定でき、手動で切り換えて使用することがで きます。→「接続先を切り換える」(P85)

設定操作



## ■手動で接続先の設定を行う

ご希望の接続先がプロバイダリストにない 場合や、プロバイダの設定値が変更された 場合は、手動で設定を行います。

1 前記の手順 5 で マニュアル に タッチする

## 2 設定項目を順に選び、設定内容 を入力または選択する



設定できる項目と内容は以下のとおり です。

項目	設定内容
「接続先名称」	プロバイダの名称
「接続先電話番号」	アクセスポイントの電
	話番号
[ID]	プロバイダ入会時に発
	行された接続 ID
「パスワード」	プロバイダ入会時に発
	行された接続パスワード
「プライマリ DNS」	プライマリ DNS の IP
	アドレス
「セカンダリ DNS」	セカンダリ DNS の IP
	アドレス
「Proxy サーバー」	「使う」、「使わない」
「Proxyサーバー名」	Proxy サーバーの名称
「ポート番号」	Proxy サーバーのポー
	卜番号

## ⑦アドバイス

パスワードを入力すると、他人に読み取られないように "\*" で表示されます。

- プライマリDNSとセカンダリDNSのIPアドレスは3桁ずつ入力し、3桁未満の数字には、数字の前に「0」を付けて3桁にしてください。
- ・例:192.168.2.255の場合は、「192. 168.002.255」と入力する。
- ・セカンダリDNSは、プロバイダから指示され ているときのみ入力してください。
- Proxy(プロキシ)サーバーを使用する場合は、
   使うを選択してください。
- 「Proxyサーバー名」「ポート番号」の設定は、
   「Proxyサーバー」を「使う」に設定した場合に できるようになります。Proxyサーバー名と ポート番号は、加入したプロバイダへお問い合 わせください。
- Proxy サーバー名にIPアドレスを直接入力するときに、「2」などを入力する場合は、数字の前の「00」を入れないで直接「2」を入力してください。
- ・例:192.168.2.255の場合は、そのまま 「192.168.2.255」と入力する。

3 終了 にタッチする

設定を終了します。

設定操作

## Bluetoothの接続設定を 行う

Bluetoothを使用する場合は、別売の Bluetoothユニットが必要です。

## ⑦アドバイス

- ・2つの携帯電話を設定し、手動で切り換えて使用することができます。→「接続先を切り換える」 (P85)
- ・Bluetoothによるデータ通信(ダイヤルアッ ブ通信)を行う場合は、通信接続設定(→P81) で設定されたものを使用します。あらかじめ Bluetooth接続する携帯電話の通信接続設定 を行っておいてください。



2 設定変更 一 通信接続設定 Bluetooth にタッチする

USB通信機器 未設定 Bluetooth 未設定	携帯電話	未設定
Bluetooth 未設定	USB通信機器	未設定
	Bluetooth	未設定





## ⑦アドバイス

- 携帯電話側で、Bluetoothユニットを認識するための「デバイス名」、「パスキー」は、それぞれお好みに設定できます。
- 電波発射にタッチすると、Bluetoothユニット からの電波発射をON/OFFできます。

## 4 周辺機器を検索して登録するに タッチする

周辺のBluetooth 機器を自動的に探し ます。



Bluetooth機器が見つかると、リスト表示されます。

## ⑦アドバイス

- お使いの携帯電話によってはNaviからの検索 で見つからない場合があります。その場合は、 携帯電話から登録するにタッチして、携帯電話 の登録メニューから登録してください。
- 5 登録する携帯電話にタッチする

i	候補表示	展る
*	#21T/1802.158#1995	
♦		

### ⑦アドバイス

・登録した携帯電話がすでに2台ある場合は、リスト表示されます。どちらかを選ぶと、選んだ携帯電話の登録情報に上書き登録されます。

## 6 携帯電話にパスキーを入力して、本機を登録する



完了のメッセージが表示されます。

## ⑦アドバイス

- ・携帯電話に本機を登録(機器登録・機器認証) する方法については、携帯電話の取扱説明書 をご覧ください。
- 本機は、ハンズフリー通話、ダイヤルアップ通信、メモリダイヤル転送\*に対応しています。
   ※お使いの携帯電話によっては、メモリダイヤル転送に対応していない場合があります。
- 本機の出荷時のデバイス名(機器名称)は 「internavi」、パスキーは「1212」です。

## 接続先を切り換える

接続先の設定で、2つの接続先(プロバ イダ)を設定したときや、2つ以上の Bluetooth接続する携帯電話を登録した ときは、手動で切り換えて使用することが できます。



- 2 設定変更 - 通信接続設定 に タッチする
- 3 携帯電話 または USB 通信機器 または Bluetooth にタッチする

携帯電話	au WIN(月額利用料別)
USB通信機器	未設定
Bluetooth	V217/0000158547010

## 4 接続先 にタッチし、切り換える 接続先の名称にタッチする



接続先が切り換わります。







さまざまな施設のロゴマークを地図上に表示させることができます。



2 > にタッチしてサイドニューを 表示し 設定1 または 設定2 に タッチする



## 3 ロゴマークを表示させたいジャ ンルにタッチする

×	ロゴマーク表示設定	絲了	展る
設定	22	あと200種類	Ð
	a"vuozeok"		
	<b>國</b> 10년11		
	7720-62852		
	🖶 17287-5°		Ē
≽	🔢 MA		

## ⑦アドバイス

 ・選ばれたジャンルは、右側のインジケーターが 点灯します。インジケーターは、詳細選択で 1つ以上選択した場合も点灯します。 4 選択方法にタッチする



全選択	全ての関連施設を表示します。
全解除	選択した施設を全て解除します。
詳細選択	施設をさらに分類表示します。

## ⑦アドバイス

- 詳細選択にタッチしたときは、さらに分類表示されたリストが表示されます。
- ・最大200種類まで選択できます。

## 5 ロゴマークを表示させたい施設 にタッチする

×		総了 居る
設定		あと200種類
*	an/pn	
	🖻 I7"492	1
	אַכנ איז און און א	1
	60 151174-257	
♦	€ 7-56K	1

#### ▼

選ばれた施設のインジケーターが点灯 し、引き続き選ぶことができます。

#### 🕥 アドバイス

- ・ 再度施設にタッチすると、インジケーターが消 灯し、選択が解除されます。
- ・他の施設を選ぶには、戻るにタッチしてロゴマーク表示設定画面に戻り、手順2~5 を繰り返してください。

## 6 終了 にタッチする

地図画面に戻り、選択した施設のロゴ マークが表示されます。

## ■ロゴマークを非表示にする

前記の手順2で非表示にタッチすると、ロ ゴマークを非表示にすることができます。

## お好み周辺検索のジャンル を変更する

お好み周辺検索には、あらかじめ次の施設 が登録されています。

🖽 (お好み周辺1):

トイレ、ガソリンスタンド、コンビニ(ト イレ関係)

🔝 (お好み周辺2):

ファミリーレストラン、ファストフード、 コンビニ(食事関係)

お好み周辺検索に登録されている施設は、 お好みに応じて変更することができます。



2 お好み周辺1 または お好み周辺2にタッチする



## 3 はい にタッチする



## アドバイス

 お好み周辺1または2が設定なし(未設定)の 場合は、この画面は表示されません。

## 4 設定したいジャンルにタッチする

*	お好み周辺1	総了 具る
		あと 3 種類
~	1 カ*ソリンスタント*	1
	闘 u)t":	
	P72U-62159	
	🖶 772F7-F	
≽	11 HAV	1

## 5 全選択 または 詳細選択 にタッ チする



全選択	全ての関連施設が表示されます。
全解除	選択した施設が全て解除されます。
詳細選択	施設がさらに分類表示されます。

つづく→

設定操作

## ⑦アドバイス

- ・選ばれたジャンルは、右側のインジケーターが 点灯します。インジケーターは 詳細選択で1 つ以上選択した場合も点灯します。
- ジャンルは複数選択することができます。違うジャンルを続けて指定したいときは、手順
   4~5の操作を繰り返します。
- ・ 画面には、さらに選択できる種類の数が表示されます。
   お好み周辺1、お好み周辺2
   にはそれぞれに3種類まで登録することができます。
- ジャンルを指定しないで 終了 にタッチする と、設定なし(未設定)になります。

## 6 終了 にタッチする



# 7 お好み周辺タッチキーとして表示させたいロゴマーク (ジャンル)にタッチする



## ⑦アドバイス

• 手順 7 で何も選ばずに、終了 にタッチすると リストの先頭にあるロゴマークが選択されます。

## 8 はい にタッチする



## 9 終了 にタッチする

指定したジャンルが、「お好み周辺1」または「お好み周辺2」に設定され、最初に 選んだジャンルのアイコンがお好み周辺 タッチキーに表示されます。

## 車両情報を設定する

車両の有料道路料金区分や駐車制限、長さ、 幅、高さを設定します。

ここで設定された内容が駐車場および有料 道路の料金案内に反映されます。

1 (NAVI)を押し、情報・通信/設定 - 各種設定 (タブ)- 車両情報 設定 にタッチする

## 2 各項目を選んで内容を設定する

各項目にタッチすると各設定画面が表示 されます。

設定を終えた後は 戻る にタッチしてく ださい。

有料道路料金区分	普通車
駐車制限(車種)	設定なし
駐車制限(車両寸法)	設定なし

有料道路料金区分	「中型車」「普通車」
	「軽自動車」
駐車制限(車種)	「3ナンバー」「RV」
	「ミニバン・1BOX」
駐車制限	[長さ(L)] [幅(W)]
(車両寸法)	[高さ(H)] 車両寸法は
	1cm単位で入力できます。
	車検証を参考にしてくだ
	さい。

## ⑦アドバイス

 
 ・ 駐車制限(車両寸法)の長さ 幅 高さにタッ チすると、数値入力画面が表示されますので、 各寸法を入力して入力終了にタッチしてく ださい。



## レントポップアップ集の設 定を行う

ヒントポップアップ集では、ヒントポップ アップタイトルを選択することにより、実 際に表示されるヒントポップアップの内容 を確認したり、表示設定を変更したりする ことができます。







ヒントポップアップが表示され、内容を 確認することができます。

確認終了	ヒントポップアップ画面を
	閉じ、ヒントポップアップ
	集のリスト画面に戻ります。
表示設定に戻す	表示しているヒントポップ
	アップ画面を次回から表示
	するように設定します。
今後表示しない	表示しているヒントポップ
	アップ画面を次回から表示
	させないように設定します。

### ⑦アドバイス

 
 ・> にタッチすると、すべてのヒントポップ アップの表示/非表示をまとめて設定するこ とができます。

## 設定を初期状態に戻す

設定された機能を工場出荷時の状態に戻す ことができます。

- 1 (NAVI)を押し、情報・通信/設定 ー 各種設定 (タブ)ー 設定初期化 にタッチする
- 2 初期化したい項目にタッチする

*	設定初期化	展る
	ロゴマーク表示設定	
	お好み周辺設定	
	通信接続設定	
	車両情報設定	
	ヒントポップアップ設定	
	機能設定	

## 3 はい にタッチする

1	コゴマーク表示設定	
	お好み周辺設定	
3	<b>备信接統設定</b>	
11	草两情報設定	
	設定を初期化します。よろしいですか? はい いいえ	

選んだ項目が初期化されます。

設定操作

## 音量を調整する

ルートの音声案内、操作音、受話、着信の音 量を調整するには、以下のようにします。

- 1 NAVI)を押し、情報・通信/設定 ー調整・補正(タブ)ー 音量調整 にタッチする
- 2 調整したい音の 日、一 にタッチ する



案内音量	音声案内の音量を調整します。
操作音量	タッチキーやボタン等の操作音量を
	調整します。
受話音量	携帯電話の受話音量を調整します。
着信音量	携帯電話の着信音量を調整します。

3 終了 にタッチする

## 自車位置のずれを修正する

自車位置がずれた場合は、修正することがで きます。自車位置修正は必ず停車した状態で 行ってください。

- 1 (NAVI)を押し、情報・通信/設定 - 調整・補正 (タブ) - 自車位置 修正 にタッチする
- 2 8方向矢印キーにタッチして 十字カーソルを現在地に合せる



- 3 決定 にタッチする
- 4 左右の回転矢印にタッチして自 車の向きを調整する





自車位置が修正されます。

## ■一般道路または有料道路へ自車 位置を修正する

一般道路と有料道路が平行している道路を 走行中に、異なる種別の道路へ自車位置が 乗ってしまった場合は、正しい種別の道路 に自車位置を修正することができます。

## 1 全 - <u>別ルート</u>に2秒以上タッ チする



異なる種別の道路へ自車位置が修正され ます。

## ⑦アドバイス

- ・自車位置が修正できない場合もあります。
- ・情報・通信/設定メニュー (→P17)の調整・ 補正(タブ) ー自車位置修正に2秒以上タッチ しても自車位置を修正することができます。

## 取付角度を補正する

運転席側(左右方向)に5度以上(最大10度) 傾いたコンソールにナビゲーション本体を取 り付けた場合は、本来の性能を発揮するため に取付角度の補正を行ってください。

1 NAVI)を押し、情報・通信/設定 ー調整・補正(タブ)ー取付角度 補正 にタッチする

## 2 向きにタッチする



位置を補正して、調整・補正画面に戻り ます。

## ⑦アドバイス

 センサー学習の学習状態をリセット(→P102) すると、取付角度の補正が「センター」に戻り ますので、再度取付角度の補正を行ってくだ さい。

## VICS · 各種情報操作

VICS 情報	94
VICS 情報を利用する	
VICS 情報の提供方法	
VICS 情報の表示形態	
地図上で VICS 情報を見る	
VICS情報マークの詳細を見る	
ビーコン情報の自動表示	
緊急情報の自動表示	
ルート上の渋滞情報を案内させる	
自動で案内させる	
手動で案内させる	
VICSの文字・図形情報を見る	
放送局を選ぶ	100
放送局の受信感度の確認について	100
各種情報の利用	101
<b>各種情報の利用</b> FM文字放送を見る	<b>101</b>
各種情報の利用 FM文字放送を見る 放送局を選ぶ	101 101 101
各種情報の利用 FM文字放送を見る 放送局を選ぶ 番組情報を見る	<b> 101</b> 101 101
各種情報の利用 FM文字放送を見る 放送局を選ぶ 番組情報を見る ハードウェア情報を見る	<b> 101</b> 101 101 101 102
<b>各種情報の利用</b> FM文字放送を見る 放送局を選ぶ	<b> 101</b> 101 101 101 102 102
各種情報の利用 FM文字放送を見る 放送局を選ぶ 番組情報を見る ハードウェア情報を見る [センサー学習状況]選択時	<b> 101</b> 101 101 101 102 102 103
各種情報の利用 FM文字放送を見る 放送局を選ぶ 番組情報を見る ハードウェア情報を見る [センサー学習状況]選択時 [接続状態]選択時 [ハードディスク情報]選択時	<b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>102</b> <b>102</b> <b>103</b> <b>104</b>
各種情報の利用         FM文字放送を見る         放送局を選ぶ         番組情報を見る         ハードウェア情報を見る         [センサー学習状況]選択時         [技続状態]選択時         [大ードディスク情報]選択時         ETC管理機能を使う	<b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>102</b> <b>103</b> <b>104</b> <b>104</b>
各種情報の利用         FM文字放送を見る	<b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>102</b> <b>102</b> <b>103</b> <b>104</b> <b>104</b> <b>104</b> <b>104</b>
各種情報の利用         FM文字放送を見る         放送局を選ぶ         番組情報を見る         ハードウェア情報を見る         [センサー学習状況]選択時         [接続状態]選択時         [大ードディスク情報]選択時         ETC管理機能を使う         ETC利用履歴を見る         指定日から最新利用日までの	<b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>101</b> <b>102</b> <b>102</b> <b>103</b> <b>104</b> <b>104</b> <b>104</b> <b>104</b>
<ul> <li>各種情報の利用</li> <li>FM文字放送を見る</li> <li>放送局を選ぶ</li> <li>番組情報を見る</li> <li>「ハードウェア情報を見る</li> <li>[センサー学習状況]選択時</li> <li>[技続状態]選択時</li> <li>[技続状態]選択時</li> <li>[ハードディスク情報]選択時</li> <li>ETC管理機能を使う</li> <li>ETC利用履歴を見る</li> <li>指定日から最新利用日までの</li> <li>利用料金を合算する</li> </ul>	101 101 101 102 102 102 103 104 104 104 104 105

各種情報操作

## VICS 情報

VICS (Vehicle Information & Communication System: 道路交通情報通信 システム)とは、最新の交通情報をドライバーに伝えるための通信システムです。

#### VICS 情報 を 利用 する

VICS情報を受信すると、渋滞や事故、交通規制などの最新情報をナビゲーションの地図 上に表示できます。また、簡単な地図イラストや文字で見ることもできます。

### ■VICS 情報の提供方法

道路・交通に関するさまざまな情報は、一度 VICS センターに集められます。その後、次の4つの方法で、最新の道路交通情報(VICS 情報)が提供されます。



ビーコンとは、道路脇に一定間隔で設置された、VICS情報を送信する装置です。設置された場所周辺の交通情報がここから送信されます。本機に別売のVICS用ビーコンユニットを接続すると、ビーコンによるVICS情報を受信できます。

本機に内蔵のVICS/ FM多重チューナー で、FM多重放送によ るVICS情報を受信で きます。

95

VICS 情報

## ■VICS情報の表示形態

VICS 情報には、レベル1からレベル3までの3種類の表示形態があります。ドライバーは VICS センターから提供される、次のような道路交通情報を活用できます。

●渋滞情報(順調情報も含む)
 ●交通規制情報

●旅行時間情報 ●駐車場情報



●交通障害情報

ナビゲーションの地図上に道路交通情報が直接表 示されます。

次イージ マ10023923 101/023、0217 高校 101/023、0217 高校 101/023、0217 101/023 101/023、0217 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/023 101/02 1

#### レベル 2: 簡易図形 簡単な地図イラストなどで

簡単な地図イラストなどで道路交通情報が表示さ れます。

レベル 1:文字

文字で道路交通情報が表示されます。

## ⑦アドバイス

 情報提供側の問題により、文字化けやネットワーク障害などのエラーメッセージが表示されることが あります。







## 地図上でVICS情報を見る

レベル3(地図)の表示形態では、VICSセンターから受信した道路交通情報が、渋滞の道塗りやVICS情報マークで地図上に表示されます。

#### 一般道路への表示

赤色に白い縁取り
橙色に白い縁取り
明るい青に白い縁取り
黄色に黒い縁取り
黒

#### 有料道路への表示

渋滞	赤色に青い縁取り
混雑	橙色に青い縁取り
順調	明るい青に青い縁取り
規制区間表示	黄色に黒い縁取り
入口閉鎖・通行止め	黒



VICSレベル3情報提供 時刻表示

F	FM 多重情報による VICS 情報提供時刻
В	ビーコン情報による VICS 情報提供時刻
橙色	情報を受信してから5分未満の状態
青	情報を受信してから5分以上60分未満経 過した状態

--:-- 情報を受信していない、または受信後 60 分以上経過した状態(受信開始時、または 情報が受信できなくなって 60 分以上経過 した場合、VICS 情報は消去される。)

## ⑦アドバイス

- 本機の電源をON (エンジンをON) にしてから受信した VICS 情報が表示されるまで、時間がかかる ことがあります。
- ・希望するエリアの放送が受信できないときは、放送局を切り換えてください。→「放送局を選ぶ」 (P100)
- ・VICS情報提供時刻表示は、最新のデータが提供された時刻です。
- 本機に携帯電話が接続されている場合、
   いる場合、
   いできます。(→『インターナビ・プレミアムクラブ編』)

#### VICSマークの種類

VICS情報により、次のようなマークも地図 上に表示されます。メニューの操作でVICS 情報マークの詳細を見ることも可能です。

	大型通行止め	a (	故障車
•	作業	!	路上障害
ŏ8	チェーン規制	R.S.	凍結
0	進入禁止		入口制限
$\otimes$	通行止め・閉鎖	imes	事故
K	工事中	Х	入口閉鎖
럲	片側交互通行		対面通行
徣	車線規制	$\nabla$	徐行
50	速度規制(数字は制限速度)		
X	気象	行事	行事
1	災害	-	火災
	区間旅行時間	V	原因なし
R	駐車場閉		
Ρ	駐車場(空き:青、混染 赤、不明:黒)	隹:橙	色、満車:

#### 「VICSレベル3情報提供時刻表示」の内容

本機にVICS用ビーコンユニットが接続されているときは、FM多重放送とビーコンのVICS情報の提供時刻が表示されます。 VICS用ビーコンユニットが接続されていないときは、FM多重放送によるVICS情報提供時刻が表示されます。

#### 一度に受信・表示できる情報について

ビーコンによる VICS 情報とFM 多重放送に よる VICS 情報、通信機器によるインターナ ビ VICS 情報は同時に表示されます。同じ道 の情報がビーコンとFM 多重放送、インター ナビ VICS から提供されたときは、新しい情 報が表示されます。

#### 提供時刻の表示に時間がかかるときは

受信中の放送局の受信感度を確認してください。→「放送局を選ぶ」(P100)

#### 2つの放送エリアが重なる地域を走行して いるときは

本機は、現在地周辺のVICS情報(道塗り情報)と別のエリア(隣接する都道府県など)のVICS情報を同時に表示することができます。したがって、県境などの放送エリアが重なる地域を走行しても、必要な情報を見ることができます。

■ VICS 情報マークの詳細を見る 地図上に表示されている VICS 情報マーク

の詳細な情報を見ることができます。







アドバイス
 ・カーソル付近に情報が1件しかない場合は、詳

細情報選択画面は表示されません。

#### ■ビーコン情報の自動表示

VICS用ビーコンユニットが接続されているときは、ビーコンから送られてくる図形または文字の情報を受信すると、自動的にその内容が表示されます(ビーコン即時表示)。



表示された情報は、しばらくすると自動的 に消えます。また(現在地)を押すか、戻るに タッチして消すこともできます。

#### 🕥 アドバイス

- ・交差点案内表示中は、ビーコン文字図形情報は 表示されません。
- ビーコン即時表示は、変更または表示させない ようにすることができます。→「設定を変更する」 (P74)

#### ■緊急情報の自動表示

緊急情報を受信した場合、自動的にその内 容が表示されます。

## ルート上の渋滞情報を案内 させる

ルート上に発生した VICS の渋滞・規制情報を文字表示や音声で案内させることができます。

#### ⑦アドバイス

- VICS情報が取得できないときなどは動作しないことがあります。
- ・音声では、例: "およそ3km先、1kmの渋滞 が発生しています。通過に5分ほどかかりま す。"と案内されます。

#### ■自動で案内させる

走行画面またはハイウェイモード画面で は、ルート上に発生した渋滞情報を自動で 音声案内します(渋滞オートガイド)。

#### 🖤 アドバイス

- ・渋滞オートガイドはON/OFFできます。→「設 *定を変更する」(P74)*
- ・案内中のルートが無い場合は、案内されません。

#### ■手動で案内させる

機能設定 (→P74) の「渋滞チェック表示」 を「地図」に設定している場合、走行画面ま たはハイウェイモード画面では、ルート上に 発生している渋滞情報を文字表示と音声 で案内させることができます(渋滞チェッ ク)。

#### 1 現在地画面で渋滞にタッチする



渋滞箇所までの距離や渋滞の長さ、通過 所要時間などの渋滞状況が文字表示と音 声で案内されます。



## ⑦アドバイス

- ・手順1の操作を繰り返すごとに、5カ所先の 渋滞場所まで順に案内させることができます。
- ・案内中のルートが無い場合は、自車周辺の規制 情報のみを表示・案内します。
- 本機が専用サーバーに接続可能な状態にある ときは、いいににタッチして操作すると、イン ターナビの情報を取得することができます。
   →「インターナビ・プレミアムクラブ編」

## VICSの文字・図形情報を 見る

文字や図形の VICS 情報を表示させること ができます。

### ⑦アドバイス

・ルート案内中は、機能設定(→P74)の「渋滞 チェック表示」を「図形」に設定している場合、 走行画面やハイウェイモード画面で設滞に タッチして、受信している図形情報(ビー コンまたはFM多重)を表示することもで きます。





#### FM多重情報

図形情報	レベル2(簡易図形)の広域情報
	を表示します。
文字情報	レベル1(文字)の広域情報を
	表示します。
センター情報	VICS センターからの情報を表
	示します。

#### ビーコン情報

図形情報	レベル2(簡易図形)の限定情報
	を表示します。
文字情報	レベル1(文字)の限定情報を
	表示します。

#### 🕥 アドバイス

 「ビーコン情報」は、VICS用ビーコンユニット が接続されていて情報があるときに選択でき ます。

## 3 見たい情報の番号にタッチする

メニューに表示されている情報番号と同 じ番号を選びます。渋滞や交通規制など に関する情報が表示されます。





## ⑦アドバイス

- 全情報画面が複数のページにおよぶときは、前
   ページ、次ページにタッチすると、ページを送ります。
   先頭/最終にタッチすると、先頭ページ/最終ページが表示されます。
- 全ての情報が取得されていないときは、現在取得している情報の先頭ページ、または最終ページが表示されます。
- ・
   日次にタッチすると、VICSメニューに戻ります。
- ・選局にタッチすると、FM多重放送の放送局を 選ぶことができます。→「放送局を選ぶ」(P100)



■放送局の受信感度の確認について

VICSメニュー画面では、受信中の放送局 名、周波数、受信感度などが表示されます。

受信感度表示



選局方法 (オート/リスト/シーク/マニュアル)

受信感度表示は、バーの数が多いほど 受信感度が良好であることを示します。 バーが2本以下のときは、受信に時間が かかったり受信できないことがあります。

## 各種情報の利用

本機の持ついろいろな機能の情報を見たり、利用することができます。



101

だし、FM多重チューナーの設定を「FM多重」 にしているときは、そのままの周波数になりま

す。→「設定を変更する」(P74))

## ハードウェア情報を見る

走行中の状態、各機器の接続状態、信号の 状態などのハードウェアに関する情報を表 示させることができます。



## 2 見たい情報にタッチする

センサー 学習状況 接続状態 <sup>ハー</sup> ドディスク ETC利用A

## ①アドバイス

・本機にETC車載器が接続されているときのみ ETC利用履歴が表示されますが、ETCカード が挿入されていない場合は、操作することがで きません。

## ■ [センサー学習状況] 選択時



#### トリップメーター / 車速パルス数 / 速度

現在本機が認識しているトリップ数、パルス 数、速度が表示されます。

### ⑦アドバイス

 トリップメーター または車速パルス数にタッ チすると積算された数字をリセットすること ができます。

#### センサー学習

現在の走行モードまたは「センサー初期学習 中」が表示されます。

### 🕥 アドバイス

- センサー学習にタッチすると、オールリセット と距離学習リセットが表示されます。オールリ セットにタッチすると、センサー学習を全てリ セットすることができます。距離学習のみリセットするこ とができます。本体の取付け位置または角度 を変更した場合や別車両へ載せ換えた場合は、 オールリセット にタッチしてください。また、 距離精度が悪い場合には、 距離学習リセットに タッチしてください。
- オールリセットにタッチすると、取付角度の設定も出荷時に戻りますので、再設定してください。→「取付角度を補正する」(P91)

#### 前後G/回転速度計

現在本機が認識している前後Gの強さがバーで、左右の回転速度が扇で表示されます。

#### 傾斜計

現在本機が認識している上下の傾きが道路 の傾きで表現されます。

#### 距離/方位/傾斜(3D)の学習度

距離・方位(左右方向の回転)・傾斜に関して、 どの程度学習結果が蓄積されたかが表示さ れます。バーが右端に達すると、学習の度合 が最高であることを表します。

#### 🚺 注意

- ・走行状態の確認は必ず同乗者が行い、運転者 は運転に専念してください。
- 速度表示をスピードメーターの代わりにしないでください。車のスピードメーターと異なることがあります。
- タイヤ交換やチェーン装着した場合、または 悪路(雪道など)を走行しスリップした場合、 タイヤの外径が変化したことを自動で検出し、 センサーの距離学習を再学習し直すことがあ ります。その結果、学習結果の進捗表示が減 る場合もあります。

## 🛈 アドバイス

- ・学習度およびトリップ、パルス数は本機の故障、修理などにより、クリアされることがあります。また、本機の状態によっては、積算されない場合があります。
- ・センサー未学習の状態では、パルス数以外の 表示は意味を持ちません。

- 本機の電源をOFF(エンジンをOFF)にしても、
   トリップとパルス数は積算される場合があります。
- ・傾斜(3D)学習度が表示されないときは、車 速パルスが正しくカウントされていません。
   車速信号入力が正しく接続されていないこと が考えられます。販売店にご相談ください。

### ■[接続状態] 選択時

正しく表示されない場合は、販売店にご相 談ください。

車速パルス			
GPSアンテナ	: OK TH 11	1111111111	
Bluetoothユニット			
取付位置		バック信号	
パーキングブレーキ			
電源電圧	: 14.79	ETCユニット	

#### 車速パルス

現在本機が認識している車速パルスの数が 表示されます。停車中の場合は「0」が表示 されます。車を走行させると、速度に応じ て"ピッ"という発信音がして、数字とともに バー表示が変化します。

車速パルスの確認は、安全な場所で、低速(時速5km程度)で行ってください。

#### GPSアンテナ

GPSアンテナの接続状態が表示されます。 正しく接続されているときは「OK」、接続さ れていない場合は「NG」と表示されます。 その右側に表示されているアンテナのイラ ストはGPSアンテナの受信状態を確認でき ます。電波の受信しやすい見晴らしの良い 場所で2本以上バーが表示されていれば良 好です。バーが1本以下の場合は、販売店に ご相談ください。

#### Bluetooth

Bluetoothユニットの接続状態が表示されます。正しく接続されていれば「OK」、接続されていない場合は「NG」と表示されます。その右側に表示されているアンテナのイラストはBluetoothユニットと携帯電話間の受信強度を確認できます。

※受信強度を確認するには、ナビゲーショ ンのBluetoothの接続設定を行い、携帯 電話と通信接続する必要があります。詳 しくは「Bluetoothの接続設定を行う」(→ P84)を参照してください。

#### 取付位置

本機の設置状態が表示されます。正しく設置されているときは「OK」と表示されます。 「NG (振動)」または「NG (取付角)」と表示 されたときは、販売店にご相談ください。

#### パーキングブレーキ

パーキングブレーキの状態が表示されます。 パーキングブレーキがかかっているときは 「ON」、解除されているときは「OFF」と表示 されます。ブレーキペダルを踏んだままパー キングブレーキを操作し、正しく表示される ことを確認してください。

#### 電源電圧

車のバッテリーから本機に供給されている 電源電圧が表示されます。エンジンをかけ た状態で11~15Vの範囲にあれば正常で す。なお、最大で±0.5V程度の誤差がある ため、この表示は参考値です。

#### イルミネーション

イルミ電源の状態が表示されます。車のラ イトが点灯しているときは「ON」、消灯して いるときは「OFF」と表示されます。

#### バック信号

バック信号入力の接続状態が表示されます。 シフトレバーを「R」(リバース)の位置にする と「HIGH」と「LOW」の表示が入れ換わりま す。ブレーキペダルを踏んだままシフトレ バーを操作し、正しく表示されることを確認 してください。この接続は、車の前進/後退 を判断するためのものです。

※接続しないと前進後退を正しく検知でき ないことがあるため、自車位置がずれる場 合があります。

#### ビーコンユニット

VICS用ビーコンユニット(別売)の接続状 態が表示されます。正しく接続されている ときは「OK」、接続されていない場合は「NG」 と表示されます。 索 ルート 登録・編集操作 設定操作 各種情報

<sub>操</sub>S

つづく→

#### ETC車載器

別売のETC車載器の接続状態が表示されます。正しく接続されているときは「OK」と表示されます。「NG」と表示されたときは、ETC車載器の接続状態を確認してください。

また、ETCのエラーを表示する場合もあり ます。

## ■[ハードディスク情報] 選択時



#### 空き容量

現在の空き容量が百分率(%)で表示され ます。

#### 🕥 アドバイス

- ・空き容量とは、ミュージックラックの空き容量のことです。
- 10%程度の空きがあっても、システム上保存 できない場合があります。

## ETC管理機能を使う

本機に別売のETC車載器を接続すると、 ETC管理機能を使うことができます。 ETC車載器の操作については、ETC車載 器の取扱説明書をご覧ください。

#### ■ETC利用履歴を見る

## 1 (NAVI)を押し、情報・通信/設定 ー<mark>ハードウェア情報</mark> にタッチ する

## 2 ETC利用履歴 にタッチする

i A-Kor	ア情報		戻る
センサー 学習状況	接続状態	ハードディスク 情報	ETC利用履歷

1 5	:「し利用履歴	約了展	
合算志	副点日を指定してください		
*	2007/11/18 18:46	1800円	
	2007/11/17 11:08	2500円	
E	2007/11/17 08:14	680円	>
-0	2007/11/02 20:37	-40円	
₩ -	2007/11/02 20:33	300円	

#### 利用履歴リスト表示

ETCカードに記録された利用履歴データが 表示されます。履歴は、新しいものから順に 最大100件までを表示します。



- ・Sは合算開始日、Eは合算終了日を表示し、そ の間は+が表示されます。
- 指定日の解除にタッチするか、SまたはEが 表示されている日付にタッチすると、指定日が 解除されます。

旨定 合算	した日から最新利用 され、表示されます	用日までの 。
i	ETC利用履歴	終了展
2007	7/11/02から2007/11/18までの合計	6650[7]
~	+ 2007/11/02 20:26	500円
	# 2007/11/02 19:52	-30円
	2007/11/02 18:48	660円
	S 2007/11/02 18:24	200円
♦	2007/11/02 09:30	500円

## アドバイス

タッチする

にタッチする

i ETC利用履歷

2007/11/17 08:14

- ・Sは合算開始日、Eは合算終了日を表示し、そ の間は+が表示されます。
- 指定日の解除にタッチするか、Sが表示され ている日付にタッチすると、指定日が解除され ます。
- ・ここで指定した合算開始日は、車のACCをOFF (エンジンを切る)にしても記憶されています。 (前回使用したときの履歴と異なるカードを挿 入したときなどは、消えることがあります。)

105



携带電話	108
ハンズフリー通話を使う	108
電話を受ける	108
電話をかける	109
地図に登録された電話番号にかける	110
通話中メニューについて	110
電話を切る	110
メモリダイヤルを読み込む	111



## 携帯電話

#### デジタル携帯電話を接続すると、本機の携帯電話機能を使うことができます。

#### 携帯電話の機能を使用するには

別売の携帯電話接続ケーブルまたは別売の Bluetoothユニットで本機に携帯電話を接 続する必要があります。詳しくは「通信接続 設定」(→P81)を参照してください。

#### ⑦アドバイス

- ・携帯電話をお使いになるときは、必ず「通信機 器使用上のご注意」(→P81)をよくお読みください。
- 本機は、割込通話および三者通話サービスに は対応していませんので、携帯電話側で操作 してください。なお、割込通話や三者通話サー ビスのご利用中に本機を操作すると、通話が切 れることがあります。

#### ハンズフリー通話でエコー (残響音)が 気になるときは

エコーは相手の声が車両スピーカーを通し てマイクに入り込むことが原因で発生しま す。スピーカーからの声がマイクに入らな いようにすることでエコーを軽減できます。 また、電話回線状況、使用する携帯電話、通 話相手の環境によりエコーが発生する場合 もあります。

以下のような方法でエコーを軽減できる場 合があります。

- ●受話音量を小さくする(→「音量を調整する」 (P90))
- •お互いに一呼吸おいて話す
- ガイド音声出力を助手席側のスピーカーの みに設定する (→「ガイド/ハンズフリー SP 設定」(P189))

ただし、ナビ本体内部のエコーキャンセラー の仕組み上、完全にエコーをなくすことはで きません。また、通話相手側が大きな声で 話すとさらに聞き取りにくくなります。

#### ⑦アドバイス

・通話中メニューで受話音量を調整することも できます。(→P110)

## ハンズフリー通話を使う

本機に接続された携帯電話で、ハンズフ リー通話を行うことができます。

#### ⑦アドバイス

 ・通話相手の音声が聞き取りやすいように、受話 音量を調整してください。(→P90)

#### 🕥 注意

 安全運転のため、運転中の通話はできるだけ 避けてください。やむを得ず走行中に通話を する場合は、周りの安全を十分に確認して通 話は手短かに終了するようにしてください。

#### ■電話を受ける

#### 電話がかかってくると

本機と携帯電話を接続しているときは、以下 のような電話の着信を案内するメッセージ が表示され、着信案内の音が流れます。



### ⑦アドバイス

- ・電話が着信すると"トゥルルルル"という音が 一度鳴って、着信を知らせます。
- 一部の携帯電話では、着信音がスピーカーから 出力されないことがあります。
- ・登録地に登録されている電話番号と一致する と、その地点の名称が表示されます。
- メモリダイヤル (→P111) に登録されている 電話番号と一致すると、メモリダイヤルで登録 された名称が表示されます(登録地とメモリダ イヤルの電話番号が同じときは、登録地の名称 が表示されます)。
- 1つの電話番号が複数の登録地に登録されている、または該当するデータが本機に登録されていない場合は、かけてきた相手の電話番号が表示されます。
- 発信者番号通知サービスの利用状況によっては、かけてきた相手の電話番号や名前は表示されません。
- •Bluetooth使用時で、データ通信とハンズフ リー通話が同時に使用できる機種に関して、 データ通信中に電話がかかってきた場合には 携帯電話側で着信音が鳴り、本機では操作で きませんのでご注意ください。

#### かかってきた電話に出るには

電話がかかってきたときに<mark>通話</mark>にタッチす ると電話がつながり、通話することができ ます。

## ⑦アドバイス

- 携帯電話のボタンを押して電話に出ることも できます。
- ・電話を切るときは、「電話を切る」(→P110)の 操作をします。

#### 応答保留するには

電話がかかってきたときに保留にタッチすると応答保留することができます。 応答保留中に通話にタッチすると電話がつながり、切断にタッチすると電話が切れます。

# ⑦アドバイス

・携帯電話によっては、応答保留できない場合が あります。



1 (NAVI)を押し、 情報・通信/設定 ー携帯電話 にタッチする

# 2 電話をかける方法にタッチする



メモリダイヤルー	本機に読み込まれた携帯電
呼び出し	話のメモリダイヤルリストを
	呼び出して電話をかけます。
発信履歴	発信履歴のリストを呼び出
	して電話をかけます。
着信履歴	着信履歴のリストを呼び出
	して電話をかけます。
ダイヤル発信	電話番号を入力して電話を
	かけます。

#### ⑦アドバイス

- 携帯電話のメモリダイヤルを本機に読み込ん でいない場合は、メモリダイヤルー呼び出し は表示されません。
- 発着信の履歴はそれぞれ10件まで自動的に 保存され、10件を超えると、日付の古い履歴 から順に消去されます。
- ・着信履歴で、非通知の相手先に電話をかける ことはできません。
- ・履歴は任意に消去することができます。→「携 帯電話情報を消去する」(P70)

# 3 発信 にタッチする

相手先に電話が発信され、相手と話すこ とができます。

#### 🕥 アドバイス

- ・携帯電話でダイヤルすることもできます。
- ・発信履歴や着信履歴のリスト上から選んだとき に表示される詳細情報にタッチすると、発信日時や電話番号、名称などの詳細情報が表示されます。
- ・発信通話中は、画面左上に電話機のマークまた は通話中メニュー (→P110)が表示されます。

诵

信

# ■地図に登録された電話番号にかける

検索した施設情報に収録されている電話番号や登録地に登録されている電話番号に電話をかけることができます。

# 場所を探して(→P34)施設 の詳細情報(→P42)を表示さ せる

# 2 発信 にタッチする



登録されている電話番号にダイヤルします。

# ■通話中メニューについて

通話中メニューでは、受話音量の調節や Bluetoothの通話切り換えを行うことがで きます。



+	受話音量を上げます。
-	受話音量を下げます。
切断	電話を切ります。
ハンズフリー	ハンズフリー機能を ON/OFF
ON(OFF)	します。携帯電話機で通話し
(Bluetooth	たいときに、OFF にします。
接続時のみ)	

# アドバイス

- ・ハンズフリー機能をOFFにすると、携帯電話 とのリンクが切断される場合があります。
- 通話中メニューの戻るにタッチしてメニュー を閉じた場合、画面左上の
   通話中メニューを再表示することができます。

#### ■電話を切る

通話が終了したら切断にタッチして、電話を切ります。

# ⑦アドバイス

・携帯電話で電話を切ることもできます。

# メモリダイヤルを読み込む

メモリダイヤル機能を使用するには、事前 に携帯電話に登録されているメモリダイヤ ルを本機に読み込んでおいてください。 携帯電話から最大1500件のデータを本 機に読み込むことができます。

### ⑦アドバイス

- ・お使いの携帯電話によっては、メモリダイヤル 転送に対応していない場合があります。
- 名前、ヨミ、TEL、グループ、メモリ番号のデー タを読み込むことができます。
- 読み込んだデータはハードディスクに保存されます。
- ・メモリダイヤルは、編集することはできません。
- ・メモリダイヤルの消去方法は、「携帯電話情報 を消去する」(→P70)を参照してください。
- 1人あたり複数の電話番号を登録できる携帯
   電話では、電話番号の登録状態や機種によって、全データを読み出せない場合があります。

1 (NA)	/]を押し、	情報・通信/設定
一携	帯電話 – >	・モリダイヤル
一読る	み込み にく	マッチする



# ⑦アドバイス

- すでにメモリダイヤルのデータが読み込まれている場合は、上書きを確認するメッセージが表示されます。上書きする場合ははいにタッチしてください。
- ・Bluetooth経由での読み込みで、すでにメモ リダイヤルのデータが本機にある場合は、読み 込みにタッチすると読み込み方法選択画面が 表示され、上書き読み込み か追加読み込み かを 選択することができます。

# 2 携帯電話を操作して、メモリダ イヤルを転送する

T

メモリダイヤルが本機に読み込まれます。 読み込みが完了するとメモリダイヤルリ スト画面に戻り、読み込んだデータをメ モリダイヤルとして使用することができ るようになります。

# ⑦アドバイス

- ・Bluetooth経由でメモリダイヤル読み込みを 行う際は接続されている携帯電話からメモリ ダイヤル転送の操作が必要です。
- ・携帯電話が「FOMA」の場合は、電話機上で直接 暗証番号と認証番号を入力します。
- ・携帯電話の事業者によっては、暗証番号を2 種類用意している場合があります。一方の暗 証番号で転送できないときは、もう一方の暗証 番号を入力してください。
- ・Bluetooth経由での読み込みの場合、メモリ ダイヤルの転送が終了すると、追加読み込み を行うかどうかのメッセージが表示されます。 追加で読み込む場合は、はいにタッチしてくだ さい。
- 読み込み中に中止にタッチすると読み込みは 中止しますが、すでに読み込まれたデータは保 存されます。
- ・保存される情報の種類や文字数、メモリ件数 は、携帯電話によって異なります。
- 携帯電話のシークレット機能により登録され たメモリダイヤルも読み込まれます。
- ・携帯電話の自局番号もメモリダイヤルと同時 に読み込まれる場合があります。

11

诵

信

# その他の操作

フロント/コーナーカメラの操作1	14
フロント/コーナーカメラの映像	15 15
コーノーカメノ吠家の見かた	15
カメラインジケータの表示について	15
フロント/コーナーカメラの	
映像表示設定について1	16
カメラを設定する1	16
フロント/コーナーカメラ表示地点の 登録について 1	16
フロント/コーナーカメラの	10
画質調整について1	16
リアカメラの操作1	17
リアカメラの映像1	18
後方の映像を映す1	18
画面の見方について 1	18
画面と実際の路面との誤差	20
リアカメラの画質調整について	20
設定内容の初期化とユーザーデータの消去… 12	21
文字の入力操作12	22
文字の入力操作の流れ1	22
文字の種類を切り換える 1	22
全角・半角を切り換える 1	22
又子を入刀する	22
	22
スペースを空ける 1	23
文字を挿入する	23
無変換、変換を行う1	23
漢字表から入力する 1	23
文字入力を終了する1	23
かな漢字変換できる記号 1	24

その他の操作

# フロント/コーナーカメラの操作

別売のフロントまたはコーナーカメラを装着した場合、低速で走行するとフロントまたは左前コーナーのカメラ映像およびガイド(車両の距離感覚を補う補助マーク)を映すことができます。(ご使用の車に合わせたガイドの表示設定はHonda販売店にて行います。)

タイヤおよびサスペンションを交換するときは、Honda販売店にご相談ください。タイヤおよびサスペンションを交換すると、画面に表示されるガイドの示す位置に誤差が生じることがあります。

#### 🚺 注意

- 本機(フロント/コーナーカメラ)は、障害物などの確認のための補助手段として使用してください。
- フロント/コーナーカメラで映し出す範囲は 限られていますので、画面だけを見ながら走 行することは絶対にしないでください。必ず 目視で確認し、前方および周囲の安全を十分 確保してください。
- 雨滴などがカメラ部に付着すると、映りが悪くなるおそれがあります。
- ・乗車人数・積載量により、車両が傾き画面のガイドの示す位置と実際の路面上の距離・障害物との距離は変化します。必ず、後方および周囲の安全を直接確認しながら運転してください。
- ・以下のような状況では使用しないでください。
   ・凍結したり、すべりやすい路面、または雪道
  - ・ドアが完全に閉まっていないとき
- ・タイヤチェーン、応急タイヤを使用している
   とき
- ディスプレイが冷えているときに、映像が尾を 引いたり、通常より暗くなり認識しにくくなる 場合があります。必ず周囲の安全を直接目で 確認しながら運転してください。
- カメラ本体は、レンズの結露防止のため防滴 密閉構造となっています。カメラ本体のネジ を緩めたり、分解することは絶対にしないでく ださい。防滴性能の劣化をまねき故障等の原 因となります。
- レンズ前面のカバーが汚れていると鮮明な画像が得られません。水滴、雪、泥などが付着したときは水を含ませた柔らかい布等で拭き取ってください。ゴミ等が付いた状態で、乾いた布等で強くこするとレンズカバーにキズが付くことがあります。
- 寒いときにお湯をかけるなど、カメラに急激な温度変化をあたえると、フロント/コーナーカメラが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- カメラのレンズの特性により、画面に映る人や 障害物は、実際の位置や距離と異なります。

- カメラ部を強くたたいたり、物をぶつけるな ど、強い衝撃を与えないでください。カメラ の位置、取り付け角度がずれてフロント/コー ナーカメラが正常に作動しなくなるおそれが あります。
- カメラのカバーを強くこすったり、硬いブラシ や研磨剤などでみがいたりすると、カバーが傷 付き、映像に悪影響をおよぼすおそれがあり ます。
- カメラのカバーは樹脂ですので、有機溶剤・ボディワックス・油膜取り剤・ガラスコート剤などを付着させないでください。付着したときは、すぐに拭き取ってください。
- カメラ部をぶつけたときは、カメラの故障などによりフロント/コーナーカメラが正常に作動しなくなるおそれがあります。早めに販売店で点検を受けてください。
- 太陽光を直接長時間撮像しないでください。
   焼き付け現象が残ることがあります。
- •太陽光、ヘッドライトなど強い光が当たると上下に白帯が出ることがあります。

### 🕥 アドバイス

- フロント/コーナーカメラは、受像素子に固体 撮像素子(CCD素子)を使用しているためカ メラに強い光が入ると、光源を中心に縦に白い 光の線が出ますが、故障ではありません。
- ・長時間使用した場合、温度上昇により白キズや 縦線が出ますが、CCDの特性によるものです。
- 50Hz電源地域の蛍光灯下では、画面のちらつき(フリッカー現象)が起こりますが故障ではありません。
- 湿度の高いとき(雨の日など)は、カメラが曇り、映像が見づらくなることがあります。
- ・夜間または暗所ではカメラの映像が見えない、 または見にくいことがあります。
- ・写真は一例です。モニター画面に映る範囲は 車種によって異なります。
- カメラの映像は、広角レンズを使用しているため、実際の距離と感覚が異なります。

114

フロント/コーナーカメラの操作



フロント/コーナーカメラの機能は、停車 時や車速が約15km/h以下になった場合、 表示する登録をした地点に近づいた場合な どに、自動的に画面をカメラ映像に切り換 える機能です。

低速時になると常にカメラ映像に切り換わる必要がない場合や、設定した地点だけで表示したい場合、表示操作したとき(② ボタンを押す)だけ表示したい場合など、お好みに合わせた表示設定を行うことができます。

#### 表示例:フロントカメラ



前方の映像が表示されます。



左前の映像が、ガイドとともに表示され ます。

車速が低速(約18km/h以下)より速く なった場合に、表示は元の画面に戻ります。

#### ■コーナーカメラ映像の見かた



コーナーガイド

前バンパー左コーナーと路肩の距離の目 安を表示します。

#### 🕥 アドバイス

- 電源をONにした直後にフロント/コーナーカ メラボタン操作をした場合、またはカメラ登録 地点表示設定がされている場合は、カメラ映像 が数秒間表示されません。
- ・ガイドは、ハンドル操作とは連動しません。
- ・ご使用の車に合わせたガイドの表示設定は、 Honda販売店にご相談ください。
- ・画面に表示されるガイドは、車種により異なり ます。
- 車や路面の状況により、映る範囲は異なる場合 があります。
- カメラ映像はあくまで目安です。必ず目視で 確認してください。



■カメラインジケータの表示について

カメラインジケータの表示をするに設定 しておくと、カメラ設定の設定状態によっ て、低速時や、カメラ映像表示登録地点に きた場合に、自動的にカメラ映像に切り換 わる状態にあるかどうかを、画面で確認す ることができます。



カメラインジケータ

その他の操作

# フロント/コーナーカメラの映 像表示設定について

フロント/コーナーカメラの映像は、以下 の設定で映像を自動表示することができ ます。

- 低速になった場合に常に表示 設定(自動表示:する、登録地点検知: するまたはしない)
- 高速時に ③ ボタンを押し、低速になった場合のみ表示
   設定(自動表示:しない、登録地点検知: するまたはしない)※ただし1回限り
- カメラ映像を表示するよう登録した地点 に近づき、低速になった場合のみ表示 設定(自動表示:しない、登録地点検知:する)

■カメラを設定する

接続したカメラの設定を行います。





接続したカメラの設定画面が表示され ます。

表示例:コーナーカメラ



[カメラインジケータ表示]

する	インジケータを表示します。
しない	インジケータを表示しません。

# [フロントカメラ自動表示]

する	低速時に自動表示します。				
しない	低速時でも自動表示しません。				

#### [登録地点検知]

する	登録地点で自動表示します。
しない	登録地点でも自動表示しません。

#### ⑦アドバイス

- 自動表示をするに設定しておくと、一時停止や信号停止などの交通状況、渋滞や峠道などでも低速になるたびにカメラ映像に切り換わります。カメラ映像が必要ない場所では、しないに設定し、必要な場合にです。
- ・よく使う駐車場や車庫、見通しの悪いT字路な どをカメラ表示地点に登録しておき、登録地点 検知をするに設定しておくと、駐車や車庫入 れ時、市街地の走行時に便利です。

# ■フロント/コーナーカメラ表示 地点の登録について

登録地点検知をするに設定した場合に、近づくと自動的にカメラ映像に切り換わる地点を登録するには、「地点の登録」(→P64)、「登録地の編集」(→P66)を参照してください。

#### 🕦 アドバイス

・カメラ表示地点に近づいても、低速になってい ない場合は、カメラ映像は表示されません。

## ■フロント/コーナーカメラの画 質調整について

フロント/コーナーカメラの映像は、DVD 映像やワンセグ映像と同様に、画質を調整 することができます。詳しくは、「画質を調 整する」(→P192)を参照してください。

# リアカメラの操作

別売のリアカメラを装着した場合、バッグギアにシフトすると、本機の画面に自動で後方のカメラ映像およびガイド(車両の車幅や距離感覚を補う補助マーク)を映すことができます。(ご使用の車に合わせたガイドの表示設定はHonda販売店にて行います。)

タイヤおよびサスペンションを交換するときは、Honda販売店にご相談ください。タイヤおよびサスペンションを交換すると、画面に表示される距離目安マークやガイドの示す位置に誤差が生じることがあります。

#### 1)注意

- 本機(リアカメラ)は、障害物などの確認のための補助手段として使用してください。
- リアカメラで映し出す範囲は限られていますので、画面だけを見ながら後退することは絶対にしないでください。必ずルームミラー、ドアミラーを併用しながら目視で確認し、後方および周囲の安全を十分確保してください。
- 雨滴などがカメラ部に付着すると、映りが悪く なるおそれがあります。
- ・乗車人数・積載量により、車両が傾き画面のガイドの示す位置と実際の路面上の距離・障害物との距離は変化します。必ず、後方および周囲の安全を直接確認しながら運転してください。
- ・以下のような状況では使用しないでください。
   ・凍結したり、すべりやすい路面、または雪道
  - ・バックドアが完全に閉まっていないとき
  - ・タイヤチェーン、応急タイヤを使用している
     とき
  - ・坂道など平坦でない道
- ディスプレイが冷えているときに、映像が尾を 引いたり、通常より暗くなり認識しにくくなる 場合があります。必ず周囲の安全を直接目で 確認しながら運転してください。
- カメラ本体は、レンズの結露防止のため防滴 密閉構造となっています。カメラ本体のネジ を緩めたり、分解することは絶対にしないでく ださい。防滴性能の劣化をまねき故障等の原 因となります。
- レンズ前面のカバーが汚れていると鮮明な画像が得られません。水滴、雪、泥などが付着したときは水を含ませた柔らかい布等で拭き取ってください。ゴミ等が付いた状態で、乾いた布等で強くこするとレンズカバーにキズが付くことがあります。
- 寒いときにお湯をかけるなど、カメラに急激な 温度変化をあたえると、リアカメラが正常に作 動しなくなるおそれがあります。
- カメラのレンズの特性により、画面に映る人や 障害物は、実際の位置や距離と異なります。

- カメラ部を強くたたいたり、物をぶつけるなど、強い衝撃を与えないでください。カメラの位置、取り付け角度がずれてリアカメラが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- カメラのカバーを強くこすったり、硬いブラシ や研磨剤などでみがいたりすると、カバーが傷 付き、映像に悪影響をおよぼすおそれがあり ます。
- カメラのカバーは樹脂ですので、有機溶剤・ボディワックス・油膜取り剤・ガラスコート剤などを付着させないでください。付着したときは、すぐに拭き取ってください。
- カメラ部をぶつけたときは、カメラの故障などによりリアカメラが正常に作動しなくなるおそれがあります。早めに販売店で点検を受けてください。
- •太陽光を直接長時間撮像しないでください。 焼き付け現象が残ることがあります。
- バックギアにシフトした瞬間は、一旦白画面に なりますが、その後次第に安定します。
- •太陽光、ヘッドライトなど強い光が当たると上下に白帯が出ることがあります。
- ・地図データの更新中はガイドが表示されません。

# ⑦アドバイス

- ・リアカメラは、受像素子に固体撮像素子(CCD 素子)を使用しているためカメラに強い光が入 ると、光源を中心に縦に白い光の線が出ます が、故障ではありません。
- ・長時間使用した場合、温度上昇により白キズや 縦線が出ますが、CCDの特性によるものです。
- 50Hz電源地域の蛍光灯下では、画面のちらつき(フリッカー現象)が起こりますが故障ではありません。
- ・湿度の高いとき (雨の日など) は、カメラが曇り、映像が見づらくなることがあります。

つづく→

その他の操作

- 本機の映像は鏡像となっています。鏡像とは
   映し出される画像が車両のバックミラーやサイドミラーで見るのと同じ左右反転させた画像です。これに対し直接目で見るのと同じ画像を正像と呼びます。
- 夜間または暗所ではリアカメラの映像が見えない、または見にくいことがあります。
- 写真は一例です。モニター画面に映る範囲は 車種によって異なります。リアカメラの映像 は、車体の一部が映し出されるように調整して ください。
- カメラの映像は、広角レンズを使用しているため、実際の距離と感覚が異なります。

# リアカメラの映像

#### ■後方の映像を映す

 シフトレバーをバックギア(R) に入れる

> 後方の映像が自動で画面に映し出され ます。



# ⑦アドバイス

- ・画面にコーション(注意文)が表示されます。
- (SOURCE)を長く押すと、リアカメラ映像の設定画面が表示されます。詳しくは、「画質を調整する」(→P192)を参照してください。

# 2 シフトレバーをバックギア(R) 以外に入れる

通常画面に戻ります。

## 🕥 アドバイス

- 電源をONにした直後(オープニング画面表示中)にシフトレバーをバックギア(R)に入れた場合は数秒間、リアカメラの映像にガイドは表示されません。
- ガイドOFF時は、ガイドは表示されません。
   初期設定は「ガイドOFF」です。

# ■画面の見方について

#### 表示マークの見方

バックギアにシフトすると、モニター画面が リアカメラの映像に切り換わり、車幅や距離 感覚を補うガイドが表示されます。



①車幅延長マーク(手前より赤色、黄色、緑色) 車幅の延長線で、車をまっすぐ後退させ たときの進路の目安を示します。 車の後方(バンパー後端から)の距離を示 します。

リアカメラの操作

- •ハンドル操作と連動しません。
- それぞれの中心位置で、約 0.5m 先(赤
   色)・約 1m 先(黄色)・約 2m 先(緑
   色)を示します。
- ②距離目安マーク

車の後方(バンパー後端から)の距離を示します。

- •ハンドル操作と連動しません。
- それぞれの中心位置で、約0.5m先(赤 色)・約1m先(黄色)・約2m先(緑色) を示します。
- ③テールゲート距離目安マーク
   テールゲートなどの開閉に必要な距離を示します。

## 🕥 アドバイス

- ・画面に表示されるガイドは、車両により異なります。販売店にご確認ください。
- 車や路面の状況により、映る範囲は異なること があります。
- カメラに映る範囲には限度があり、バンパーの 両端付近やバンパーの下にあるものは映りま せん。
- 後方の映像は実際の色合いと異なる場合があります。
- 車両によりガイドが左右にずれて表示される ことがありますが、故障ではありません。

#### 距離目安マーク

距離目安マークは路面に対して表示されて いるため、立体物との距離を判断することは できません。





#### <A,B,Cの位置>



画面では、距離目安マークにより約1m 先(Bの位置)にトラックが駐車してある ように見えますが、実際にはAの位置ま で後退すると、ぶつかります。 画面ではA、B、Cの順に近く見えますが、

実際の距離はAとCは同じ距離で、B は A、Cより遠い距離にあります。

#### ⑦アドバイス

- 車幅延長マークは路面上の距離を示す目安となりますので、画面に立体物が映しだされた場合は実際の距離感とは異なります。
- 次のようなときは、画面が見づらくなることが ありますが、異常ではありません。
  - ·暗いところ。(夜間など)
  - ・レンズ付近の温度が高い、または低いとき。
  - ・カメラに水滴がついたときや、湿度が高いと
     き。(雨天時など)
  - ・カメラ付近に異物(泥など)がついたとき。
  - ・太陽やヘッドランプの光が直接カメラのレンズに当たったとき。
  - ・高輝度の点(車体に反射した太陽など)がカ メラに映ると、CCDカメラ特有のスミヤ現 象\*が発生することがあります。

高輝度の点





※スミヤ現象:高輝度の点(車体に反射した太陽など)が カメラに映るとその点の上下 (縦方向)に尾を引く現象。



その他の

#### ■画面と実際の路面との誤差

以下の状態のときは、画面のガイドと実際 の路面上の距離・進路に誤差が生じます。 (イラストは標準的なカメラ取付位置の場 合を示します)



#### <画面>



<車の状況>



距離目安マークは、平らな路面に対して の距離の目安を示しています。そのため、 上り坂が後方にあるときには、実際の距 離より手前に距離目安マークが表示され ます。

例えば、上り坂に障害物があった場合に は、実際より遠くにあるように見えます。 同様にガイドと実際の路面上の進路にも 誤差が生じます。

#### 急な下り坂が後方にあるとき(例)





下り坂が後方にあるときには、実際の距離よりうしろに距離目安マークが表示されます。

下り坂に障害物があった場合には、実際 より近くにあるように見えます。

同様にガイドと実際の路面上の進路にも 誤差が生じます。

#### ■リアカメラの画質調整について

リアカメラの映像は、DVD映像やワンセ グ映像と同様に、画質を調整することがで きます。詳しくは、「画質を調整する」(→ P192)を参照してください。 設定内容の初期化とユーザーデータの消去

お客様が購入後に設定した内容や記録したデータを消去して工場出荷時の状態 に戻すことができます。

# 1)注意

- ・一度消去したデータは復活できません。十分
   注意してから操作してください。
- 必要な情報は事前に控えておいてください。
   ミュージックラックに録音された音楽データについては著作権上バックアップを行うことはできませんので、ご注意ください。

# オープニング画面が表示されて いる間、(NAVI)を押し続ける

クリア項目選択画面が表示されます。

2	設定保存領域クリアまたは
	ハードディスクユーザー領域ク
	リア にタッチする
	-1.1.1
	クリアしない
	設定保存領域クリア
	ハードディスクユーザー領域クリア

はいにタッチするとデータがクリアされます。

#### 設定保存領域クリアを選んだとき

- •機能設定
- 音量設定
- 車両設定
- ・VICS放送局/受信モード設定/受信周波数
- ・FM文字放送局/受信モード設定/受信周波数
- 高速施設通過情報
- ・通信接続設定(携帯電話/Bluetooth)
- 漢字変換学習度データ
- ・現在ルートの誘導状況
- ・ロゴマーク表示設定
- ・お好み周辺設定
- ・案内中のルート
- •マップクリップサイズ
- ・地図のビュー/スケール/ターゲットマップの設定
- ヒントポップアップ設定
- 自車位置情報
- internavi 設定(起動時案内設定)
- ・取り付け時設定(総走行距離設定)
- internaviVICS設定
- 駐車場セレクト設定
- ・internaviウェザー設定

#### ハードディスクユーザー領域クリアを選ん

#### だとき

センサー学習以外の全ての設定とユーザー データが消去されます。

#### 1)注意

ミュージックラックに録音された音楽データ
 も全て消去されますのでご注意ください。

#### ⑦アドバイス

・センサー学習を初期化するには、センサー学習のオールリセットを行ってください(→P102)。

その他の操作

# 文字の入力操作



# 場所の名前や電話番号などを登録するときは、文字や数字を入力します。ここでは、メニュー操作中に表示される、文字や数字の入力操作のしかたについて説明します。

# アドバイス

- ・英字、数字、カタカナ、ひらがな、漢字、記号が 入力できます。
- 項目によっては、使用できる文字の種類が制限 されることがあります。例えば、登録地の「ヨ ミ」の場合、カタカナ入力以外は選べません。
- 本機は、文字入力変換システムに、株式会社 ジャストシステムの「ATOK®」を使用してい ます。

# 文字の入力操作の流れ

ー般的な文字の入力操作の流れは、次のようになります。

文字の種類を切り換える → 全角・半角を 切り換える → 文字を入力する → 無変 換、変換を行う → 文字入力を終了する

# 文字の種類を切り換える

# 1 入力切換 にタッチする







文字の種類が切り換わります。

# ⑦アドバイス

漢字変換入力をするには、ひらがなにタッチします。

# 全角・半角を切り換える

カタカナ、英字、数字、記号の場合は全角・ 半角を切り換えることができます。

# 1 全/半角にタッチする

タッチするごとに、全角と半角が切り換 わります。

# 文字を入力する

#### ■基本操作

1 入力したい文字にタッチする

व व								< >
					ŧ			削除
				ţ		4		入力切换
	3	Ð					3	変換
	n			τ	#	(†	ź	無変換
1077			0		-7	z		入力終了

# ■文字を削除する

 
 ■面右上の <-> にタッチして、 削除したい文字の右側にカーソ ルを移動させる

### 🕥 アドバイス

 ヨミや検索中の入力画面の場合は、
 ・>で カーソルを移動させることはできません。

# 2 削除 にタッチする

タッチするごとに、カーソルの左側の文 字が1文字ずつ削除されます。カーソル が左端にある場合は、右端の文字が削除 されます。必要な分だけ文字を削除して、 入力をやり直します。

#### 🕥 アドバイス

 
 ・ 
 <del>削除</del>に長くタッチすると、全削除することが できます。

# ■スペースを空ける

1 🎌 にタッチする

😋 名称					į	戻る	
HONDA					240-2	<	
Â	В	U	D	E	Ŧ	肖	牖
						入力	切换
M	N		Р		R	全/	半角
\$	Ť	U	W.	U	X	大人	<b>\</b> 这学
						入力	將了

# ■文字を挿入する

# ■面右上の <-> にタッチして、 文字を挿入したい場所の右側に カーソルを移動させる

カーソルの位置に文字を挿入することが できます。

# ⑦アドバイス

・カーソルは、同じ色で表示されている文字の範 囲内で動かすことができます。

# 無変換、変換を行う

ひらがなをそのまま入力したり、ひらがな を漢字に変換します。

# 1 ひらがなを入力する場合は 無変換、漢字に変換する場合は 変換にタッチする



# かな漢字変換できる記号

#### 学術記号

読み	記号
いこーる	=
ごうどう	=
だいなり	>
しょうなり	<
ばつ	×
ふとうごう	$\neq$ < > $\leq$
	$\geq \ll \gg$
ぷらす / たす	+
まいなす / ひく	-
ぷらすまいなす	±
むげん / むげんだい	∞
なぜならば	·.·
ゆえに	· · ·
かける	×
わる	÷

#### ギリシア文字

読み	記号
あるふぁ / あるふぁー	Αα
いーた	Нη
いおた	Ι ι
いぶしろん	Εε
うぶしろん	ΥU
おーむ / おめが	Ωω
おみくろん	00
かい / きー	Xχ
かっぱ	Κκ
がんま / がんまー	Γγ
くしー / ぐざい	Ξξ
しーた	Θθ
じーた	Ζζ
しぐま	Σσ
たう	Ττ
でるた	Δδ
にゅー	NV
ぱい / ぴー	Ππ
ふぁい / ふぃー	Φ Φ
ぶさい / ぷしー	Ψψ
ベーた	Ββ
みゅー	Μμ
らむだ	$\wedge \lambda$
ろー	Ρρ

#### 括弧

読み	記	号		
かっこ	"	££ 39	()	()
	[]	{}	$\langle \rangle$	$\langle \rangle$
	ſJ	[]		

#### 記号・マーク

読み	記号
くろぼし	*
くろまる	
しろぼし	☆
しろまる	0
さんかく	$\bigtriangleup \blacktriangle \bigtriangledown \blacktriangledown$
しかく	$\Diamond \blacklozenge \Box \blacksquare$
ずけい	$ \bigstar \bigstar \bigcirc \bigcirc$
	$\bigcirc \diamondsuit \blacklozenge \Box$
	$\blacksquare \bigtriangleup \blacktriangle \bigtriangledown \bigtriangledown$
	<b>•</b>
まる	$\bigcirc \bigcirc \bigcirc$
にじゅうまる	0
ひしがた	$\diamond \diamond$
ほし	☆★
おす	3
めす	우 
ゆうびん	Ŧ

#### 単位

読み	記	号		
えん	¥			
おんぐすとろーむ	Å			
せっし	°C			
せんと	¢			
たんい	٥	'	"	°C
	¥	\$	¢	£
	%			
لخ	٥	°C		
どる	\$			
ぱーせんと	%			
ぱーみる	‰			
びょう	″			
ふん	'			
ぽんど	£			

# 占

<b>A</b>	
読み	記号
だくてん	v
てん	、,
はんだくてん	•
まる	ο.

#### 矢印

読み	記号	
やじるし	$\rightarrow \leftarrow \uparrow \downarrow$	

#### その他

読み	記号
あすたりすく /	*
あすてりすく	
あっとまーく	@
あんぱさんど	&
おんぷ	7
から / ないし	~
こめ / ほし	*
しゃーぷ	#
しゃせん	$\sim$
せくしょん	§
だがー	†
だぶるだがー	‡
ふらっと	b

# オーディオ基本操作

オーディオの基本操作	126
基本操作	126
リスト操作	126
基本的なリストの操作	126
サイドメニューの操作	126
チェックリストの操作	127
ソースの切り換えかた	128
ソースを切り換える	128
ソースをOFFにする	128
画面の切り換えかた	129
AVソース画面とナビ画面を切り換える	129
AV ソース画面を切り換える	129
P side Map 画面を表示する	130

基本操作

# オーディオの基本操作

オーディオの基本操作について説明します。

# 基本操作

本機は、画面上のタッチキー(マークや項 目など)にタッチして操作します。

### ⑦アドバイス

本書では、タッチキーでの操作を基本に説明していますが、一部操作を本体のボタンでも行うことができます。

# リスト操作

再生中などに表示されるリスト画面の操作 について説明します。

# ■基本的なリストの操作

ø	オーディオ設定	*	システム設定
~	の DSP設定	C	) F F
	ゥ EQ設定		LAT
7	め フェーダー/パランス部	定	フェーダー 0 パランス 0
	◎ 車速連動音量設定	c	
¥	め ラウドネス設定		

ページ送り 一画面ずつ移動します。 タブ送り タブ付きリストでは選 んだタブのリストに切 り換わります。

# ■サイドメニューの操作





サイドメニュー	>にタッチする
>が表示されていると	
きは、サイドメニュー	
を表示できます。リス	
トの全選択や全解除な	
どの操作をすることが	
できます。	

# アドバイス

サイドメニューを閉じるには、
 にタッチします。

オーディオの基本操作

# ■チェックリストの操作



チェックリストでは、項目にタッチすると 「✔」(チェックマーク)が表示され、選択中 であることを示します。もう一度項目に タッチすると「✔」が消え、選択が解除され ます。

またチェックリストでは、サイドメニュー を表示できるものがあり、サイドメニュー から、全選択、全解除を操作することもで きます。



# ソースの切り換えかた

CD、ミュージックラック、DVDなどの音源や映像のことをソースと呼びます。

# ⑦アドバイス

- ・ナビゲーション画面のときにソースを切り換えると音声のみ切り換わります。(AUDIO)を 押すとAVソース画面に切り換えることができます。
- 接続していないソースや、再生の準備ができて いないソースには切り換わりません。

# ソースを切り換える

ソースの切り換えは、ソース選択画面から行 います。



ソース名

₩ HASIC @ 74.6% \$7-742. #9799. ★2	的雄桃	詳細・編集	初期設定
9:34 Now Playing	144	⊨ <b>≻/</b> I	•••
▶ <b>О1</b> ткк 未来のシルエット	*	MY MD	< (こ追加
THE HOLIDAY     公 01 未来のシルエット	ラン	96- 94	スキャン
	95	スト	

# ⑦アドバイス

 ●目的地メニュー (→P16) で AV ソースにタッチ して、ソース選択画面を表示させることもでき ます。





選んだソースに切り換わります。

# ソースをOFFにする

# 1 🕛を押す

ソースがOFFになります。 もう一度()を押すと、OFFにする前の ソースに戻ります。

#### 🕥 アドバイス

- ソース選択画面でOFFにタッチしても、ソース をOFFにすることができます。
- フロント/コーナーカメラが接続されている場合
   は、②を2秒以上押してください。

# 画面の切り換えかた

AVソース画面の切り換えかたについて説明します。

# AVソース画面とナビ画面 を切り換える

AV ソース画面のときに(**現在地**)を押すと ナビゲーション画面に、ナビゲーション画 面のときに(AUDIO)を押すとAV ソース画 面に切り換わります。



#### AVソース画面

MUSIC RACK	∞784*4	£7-9426	₩0°₽2#	★お好み	詳細·編集	机制設定
9:34 • 01'1	NOW PI			14	4 1	II ++I
♪ 01 ткк 未来のシ	ルエット			*	MY MI	x (c)追加 - ト
2 THE HOLIDA 当 01 未来の:	AV シルエット			5:	134	スキャン
					スト	

# AVソース画面を切り換える

AV ソース画面の表示方法 (通常リスト画 面または情報表示画面)を切り換えること ができます。

通常リスト画面でビューにタッチすると 情報表示画面に、情報表示画面でリストに タッチするとリスト画面に切り換わります。

#### 通常リスト画面

# Imp 計V2R 0.74ml は 27+02h 日グドウル ★ 25 分か 日田 小塚 可加認定 2 01 未未のウソルエット </



#### 情報表示画面

MUSIC	⊗ 74/1°L	£7-7421	#9°\$2#	★お好み	詳細・編	al quin	Rá
9:34 • 01'1	NOW P			14	4	/11 ►	ÞI
> 01 ткк	и <b>т</b> ., к			*	MYM	IIX に追	ta
未来のシ	NT A L				リピ		
・ THE HOLIDA	₩ SZIL T SZ K			5:	154	スキャ	
	570±51			- 9	スト		

#### ⑦アドバイス

・ワンセグ、DVD、DivX、VTR のときは、映像 画面に切り換わります。画面にタッチすると 操作タッチキーや通常リスト画面が表示され ます。

# Pside Map画面を表示する

P side Map 画面とは、左側にAV ソース 画面、右側にナビゲーション画面 (走行画 面)を表示する画面です。

AV ソース画面のときに(AUDIO)を押すと、 P side Map 画面に切り換わります。もう 一度(AUDIO)を押すと、AV ソース画面に戻 ります。

#### AVソース画面



# ⑦アドバイス

- P side Map 画面では、左側(AVソース画面) にタッチするとAVソース画面に、右側(走行 画面)にタッチすると走行画面に戻ります。
- P side Map 画面のときは、交差点案内表示や ビーコン割り込み表示はされません。



FM・AM放送を聞く132	
ラジオの放送を受信する 132	
プリセットの種類を選ぶ132	
放送局の手動記憶132	1
バンドを切り換える 133	5
いろいろなラジオ操作のしかた	3
放送局の自動記憶133	5
交通情報を聞く 134	
交通情報を受信する 134	-
ワンセグ放送を見る135	)
ワンセグ放送について135	)
ワンセグ放送を見る136	6
アイコン(画面に表示されるマーク) 一覧 136	ó
操作タッチキーの操作のしかた	ó
ワンセグの操作 137	'
プリセットの種類を切り換える	,
放送局の手動記憶137	'
番組情報を表示する138	5
バンドを切り換える138	5
放送局の自動記憶(チャンネルスキャン) 138	6
お知らせメッセージを表示する	5
サービスリストから放送局を選ぶ	ł
字幕を切り換える139	į
音声を切り換える139	1
リストを簡易表示に切り換える	ł
1つ前の放送に戻る139	,

131

放送受信 音楽ディスク | 映像ディスク | ミュージック | その他の機器

# FM・AM 放送を聞く

ラジオの受信のしかたを説明します。

# ラジオの放送を受信する

### ソースをFMまたはAMにする (→P128)

AVソース画面が表示され、前回受信していた放送局を受信します。

# ⑦アドバイス

- ・映像がナビゲーション画面のときに、ソースをラジオにした場合は、音声のみ切り換わります。
   (AUDIO)を押すとAVソース画面に切り換わります。(→P129)
- ・受信をやめるには、ソースをOFFにします。(→ P128)

#### 2 リスト にタッチして、受信したい 放送局にタッチする





#### 操作ボタンで操作する場合:

IIII P.CH ►► を押す	プリセットチャンネル
	を順に送る
Image: P.CH → を長く押す	受信できる放送局を
	自動的に探す
	(SEEK)

# ⑦アドバイス

- 放送局がリスト表示されていても、現在地の環境や電波状況によっては、受信できない場合があります。
- トンネル内や山かげ、ビルの谷間など、電波が さえぎられやすい場所、電波の弱い地域では、 受信状態が悪くなる場合があります。
- ステレオ放送を受信した場合は [STEREO] が 表示されます。

## ■プリセットの種類を選ぶ

ユーザーが記憶させた放送局(ユーザープ リセット)を呼び出すか、ハードディスクに 記憶されている自車位置付近の放送局(エ リアプリセット)を呼び出すかを選びます。





### ⑦アドバイス

 エリアプリセットでは、放送局の周波数変更が 行なわれた場合には、受信できない場合や受 信した放送局が表示と異なる場合があります。

### ■放送局の手動記憶

ユーザープリセットメモリー (→前記) に、 FM1 と FM2、AM1、AM2 に各6局まで、 手動で記憶させることができます (マニュ アルプリセット)。

- 1 ユーザープリセット にタッチする
- 2 <周波数/周波数 ▶ にタッチし て記憶させたい周波数を選ぶ

# 3 リスト にタッチする

# 4 記憶させたいリストのプリセッ トの枠に2秒以上タッチする



現在受信中の周波数が、選んだプリセットに記憶されます。

# ■バンドを切り換える

本機ではソースごとに2つのバンドがあ り、それぞれのバンドごとにメモリーを使 い分けることができます。

# 1 バンドにタッチする

タッチするごとに、以下のように切り換わります。

FM1↔FM2 AM1↔AM2

# いろいろなラジオ操作のし かた

## ■放送局の自動記憶

受信状態の良い放送局をユーザープリセッ トメモリーに自動的に記憶させることがで きます。





中止にタッチすると、自動記憶を中止し ます。

自動記憶が完了すると、ユーザープリセットに放送局が記憶されます。

# ⑦アドバイス

・受信状態の良い放送局が記憶可能数より少ない場合は、前の記憶が残る場合があります。

# 交通情報を聞く

幹線道路などで放送されている交通情報の受信のしかたを説明します。

# 交通情報を受信する

# ソースを交通情報にする(→ P128)



交通情報画面が表示され、前回聞いた周 波数の交通情報を受信します。

1620kHz	1620kHz にするとき
1629kHz	1629kHz にするとき
交通情報 OFF	交通情報の受信をやめて
	直前の状態に戻る

#### 操作ボタンで操作する場合:

[◄◀] P.CH ▶▶ を押す 周波数を切り換えます。

#### 🕥 アドバイス

交通情報を受信しているときに、音量を調整すると、交通情報用の音量として設定することができます。別のソースに切り換えて音量を調整しても、次に交通情報を受信するときは、前回設定した音量で聞くことができます。

ワンセグ放送を見る

ワンセグの基本的な操作のしかたを説明します。

# ワンセグ放送について

地上デジタル放送は、ゴーストのない鮮明な映像や高品質な音声を車で移動しながら楽し むことができます。「ワンセグ」は、地上デジタル放送のサービスの1つです。



地上デジタル放送では、1つのチャンネルが13の「セグメント」に分割されており、これらのセグメントのいくつかを束ねて映像やデータ、音声などを送信しています。通常の地上デジタル放送では12セグメントが、ワンセグでは1セグメントが割り当てられています。

#### 1<sub>II</sub> SEG

ワンセグは、13セグメントの1つを使って行われる、おもに携帯電話や移動体型受信機の ような小さな画面(QVGA:320×240画素または320×180画素)に向けた、簡易動画 や音声などの地上デジタル放送です。ワンセグは、12セグメントを使った通常の地上デ ジタル放送では受信状態が不安定なエリアでも安定受信が可能なため、より広いエリアで 放送が楽しめます。

### ⑦アドバイス

・ワンセグなど、地上デジタル放送の詳細については下記をご覧ください。 社団法人 地上デジタル放送推進協会 http://www.dpa.or.jp/

### ①注意

停車中またはパーキングブレーキがかかっているときに、モニターで映像を見ることができます。走行中は安全のためにモニターには、映像は表示されません。

放送受信



#### 操作ボタンで操作する場合:

P6 661ch T B S

Image: P.CH   ▶ ●	プリセットチャンネル
	を順に送る
Image: P.CH → を長く押す	物理チャンネルを自
	動的に探す (SEEK)

### ⑦アドバイス

- 何も操作をしないと、操作タッチキーは約8秒
   で消えます。もう一度操作タッチキーを表示したいときは、画面にタッチします。
- ・映像がナビゲーション画面のときに、ソースを ワンセグに切り換えた場合は、音声のみ切り換 わります。(AUDIO)を押すとAVソース画面 に切り換わります。(→P129)
- ・受信をやめるには、ソースをOFFにします。
   (→P128)
- ワンセグの音量を調整すると、ワンセグ専用の 音量として設定することができます。そのた め他のソースに切り換えて音量を調整しても、 次にワンセグに切り換えたときには、前回設定 した音量で聞くことができます。また、ワンセ グソースから他のソースへ切り換えたときに、 音量が大きく違うことがあります。

- ワンセグの音声は放送局側の出力レベルにより低い場合があります。そのため他のソースからワンセグに切り換えると、音が小さく感じられる場合があります。その場合は、ソースレベルアジャスターでソースごとの音量の違いをそろえることができます。(→P187)
- ・エリアプリセット (→P137)のリストを表示中に選局中の放送局名にもう一度タッチすると「受信可能な物理チャンネルを自動的に探します。」と表示し、選んだ放送局の系列局を自動的に探します。受信可能な系列局が見つかった場合は、放送局名を切り換えて表示します。

# アイコン(画面に表示されるマーク) 一覧

	-
<u></u> *5*	ステレオ放送
$\Psi_{0}$	受信状態
$\langle$	未読のお知らせメッセージあり

### 🛈 アドバイス

- ・受信状態は、8段階で表示されます。
- ・上記のアイコンは、実際に画面に表示されるア イコンと異なる場合があります。
- ・切り換えできる音声や字幕、複数の番組は放 送によって異なります。

# ■操作タッチキーの操作のしかた

ワンセグの操作タッチキーは2ページあり ます。操作タッチキーに表示される次ペー ジ、前ページにタッチして表示を切り換え ます。

# 1 ワンセグ放送受信中に、画面に タッチする

#### 🕥 アドバイス

ビューにタッチすると操作タッチキーは消えます。

操作タッ	チキー1	(1ペ-	ージ目)



エリアプリセット	プリセットの種類 (→後記)
または	を切り換えます。
ユーザープリセット	
【チャンネル /	3桁チャンネルを順に送り
チャンネル▶	ます。長くタッチすると、
	物理チャンネルを自動的に
	探し、放送を受信すると止
	まります。(SEEK)
全画面	番組情報を解除して視聴画
	面に戻ります。
番組情報	番組情報を表示します。
バンド	バンド (ワンセグ 1 ↔ ワ
	ンセグ 2)を切り換えます。
	(→P138)
リスト	リストの簡易表示と通常
	表示を切り換えます。(→
	P139)

		スキャン
	お知らせかた-9"	7-6, 2021
	前述	全局
		前ページ
		Ka-

操作タッチキー 2(2ページ目)

サービスリスト	サービスリストを表示します。
	(→P139)
スキャン	2 秒以上タッチすると、受信
	状態の良い放送局を自動的に
	記憶します。(→ <i>P138)</i>
お知らせメッ	お知らせメッセージ画面を表
セージ	示します。(→ <i>P138)</i>

音声切換	番組に複数の音声があるとき
	や、デュアルモノ放送(2カ
	国語、2重音声)のときに、
	音声を切り換えることができ
	ます。(→ <i>P139)</i>
字幕切換	番組に複数の字幕があると
	きに、字幕を切り換えます。
	(→P139)
前選局	一つ前に視聴したサービスに
	切り換えます。( <i>→ P139)</i>

# ワンセグの操作

# ■プリセットの種類を切り換える

お好みで記憶した放送局(ユーザープリ セット)を呼び出すか、ハードディスクに 記憶されている自車位置付近の放送局(エ リアプリセット)を呼び出すかを選びます。



<b>ロ</b> "	b51 551ch テレビ朝日 / XXXXXX	XXX -	1-95798	》 初期設定
*	NHK総合・東京	ÄÄ	◀ Fe246	Fry\$\$ ►
	NHK救育・東京	λλ		
	日本テレビ	ÄÄ		番組情報
	TBS	ĂĂ		
	フジテレビジョン	μ,	パンド	次ページ
*	D テレビ朝日 U24ch	he l	リスト	ビュー

# ⑦アドバイス

- エリアプリセットのリストには、実際のワンセ グ放送を行っていない放送局も表示される場 合があります。そのような放送局は、タッチし ても受信できません。
- 放送エリアの境付近では、受信感度によって、 別のエリアの放送局を受信する場合があります。また、場所によってはエリアプリセットで 設定された放送局以外にも受信可能な放送局 がある場合があります。

# ■放送局の手動記憶

ユーザープリセットメモリにバンドごとに 12局まで記憶させることができます(マ ニュアルプリセット)。 放送受信



現在受信中の放送局が、選んだリストに 記憶されます。

#### ■番組情報を表示する

番組表などの情報を表示します。

# 操作タッチキー1 (→P137) の 番組情報 にタッチする

番組情報を解除する場合は、操作タッチ キー 1 (→P137)を表示して、 全回面に タッチしてください。

# ■バンドを切り換える

# 操作タッチキー1 (→P137) のバンド にタッチする

タッチするごとに、ワンセグ1(バンド1) ↔ ワンセグ2 (バンド2)が切り換わり ます。

### ■放送局の自動記憶(チャンネル スキャン)

バンドごとに受信可能な放送局をユーザー プリセットに自動的に記憶させることがで きます。

1 ユーザープリセット にタッチ

#### する

2 操作タッチキー2 (→P137) のスキャンに2秒以上タッチ する



中止にタッチすると、スキャンを中止します。

# ■お知らせメッセージを表示する

# 操作タッチキー2(→P137) のお知らせメッセージ する

取得済みのお知らせメッセージが表示されます。

# ■サービスリストから放送局を選ぶ

操作タッチキー 2 (→P137)
 の サービスリスト にタッチする

### 2 受信したいサービスチャンネル にタッチする

ø	サービスリスト	展る
*	♪ 611ch NHK携帯G・東京	
	621ch NHK携帯E・東京	
	641ch 日本テレビ	
	651ch テレビ朝日	
	661ch TBS	
♦	871ch テレビ東京携帯	

#### ■字幕を切り換える

番組に字幕があるときに、字幕の言語と表示のON/OFFを切り換えできます。

# 操作タッチキー2(→P137) の字幕切換にタッチする

タッチするごとに、次のように切り換わ ります。

第1言語 → 第2言語 → 字幕OFF

# ■音声を切り換える

# 操作タッチキー2(→P137) の音声切換にタッチする

タッチするごとに、次のように切り換わ ります。

#### 複数の音声がある場合:

第1音声→第2音声→第1音声に戻る

#### 2カ国語放送(2重音声)の場合:

主音声 → 副音声 → 主音声 + 副音声 → 主音声 に戻る

# ⑦アドバイス

・音声が有料の場合は、本機では再生できません。

■リストを簡易表示に切り換える 表示させるリストを簡易表示に切り換え ます。

# 1 操作タッチキー1 (→P137) の リスト にタッチする

	NET XXXXXX	T1777100	初期設定
*	🕨 011ch	◄ ₹+>\$\$	Fry\$16 ►
	U12ch		
	013ch		番組情報
	021ch		
	NGich	パンド	次ページ
≽	062ch	リスト	ビュー

簡易表示中にリストにタッチすると通常のリスト表示に切り換わります。

#### ■1つ前の放送に戻る

1つ前に視聴したサービスに切り換えます。

# 操作タッチキー2 (→P137) の前選局 にタッチする



放送受信

# 音楽ディスク

142
142
142
144
144
144
145
145
146

基本操作

141

# 音楽ディスクの再生

CD、ROM(WMA/MP3/AAC)の基本的な再生のしかたを説明します。

# <u>再生する</u>

#### 🕥 アドバイス

 ・再生できるディスクについては「再生できる ディスクの種類」(→P198)を参照してくだ さい。

# ディスクを挿入する (→『クイッ クガイド』)

自動的に再生が始まります。

#### ⑦アドバイス

- すでに再生したいディスクが挿入されている場合は、ソースを切り換えてください。(→ P128)
- ディスクの判別などを行うため、再生までに時間がかかります。
- ・再生を中止するには、ソースをOFFにします。 (→P128)

# 2 リスト にタッチする







### ⑦アドバイス

 何も操作をしないと、リスト画面は約8秒で消 えます。

#### 操作ボタンで操作する場合:

I P.CH ►► を押す	トラック操作	
Image: P.CH → を長く押す	早戻し / 早送り	

#### ROM (WMA/MP3/AAC)

[◀◀ P.CH  ►►]を押す	トラック操作
Image: PCH → を長く押す	早戻し / 早送り

#### ■再生画面について

#### CD(通常再生中)



ディスクタイトル
 アーティスト名

	トラック操作
	早戻し / 早送り
(タッチし続ける)	
►/II	一時停止 / 再生
	停止
●録音	ミュージックラックへの
	手動録音
メディア切替	データ形式が混在している
	ディスク再生時の WMA/
	MP3/AAC、DivX への切換



# ⑦アドバイス

- ・録音していないCDを再生すると、自動的に
   ミュージックラックへの録音が開始されます。
   全ての曲の録音が終わると通常再生に切り換わります。録音モード(→P167)を「マニュアル」に設定している場合は、録音したい曲を選んで、手動で録音することができます。
- 全ての曲の録音が完了するまで、選曲操作や 特殊再生(ランダム再生など)はできません。
   選曲操作が必要な場合は、録音停止にタッチ して録音を中止してください。録音を再開す るときは、●録音にタッチします。
- 内蔵のGracenote<sup>®</sup> 音楽認識サービス (CDDB)から情報が取得できた場合は、タイトルやアーティスト名が表示されます。
- CD TEXTから情報が取得できた場合は、CD TEXTの情報が優先して表示されます。
- ・ミュージックラックへの録音およびタイトル 表示については「ミュージックラックに録音する」
   (→P165)を参照してください。

#### ROM (WMA/MP3/AAC)

	トラック操作
	早戻し / 早送り
(タッチし続ける)	
►/II	一時停止 / 再生
	停止
メディア切替	データ形式が混在してい
	るディスク再生時の CD、
	DivX への切換
<del>ک</del>	1 つ上のフォルダーの 1 曲
	目を再生または情報の表示
詳細	詳細情報の表示

#### アドバイス

- ・WMA/MP3/AACはID3タグ/WMAタグ/ AACタグ(→P201)からタイトル情報を取得 できた場合は、タイトルやアーティスト名が表 示されます。
- フォルダータイトル、トラックタイトル、アー ティスト名は半角32文字まで表示できます。
- MP3は、タイトル情報を取得できなかった場合、フォルダー名がフォルダータイトル、ファイル名がトラックタイトルとして表示されます。アーティスト名は表示されません。
- ・WMA/AACは、フォルダー名がフォルダータ イトル、ファイル名がトラックタイトルとして 表示されます。アーティスト名は表示されま せん。
- ・WMAの時にタグのAuthor情報があった場 合、アーティスト名として表示します。
- フォルダーの項目にタッチすると、選んだフォ ルダー内の情報を表示します。
- ・

   ・
   にタッチすると、
   上位階層のフォルダー内の
   ・
   の情報を表示します。

音楽ディスク

 音楽データ(CD)とWMA/MP3/AAC形式 のデータが混在したディスクを挿入した場 合、最初に音楽データ(CD)が再生されます。
 WMA/MP3/AACファイルを再生するには メディア切替にタッチします。

#### ■詳細情報を表示する(MP3)

MP3では現在再生中の曲の詳細情報を見ることができます。

- 1 リスト にタッチする
- 2 詳細情報を表示したい曲にタッ チする
- 3 詳細 にタッチする





T

ID3 Tagの情報がある場合には、現在再 生中の曲の詳細情報(ディスク名、トラッ ク名、フォルダー名、ファイル名、アー ティスト名、ジャンル名、発売年)が表示 されます。

戻るにタッチすると元の画面に戻ります。

# いろいろな再生操作のしかた

#### 🕥 アドバイス

・CD録音中は、<mark>リピート、ランダム、スキャン、</mark> メディア切替は操作できません。

### ■リピート再生

指定した範囲を繰り返して再生できます。

#### 1 リピート にタッチする

10:04 NOW Playing	144 >>>	
¢00'29"	►/!!	
D 1 TRK	11 12 - 1	
未來のシルエット	9 E - P	
1 THE HOLIDAY	ランダム スキャン	
● 未来のシルエット		

タッチするごとに、リピートの範囲が以下のように切り換わります。

#### CD

DISC REPEAT ←→ TRACK REPEAT

#### ROM(WMA/MP3/AAC)

DISC REPEAT → TRACK REPEAT →FOLDER REPEAT → 元に戻る

DISC	通常の再生状態です。再生中の
REPEAT	ディスクを繰り返します。
TRACK	再生中のトラック(曲)を繰り返
REPEAT	します。
FOLDER	再生中のフォルダーを繰り返しま
REPEAT	す(WMA/MP3/AACのみ)。

### 🕥 アドバイス

- ・リピート再生中にリピートの範囲を超える操作(TRACK REPEAT中の選曲操作など)を行うと、リピートの範囲が変更される場合があります。
- 通常再生である DISC REPEATは、画面に表示されません。
## ■ランダム再生

選んだリピートの範囲内で、曲順を変えて 再生することができます。



タッチするごとに、ランダム再生のON/ OFFが切り換わります。

#### 🕥 アドバイス

・リピートの範囲がTRACK REPEATの場合、 ランダム再生をONにすると、リピートの範囲 はそれぞれ以下のように自動的に切り換わり ます。

CD	DISC REPEAT
WMA/MP3/AAC	FOI DEB BEPEAT

ランダム再生中にその他の再生操作(リピート再生、スキャン再生など)やリピートの範囲を超える操作(フォルダーの切り換えなど)を行うと、ランダム再生が中止される場合があります。

#### ■スキャン再生

選んだリピートの範囲内で、ディスク内の 各曲の演奏開始部分や、各フォルダー内の 1曲目の演奏開始部分を、約10秒間ずつ 聴くことができます。聴きたい曲やフォル ダーを探すときに使います。

## 1 リピート範囲を以下のように指 定する

#### 聴きたい曲を探すとき

再生中のディスク(CD)、フォルダー(WMA/ MP3/AAC)内の各曲の演奏開始部分を、 約10秒間ずつ再生します。 リピートの範囲を以下のように指定します。

CD	DISC REPEAT
WMA/MP3/AAC	FOLDER REPEAT

## ⑦アドバイス

 リピートの範囲がTRACK REPEATの場合、 スキャン再生をONにすると、リピートの範囲 はそれぞれ上記のリピート範囲に切り換わり ます。

#### 聴きたいフォルダーを探すとき(WMA/ MP3/AAC)

ディスク内の全フォルダーの1曲目だけの 演奏開始部分を、約10秒間ずつ再生します。 リピートの範囲をDISC REPEATに指定し ます。



#### 

タッチするごとに、スキャン再生のON/ OFFが切り換わります。

## ⑦アドバイス

スキャン再生を始めた曲まで戻ると、スキャン
 再生は解除されます。

## 3 聴きたい曲またはフォルダーが 再生されたら、もう一度スキャン にタッチする

スキャン再生がOFFになり、選んだ曲ま たはフォルダーが再生されます。

#### ⑦アドバイス

 スキャン再生中にその他の再生(リピート再 生、ランダム再生など)やリピートの範囲を 超える操作(フォルダーの切り換えなど)を行 うと、スキャン再生が中止される場合があり ます。 音楽ディスク

#### ■**再生メディアの切り換え** 音楽データ(CD)とWMA/MP3/AACデー タ(ROM)とDivXのデータ、またはいずれ かのデータの組み合わせで混在している ディスクの場合に形式を切り換えます。

## 1 メディア切替にタッチする

再生するデータ形式が切り換わります。

## ⑦アドバイス

・音楽データ側に記録された文字情報は表示されません。

## 映像ディスク

映像ディスクの再生14	18
再生する	48
操作タッチキーの表示のしかた	48
DVDビデオの操作タッチキー	48
DivXの操作タッチキー	49
DVD-VRの操作タッチキー	49
ディスクメニューの操作	
(ダイレクトタッチ)(DVD)14	49
ディスクの再生操作15	50
チャプター / ファイルを進める / 戻す 15	50
タイトルを進める/戻す1!	50
一時停止/再生15	50
コマ送り再生1!	50
スロー再生 1!	51
再生を停止する1!	51
CMスキップ/バック1!	51
ブックマークの記憶(DVD)1!	52
ファイルを選んで再生する(DivX)1!	52
プレイリストから再生する(DVD-VR) 15	53
タイトルを選んで再生する(DVD-VR) 1!	53
ダイレクトサーチ 15	53
字幕言語の切り換え15	54
音声言語の切り換え15	55
アングルの切り換え (DVD) 1!	55
リターン再生(DVD)1!	55
いろいろな再生操作のしかた15	56
リピート再生1!	56
音声出力の切り換え(DVD/DVD-VR) 15	56
再生メディアの切り換え (DivX)1!	57
DVDビデオの初期設定のしかた15	58
初期設定をする 15	58
基本字幕言語 ] {	58
基本音声言語 ] {	58
メニュー言語	58
アシスト字幕15	59
マルチアングル15	59
テレビアスペクト 15	59
視聴制限15	59
オートプレイ16	30
言語コード表16	31

147

||音楽ディスク| 映像デスク | ミュージック | その他の機器 | AV初期設定 | その他の機能

基本操作

# 映像ディスクの再生

DVDビデオ、DVD-VR、DivXなどの基本的な再生のしかたについて説明します。

## 再生する

#### 1)注意

停車中またはパーキングブレーキがかかっているときに、モニターで映像を見ることができます。
 安全のため、走行中はモニターに映像が表示されません。

#### 🕥 アドバイス

・再生できるディスクについては「再生できるディ スクの種類」(→P198)を参照してください。

## ディスクを挿入する (→『クイッ クガイド』)

#### $\bullet$

自動的に再生が始まります。

#### ⑦アドバイス

- ・すでに再生したいディスクが挿入されてい る場合は、ソースを切り換えてください。(→ *P128)*
- ディスクによっては、ディスクメニューが表示 されて自動的に再生が開始されない場合があ ります。その場合は、ディスクメニューにタッ チして再生してください。→「ディスクメニュー の操作(ダイレクトタッチ)(DVD)」(→P149)
- オートプレイの設定をONにすると、タイトル 順に自動的に再生することができます。→「オー トプレイ」(P160)
- ・DVDの音量を調整すると、DVD専用の音量として設定することができます。そのため他のソースに切り換えて音量を調整しても、次にDVDに切り換えたときには、前回設定した音量で聞くことができます。また、DVDソースから他のソースへ切り換えたときに、音量が大きく違うことがあります。
- ・DVDの録音レベルは他のソースより低いため、他のソースからDVDに切り換えると、音が小さく感じられる場合があります。その場合は、ソースレベルアジャスターでソースごとの音量の違いをそろえることができます。(→ P187)
- ・再生を中止するには、ソースをOFFにします。 (→P128)

## 操作タッチキーの表示の しかた

ディスクの操作をタッチパネルで行うとき は、操作タッチキーを表示して操作します。

#### 1 再生中に画面にタッチする



#### ⑦アドバイス

- ビューにタッチすると操作タッチキーは消えます。
- 操作タッチキーは2ページあります。次ページ または前ページにタッチして、表示を切り換え ることができます。

## ■DVDビデオの操作タッチキー

DVDビデオ操作タッチキー 1(1ページ目)





映像ディスクの再生







## ■DVD-VRの操作タッチキー







ディスクメニューは、ディスクにあらかじ め記録されているメニューのことで、表 示されるメニューや操作方法は、再生する ディスクによって異なります。

1 トップメニュー またはメニュー にタッチする





## アドバイス

- ビューにタッチすると操作タッチキーを表示して操作することもできます。
- ビューにタッチすると操作タッチキーは消えます。
- ビューー戻るにタッチすると、ダイレクトタッチはできなくなります。画面にタッチして操作タッチキーを表示し、トップメニューまたはメニューにタッチしてください。

映像デスク 149

#### ■―時停止/再生 ディスクの再生操作 🔘 アドバイス ここで説明されている各機能は、ディスク や再生位置によって、 ◎ (禁止マーク) が表示 され、操作できない場合があります。 O 13 01 DVD-V ⊕ 01 10日水部 ■チャプター / ファイルを進める / 戻す チャプター/ファイルを前後に送ったり、 早送り/早戻しをすることができます。 4 操作タッチキー1(→P148)の <− または →→ にタッチする 🕥 アドバイス DVD-V © 01 # 755°61 10日水源 DolbyD 2cl e 00'47" ます。 **bb** ■コマ送り再生

#### アドバイス

- (■■ PCH ●■)を押して、チャプター / ファイル を前後に送ることもできます。
- ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・
   ・ りの動作となります。約5秒以上操作し続け ると、早送り/早戻しのままになります。 通常 の再生に戻すには ◄</ ▶▶ または ▶/11 にタッ チします。
- ・DVD-VRの静止画コンテンツを再生された場 合は、Ⅲ▶ にタッチするごとに静止画が順に送 られます。

#### ■タイトルを進める/戻す

タイトルを順に進めたり、戻したりするこ とができます。



アドバイス

操作タッチキーでは、この操作はできません。

再生中の映像を一時停止して静止画にした り、通常の再生に戻すことができます。

## 1 操作タッチキー1(→P148)の ▶/II にタッチする



- もう一度 ▶/III にタッチすると通常再生に戻り
- II> にタッチしても一時停止します。

再生中の映像を1コマずつ止めながら、進 めて見ることができます。

## 1 操作タッチキー1(→P148)の II► にタッチする



タッチするごとに、映像が1コマずつ送 られます。

## 🕥 アドバイス

- ▶/II にタッチすると通常再生に戻ります。
- ・ディスクによっては、コマ送り再生時に映像が 乱れる場合があります。

#### ■スロー再生

再生スピードを遅くして見ることができ ます。

#### 1 操作タッチキー1(→P148)の □▶に2秒以上タッチする



送り方向にスロー再生されます。

DVDの場合は、スロー再生中に再生ス ピードを変えることができます。

#### DVDスロー再生の場合:

スロー DOWN	再生スピードが遅くなります。
スローUP	再生スピードが速くなります。

#### ⑦アドバイス

- ▶/Ⅲにタッチすると通常再生に戻ります。
- ディスクによっては、スロー再生中に映像が乱れる場合があります。
- ・戻り方向のスロー再生はできません。

#### ■再生を停止する ディスクの再生を停止します。

1 操作タッチキー1(→P148)の □ にタッチする



## ⑦アドバイス

- ▶/IIIにタッチすると通常再生に戻ります。
- 再生を停止した場所を記憶し、次回同じディスクを再生したときは前回の続きから再生されます(ディスクによっては続きから再生されない場合があります)。

## ■CMスキップ/バック

再生中の映像を、一定の秒数だけ早送り/ 早戻しします。CMなどを飛ばして再生す るときなどに使うと便利です。

 操作タッチキー1(→P148)の CMスキップまたはCMバック にタッチする



タッチするごとに、以下のような秒数で 早送り/早戻しされます。

CM スキップ	「30秒」→「1分」→「1分
(早送り)	30 秒」→「2 分」→「3 分」
	→ 「5 分」 → 「10 分」 → 「0 秒」
	→「30 秒」に戻る
CM バック	「5 秒」→「15 秒」→「30 秒」
(早戻し)	→ [1分] → [2分] → [3分]
	→「0 秒」→「5 秒」に戻る

|映像ディスク



ブックマークとは、ディスク再生中に場面

■ブックマークの記憶(DVD)

## 



選んだ場面がブックマークとして記憶され、次回ディスク挿入時、その場面より再 生されます。

消去する場合は、 ブックマークに2秒以 上タッチします。

#### 🕥 アドバイス

 5枚を超えて新しいディスクにブックマーク が記憶されると、一番使用時期の古いディスク のブックマーク情報に上書きされます。

## ■ファイルを選んで再生する(DivX)

DivXでは、リストから見たいファイルを選 んで再生することができます。

#### 🕥 アドバイス

・ご自宅のパソコンからDivXのレンタルコンテンツをダウンロードする場合は、システム設定の「DivX VODコード」(→P189)でレジストレーションコードを入手して行ってください。

#### 1 操作タッチキー1 (→P149)の リスト にタッチする





選んだファイルが再生されます。

## ⑦アドバイス

- DivXのリスト画面と操作タッチキーは約8秒 で消えます。
- フォルダーの項目をタッチした場合は、フォル ダー内のファイルのリストが表示されます。

#### レンタルコンテンツのファイルを選んだ場合

レンタルコンテンツのファイルを選んで再 生する場合は、以下の画面が表示されます。

O DivX	EI 01	¢			
			144		++1
	これは DivX( 残りの視聴回	R) VOD レンタル 国数は、3回です	レコンテンツで? 。再生しますか	t. ?	
		(\$1)	nnż		

#### はいまたはいいえにタッチします。

ディスクを停止します。
前のファイルを表示します。
次のファイルを表示します。

## ■プレイリストから再生する (DVD-VR)

DVD-VRでは、ディスクに記録されたプレ イリストから再生することができます。

# 操作タッチキー1(→P149)の PlayList にタッチする



プレイリスト再生されます。

## ⑦アドバイス

- ・プレイリストが無い場合は、操作できません。
- プレイリスト再生中は、Programが表示され、 タッチするとプログラム再生に戻ります。
- ProgramとPlayListを切り換えると、必ず先 頭のタイトルから再生されます。

## ■タイトルを選んで再生する (DVD-VR)

DVD-VRでは、リストから見たいタイトル を選んで再生することができます。

## 1 操作タッチキー1(→P149)の リストにタッチする



2 見たいタイトルにタッチする



選んだタイトルが再生されます。

## ⑦アドバイス

 DVD-VRのリスト画面と操作タッチキーは約 8秒で消えます。

## ■ダイレクトサーチ

見たい場面を数字で指定して再生すること ができます。

## 1 操作タッチキー2(→P148, 149)の10キーサーチ にタッ チする





映像ディスク



#### 2 指定する方法(サーチの種類)に タッチする



# 見たい場面の番号を入力し、 決定にタッチする

#### DVD/DVD-VR

TITLE	タイトル番号を入力します。
CHAPTER	チャプター番号を入力します。
TIME	時間を分・秒で入力します。
	分・秒にタッチすると分と秒を
	確定します。
10 キーモード	数字のコマンドを入力します。
(DVDのみ)	

指定した場面から再生を始めます。

DIVX	
FOLDER	フォルダー番号を入力します。
TIME	時間を分・秒で入力します。
	分·秒にタッチすると分と秒を
	確定します。
FILE	ファイル番号を入力します。

指定した場面から再生を始めます。

#### ■字幕言語の切り換え

字幕が複数収録されているディスクの場合、再生中に字幕を切り換えることができます(マルチ字幕)。

## 1 操作タッチキー2(→P148, P149)の <mark>字幕切替</mark> にタッチ する



#### ▼

タッチするごとに、字幕言語が切り換わ ります。

#### 🕥 アドバイス

- DVDの場合、パッケージについている
   クの数字が、字幕の収録数です。
- ディスクによっては、収録されているディスク メニューでしか切り換えることができない場 合があります。

#### ■音声言語の切り換え

音声が複数収録されているディスクの場合、再生中に音声を切り換えることができます(マルチ音声)。





タッチするごとに、音声言語が切り換わります。

## ⑦アドバイス

- ・DVDの場合、パッケージについている ②)) マークの数字が、音声の収録数です。
- ディスクによっては、収録されているディスク メニューでしか切り換えることができない場 合があります。
- ・DTS音声は再生できません。
- [Dolby D]や[5.1ch]などの表示は、DVDに 収録されている音声の内容を表示しています。 実際に再生される音声は、設定により表示とは 異なる場合があります。

## ■アングルの切り換え(DVD)

複数のカメラで同時に撮影された映像が収録されているディスクの場合、再生中にカメラアングルを切り換えることができます (マルチアングル)。



## ⑦アドバイス

マルチアングルが収録されている場面で操作します。マルチアングルが収録されている場面を再生すると、アングル選択マークとアングル番号が表示されます。

## 1 操作タッチキー2(→P148)の アングル にタッチする

アングル選択マークが表示されている間 は、アングル切り換えが行えます。



タッチするごとに、アングルが切り換わ ります。

## ⑦アドバイス

- パッケージについている 日マークの数字が、 アングルの収録数です。
- ・アングル選択マークの表示/非表示は、初期設定メニューの「マルチアングル」で行います。
   →「マルチアングル」(P159)

## ■リターン再生(DVD)

戻る位置の指定が収録されているディスクの場合、指定された位置まで戻って再生することができます。





ディスクの指定された位置まで戻り、 再生を始めます。 映像ディスク



タッチするごとに、リピートの範囲が以下のように切り換わります。

#### DVD/DVD-VR

DISC REPEAT → CHAPTER REPEAT → TITLE REPEAT → DISC REPEAT に戻る

DISC	通常の再生状態です。再生中
REPEAT	のディスクを繰り返します。
CHAPTER	再生中のチャプターを繰り返
REPEAT	します。
TITLE	再生中のタイトルを繰り返し
REPEAT	ます。

#### DivX

DISC REPEAT → FILE REPEAT → FOLDER REPEAT → DISC REPEAT IC戻る

DISC	通常の再生状態です。再生中
REPEAT	のディスクを繰り返します。
FILE	再生中のファイルを繰り返し
REPEAT	ます。
FOLDER	再生中のフォルダーを繰り返
REPEAT	します。

## 🕥 アドバイス

- ・設定したリピート範囲は、画面に表示されます。
- 通常再生であるDISC REPEATは画面に表示 されません。
- ディスクまたは再生位置によっては、◎(禁止 マーク)が表示され、リピート再生できない場 合があります。
- ・リピート再生中にリピートの範囲を超える操作(CHAPTER REPEAT中のチャプターの切り換えなど)を行うと、リピート再生が中止される場合があります。
- オートプレイ (→P160)の設定がONのとき は機能しません。

## ■音声出力の切り換え (DVD/ DVD-VR)

音声がリニアPCMのディスクの場合、収録された左右のチャンネルのうち、どちらをスピーカーから出力するかを切り換えます。

#### 操作タッチキー2(→P148, 149)のL/R切替にタッチする



タッチするごとに、音声出力のチャンネ ルが以下のように切り換わります。

## $L+R \rightarrow L \rightarrow R \rightarrow Mix (表示なし) \rightarrow L+R に戻る$

L+R	左右両方の音声を出力します。
L	左の音声を出力します。
R	右の音声を出力します。
Mix	左右の音声をミックスして出力し
	ます。

選んだ側の音声を出力します。

映像ディスクの再生

■**再生メディアの切り換え(DivX)** 音楽データ(CD)とWMA/MP3/AACデー タ(ROM)とDivXのデータが混在してい るディスクの場合に形式を切り換えます。





切り換えたメディアを再生します。



# DVD ビデオの初期設定のしかた

DVDの再生条件をあらかじめ使用する環境に合わせて設定しておきます。

初期設定できる項目は、以下のとおりです。

- 基本字幕言語
- 基本音声言語
- メニュー言語
- アシスト字幕の表示 / 非表示
- マルチアングルの表示 / 非表示
- テレビアスペクト(画面の縦横比)
- 視聴制限(パレンタルロック)
- オートプレイの ON/OFF

#### ⑦アドバイス

 DVD-VRを再生している場合は、アシスト字 幕およびテレビアスペクトの設定のみとなり ます。

初期設定をする

#### 1 操作タッチキー1(→P148)の 初期設定にタッチする







## 3 各項目にタッチして、設定する

ø	DVDビデオ機能設定	終了 戻る
*	基本字幕言語	日本語
	基本音声言語	日木語
	メニュー言語	日本語
	アシスト字草	非表示
	マルチアングル	表示
≽	テレビアスペクト	

各設定項目の設定内容は、右側に表示されます。

#### ■基本字幕言語

優先して表示させたい字幕の言語を設定す ることができます(マルチ言語字幕)。

日本語、英語、フランス語、ドイツ語、 イタリア語、スペイン語、ポルトガル語、 中国語、韓国語、その他から選んでタッチ します。

工場出荷時は「日本語」です。

## アドバイス

- その他にタッチしたときは、「言語コード表」(→ P161)より、4桁の言語コードを数字で入力 します。
- ・選んだ言語がディスクに収録されていない場合は、ディスクで指定されている言語が選ばれます。
- ディスクによっては設定した言語が優先され ない場合があります。

#### ■基本音声言語

優先して聞きたい音声の言語を設定するこ とができます(マルチ音声)。 設定項目は基本字幕と同じです。

#### ■メニュー言語

ディスクに収録されているメニュー画面の 表示言語について、優先して表示させたい 言語を設定することができます。 設定項目は基本字幕と同じです。

#### ■アシスト字幕

アシスト字幕とは、耳の不自由な方のため に場面の状況を説明する字幕です。ただし、 アシスト字幕は、ディスクに収録されてい る場合のみ表示することができます。 工場出荷時は「非表示」です。

表示	アシスト字幕を表示します。
非表示	アシスト字幕を表示しません。

#### ■マルチアングル

マルチアングルの場面を再生しているときに表示される、アングル選択マークの表示/ 非表示を設定することができます。

工場出荷時は「表示」です。

表示	アングルマークを表示します。
非表示	アングルマークを表示しません。

#### 🕥 アドバイス

この設定は、複数のカメラで同時に撮影された
 映像(マルチアングル)が収録されているディスクに対して有効です。

#### ■テレビアスペクト

接続したテレビのアスペクト (画面の縦横 比)を設定します。

工場出荷時は[16:9]です。

16:9	ワイドモニター (16:9)
	使用時に選びます。16:9
	で収録された画像が 16:9
	で表示されます。
レターボックス	ノーマルモニター (4:3)
	使用時に選びます。16:9
	で収録された画像の横幅を
	4:3モニターの横幅に合わ
	せて16:9の比率で表示し
	ます。
パンスキャン	ノーマルモニター (4:3)
	使用時に選びます。16:9
	で収録された画像の縦幅を
	4:3モニターの縦幅に合わ
	せて 16:9の比率で表示し
	ます(左右にはみ出た映像は
	表示されません)。

#### 🕥 アドバイス

- 通常は16:9に設定してお使いください。リアモニターにノーマルモニターを接続した場合でアスペクト比をリアモニターに合わせたい場合のみ設定を変えてください。
- パンスキャン指定されていないディスクを再 生したときは、パンスキャンに設定してもレ ターボックスで再生されます。ディスクのパッ ケージなどで「16:9 PS」マークを確認してくだ さい。
- ディスクによっては、テレビアスペクトの変更 ができないものもあります。詳しくは、ディス クの説明書を参照してください。

#### ■視聴制限

視聴制限レベルが設定されているディスク では、成人向けの内容や暴力シーンなど、 子供に見せたくない場面にパスワードを設 定して視聴制限をかけることができます (パレンタルロック)。

設定レベル	内容
8	ディスクを全て再生します。
7~2	成人向けディスクの再生を禁止
	します(子供向けや一般向けディ
	スクを再生します)。
1	子供向けのディスクのみ再生し
	ます。

#### ⑦アドバイス

 視聴制限にタッチすると、暗証番号入力画面が 表示されますので、希望の暗証番号を登録し てください。以後、視聴制限されたディスクを 再生するときや制限レベルを変更するときは、 登録した暗証番号の入力が必要になります。

#### 暗証番号を忘れたときは

暗証番号入力画面で
またころの
「日本」に10回連続でタッ
チすると、暗証番号が解除されます。

## ■オートプレイ

DVDを挿入したときに、メニューのタイト ル順に自動的に再生を開始するかどうかを 設定します。

工場出荷時は「OFF」です。

ON	自動再生します。
OFF	自動再生しません。

#### ⑦アドバイス

- オートプレイの設定をONにしても、ご使用されるディスクにより期待通りの動作ができない場合があります。このような場合は、オートプレイをOFFにして再生してください。
- オートプレイの設定がONの時はリピート再 生は機能しません。



日本語(ja)         1001         グアラニ語(gn)         0714         アフガニスタン語(ps)         1619           英語(en)         0514         グジャラート語(gu)         0721         ケチュア語(qu)         1721	(
英語 (en)         0514         グジャラート語 (gu)         0721         ケチュア語 (qu)         1721	
	U U
ノランス語(fr) 0618 ハウサ語(ha) 0801 レートロマン語(rm) 1813	め
- スペイン語 (es) 0519 - ビンディー語 (hi) 0809 - キルンディ語 (rn) 1814	10
- ドイツ語(de) 0405 クロアチア語(hr) 0818 ローマ語(ro) 1815	$\leq$
イタリア語(it)         0920         ハンガリー語(hu)         0821         キニヤルワンダ語(rw)         1823	( <sub>1</sub> 7
中国語(zh)         2608         アルメニア語(hy)         0825         サンスクリット語(sa)         1901	置し
オランダ語 (nl) 1412 国際語 (ia) 0901 シンド語 (sd) 1904	操て
ポルトガル語 (pt) 1620 interlingue (ie) 0905 サンド語 (sg) 1907	作力
スウェーデン語(sv) 1922 イヌピアック語(ik) 0911 セルボクロアチア語 (sh) 1908	<u> </u>
ロシア語 (ru) 1821 インドネシア語 (in) 0914 セイロン語 (si) 1909	th
韓国語(ko) 1115 アイスランド語(is) 0919 スロバック語(sk) 1911	梁
ギリシャ語 (el) 0512 ヘブライ語 (iw) 0923 スロベニア語 (sl) 1912	日登
アファル語 (aa) 0101 イディッシュ語 (ii) 1009 サモア語 (sm) 1913	信
アブハジア語 (ab) 0102 ジャワ語 (iw) 1023 ショナ語 (sn) 1914	<u> </u>
アフリカーンス語 (af) 0106 グルジア語 (ka) 1101 ソマリ語 (so) 1915	音
アムハラ語 (am) 0113 カザフ語 (kk) 1111 アルバニア語 (sg) 1917	楽
アラビア語 (ar) 0118 グリーンランド語 (kl) 1112 セルビア語 (sr) 1918	구
アッサム語 (as) 0119 カンボジア語 (km) 1113 シスワティ語 (ss) 1919	2
アイマラ語 (av) 0125 カンナダ語 (kn) 1114 セストゥ語 (st) 1920	2
アゼルバイジャン語 (az) 0126 カシミール語 (ks) 1119 スンダ語 (su) 1921	眏
バシキール語 (ba) 0201 クルド語 (ku) 1121 スワヒリ語 (sw) 1923	像
ベラルーシ語 (be) 0205 キルギス語 (kv) 1125 タミル語 (ta) 2001	デ
ブルガリア語 (bg) 0207 ラテン語 (la) 1201 テルグ語 (te) 2005	조
ビハーリー語 (bh) 0208 リンガラ語 (ln) 1214 タジル語 (tg) 2007	9
ビスラマ語 (bi) 0209 ラオス語 (lo) 1215 タイ語 (th) 2008	
ベンガル語 (bn) 0214 リトアニア語 (lt) 1220 チグリス語 (ti) 2009	ラー
チベット語 (bo) 0215 ラトビア語 (lv) 1222 ツルキ語 (tk) 2011	25
ブルトン語 (br) 0218 マダガスカル語 (mg) 1307 タガログ語 (tl) 2012	19 y
カタロニア語 (ca) 0301 マオリ語 (mi) 1309 セツワナ語 (tn) 2014	0
コルシカ語 (co) 0315 マケドニア語 (mk) 1311 トンガ語 (to) 2015	(7
チェコ語 (cs) 0319 マラヤーラム語 (ml) 1312 トルコ語 (tr) 2018	の
ウェールズ語 (cy) 0325 モンゴル語 (mn) 1314 ツォンガ語 (ts) 2019	一世の
デンマーク語 (da) 0401 モルダビア語 (mo) 1315 タタール語 (tt) 2020	機
ブータン語(dz)         0426         マラータ語(mr)         1318         トウィ語(tw)         2023	器
エスペラント語 (eo) 0515 マライ語 (ms) 1319 ウクライナ語 (uk) 2111	A
エストニア語 (et) 0520 マルタ語 (mt) 1320 ウルドゥー語 (ur) 2118	V
バスク語 (eu) 0521 ビルマ語 (my) 1325 ウズベク語 (uz) 2126	初期
ペルシア語(fa) 0601 ナウル語(na) 1401 ベトナム語(vi) 2209	設
フィンランド語(fi) 0609 ネパール語(ne) 1405 ボラピュク語(vo) 2215	定
フィジー語 (fj) 0610 ノルウェー語 (no) 1415 ウォルフ語 (wo) 2315	(7
フェロー語(fo) 0615 プロバンス語(oc) 1503 コーサ語(xh) 2408	D D
フリジア語(fy) 0625 オロモ語(om) 1513 ユルバ語(yo) 2515	一切の
アイルランド語 (ga) 0701 オリヤー語 (or) 1518 ズールー語 (zu) 2621	機
スコットランドゲール語 (gd) 0704 パンジャブ語 (pa) 1601	ÎÉ
ガルシア語(gl) 0712 ポーランド語(pl) 1612	
	一付

## ミュージックラック

ミュージックラックについて	.164
ミュージックラックとは	164
ミュージックラックに録音する	.165
録音についてのご注意	165
CD録音の制限について	165
タイトル表示について	165
CDを目動的に録音する	166
UDを手動で録首する	166
5001曲日だけを日勤的に球百9る	. 100
	107
ミューシックフックの聴きかた	. 168
グループ、プレイリスト、トラックについて	168
用生する	168
いろいろは冉生保作	169
リヒート舟主	169
フラフロ中王	103
お好みプレイリスト	171
マイミックスにトラックを追加する	171
お好みプレイリストにトラックを追加する	171
プレイリストやトラックを編集する	172
詳細・編集画面を表示する	172
プレイリストの詳細・編集画面を表示する.	172
トラックの詳細・編集画面を表示する	173
プレイリストの再生順を変更する	173
プレイリストまたはトラックの タイトルを変更する	174
プレイリストまたはトラックの	
アーティスト名を変更する	174
グループからプレイリストを消去する	174
トラックのジャンルを変更する	175
プレイリストからトラックを消去する	175
お好みプレイリストのトラック再生順を変更する。	176
タイトル情報を取得する	. 177
タイトル情報について	177
取得できる情報	177
No Title 表示について	177
タイトル情報を取得する	1//
トノツンを迭んでツイトル情報を取得する場合. プレイリフトを深た、アタイトル情報を取得する。	1// 179
	179
No Titleリストを表示する	179
通信で取得する	179
メモリーデバイスを使って取得する	180
No Titleリストの登録を解除する	180
メモリーデバイスを取り外す	180

|(音楽ディスク)|映像ディスク| ミュージック |その他の機器||AV初期設定||その他の機能

ミュージックラックについて

## ミュージックラックとは

音楽CDを本機のハードディスクに録音していろいろな方法で再生できる機能です。 ミュージックラックを楽しむには、まず音 楽CDを録音することから始めます。

#### ⑦アドバイス

・ミュージックラックには、CD約280枚分\*の 録音ができます。

※1曲が4分以内で、アルバム1枚に対して 10曲収録されているCDで換算しています。

ミュージックラックに録音する

音楽用CDなどの音楽を、本機のハードディスクに録音することができます。

## 録音についてのご注意

録音する前にお読みください。

#### 1 注意

- 録り直しのきかない録音の場合は、必ず事前 に録音操作の確認や録音後に録音内容の確認 を行ってください。
- 本製品の故障、誤動作または不具合により、 録音されなかった場合の録音内容、および消 失した録音データの補償については、ご容赦 ください。
- お客さまが録音したものは、個人として楽しむなどの他は、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- 高効率の圧縮方式を採用しているため、音源によっては原音と異なって聞こえる場合があります。またノイズが発生する可能性があります。ご容赦ください。

## CD録音の制限について

- 標準的なCD(44.1kHz、16ビット ステレオのPCMデジタル音声データ) 以外のCDからは録音できません。
- コピーコントロールCDの録音については保証していません。
- CDなどをデジタル録音した記録媒体 (CD-Rなど)から、ミュージックラック に録音(コピー)することはできません。 これは、孫コピーを防止するために開発 された連続複製防止システム(SCMS)の働きによるものです。
- WMA/MP3/AACファイルを記録した 媒体(CD-RやUSBメモリーなど)から、 ミュージックラックに直接録音するこ とはできません。
- •録音中は本機の操作に時間がかかることがあります。
- ライブCDなどの曲間が途切れないCD を録音しているときにエンジンを停止 したりして電源がOFFになった場合に は、再生時に曲間で音が途切れる場合 があります。

## タイトル表示について

内蔵のGracenote®音楽認識サービス (CDDB)から情報が取得できた場合は、タ イトルやアーティスト名が表示されます。



#### 🕥 アドバイス

- CD TEXTから情報が取得できた場合は、CD TEXTの情報が優先して表示されます。
- タイトル情報に複数の候補があった場合や、 タイトル情報が収録されていなかった場合は、
   「No Title」と表示され、自動的にNo Titleリストへ追加されます。その場合は、タイトル情報を取得しなおすと、正しいタイトルを表示させることができる場合があります。→「タイトル情報を取得する」(P177)
- CD再生中画面やCD録音中画面に表示される タイトル情報は、ミュージックラックと共通の タイトル情報を使用しています。ミュージッ クラックでタイトル情報を編集すると、それぞれの画面のタイトルにも反映されます。
- タイトル情報は、そのディスクの曲が1曲以上
   ミュージックラックに録音されていないと編
   集できません。→「プレイリストやトラックを編
   集する」(P172)

## CDを自動的に録音する

録音していないCDを再生すると、自動的 にミュージックラックへの録音が開始され ます。

#### 録音モードをオートにする (→ P167)

※出荷時は「オート」になっています。

2 録音したいCDを挿入する (→ 『クイックガイド』)

自動的に録音が始まります。



## ⑦アドバイス

- ・リスト画面表示中は、以下のマークがそれぞれ 表示されます。
  - 🎹 (赤):録音中の曲を示します。
  - (青): 未録音の曲を示します。
  - ▶(白):録音が完了した曲を示します。
  - ▶(青):再生中の曲を示します。
- すべての曲の録音が完了するまで、選曲操作 や特殊再生(ランダム再生など)はできません。
   選曲操作が必要な場合は、録音停止にタッチして録音を中止してください。
- ・すべての曲の録音と現在再生中のトラック の再生が終わるとCD再生画面に切り換わり ます。
- CDからの録音は4倍速で録音しています。
   録音中に再生している音はミュージックラックに録音された音になります。

- ・CD録音中に他のソースを楽しむことができ ます。他のソースに切り換えてもCDの録音 は継続しています。
- 録音中は、右上に録音中のマークRが表示されます。

## CDを手動で録音する

CDの中から、好みの曲だけを録音するこ とができます。

## 1 録音モードをマニュアルにする (→P167)

※出荷時は「オート」になっています。

2 録音したい曲を再生する (→ P142)

## 3 ●録音 にタッチする

「マニュアル」 表示

的知道 初期	te P
90.8 a. 2 8 e.	

再生中の曲は始めに戻って録音が始まり ます。録音が終了すると、CD再生画面 に切り換わります。

## CDの1曲目だけを自動的 に録音する

CDの1曲目だけを録音することができま す。シングルCDなどを連続して録音する ときに便利なモードです。

## 1 録音モードを <mark>シングル</mark> にする (→後記)

※出荷時は「オート」になっています。

## **2** 録音したいCDを挿入する (→ **2** 項目にタッチして設定する **『クイックガイド』)**

自動的に録音が始まります。 「シングル」表示



1曲目の録音が終了すると、CD再生画面 に切り換わります。

## 録音設定

CDの録音モード (オート、マニュアル、シ ングル)の録音設定を行います。 工場出荷時は「オート」です。

## アドバイス

録音中は設定できません。

## 1 初期設定-録音設定 にタッチ する





オート	CDを再生すると、自動的に	
	すべての曲を録音します。	
マニュアル	録音したい曲を手動で選び、	
	録音します。	
シングル	CDの1曲目だけを自動的に	
	録音します。	



基本し

ミュージックラックの聴きかた

ハードディスクに録音した音楽は、ミュージックラックというソースで聴きます。



ミュージックラックは、次のようにグルー プ、プレイリスト、トラックの3つの階層 で構成されています。



グループには以下のようなものがあり ます。

アルバム	録音した曲データそのもの
グループ	が格納されているグループ
	です。CDを1枚録音する
	と1つのプレイリストが作
	成されます。
アーティスト	タイトル情報のアーティス
グループ	ト名別に自動分類されたプ
	レイリストが格納されてい
	るグループです。
ジャンル	録音されたトラックのジャ
グループ	ンル情報別に自動分類され
	たプレイリストが格納され
	ているグループです。
お好み	ユーザーが好みに応じて作
グループ	成したお好みの曲順プレイ
	リストが格納されているグ
	ループです。

ミュージックラックに録音した曲を再生し ます。

## インシースを MUSIC RACK に する(→P128)

前回再生していたトラックが再生されます。

## 2 リスト にタッチする

トラックリストが表示されます。

#### 3 聴きたい曲 (トラック) にタッチ する



アルバム <mark>、</mark> アーティスト、	それぞれのグループ
ジャンル <mark>、</mark> お好み	のプレイリストを表示
詳細・編集	再生中のプレイリス
	トやトラックの詳細
	情報を表示や編集 (→
	P172)
	トラック操作
	早戻し / 早送り
(タッチし続ける)	
►/II	一時停止 / 再生
★MY MIX に追加	お好みグループのマ
(2 秒以上タッチする)	イミックスへの登録
	(→P171)

#### 操作ボタンで操作する場合:

(◄◀ P.CH ►►)を押す	トラックを順に送る
Image: P.CH → を長く押す	プレイリストのアッ
	プ / ダウン

## ⑦アドバイス

 ・再生を中止するにはソースをOFFにします。 (→P128)

## いろいろな再生操作

いろいろな再生操作をすることができます。

#### ■リピート再生

リピートして、その間を繰り返し聴くこと ができます。例えば、リピートをトラック リピートにすると再生中のトラックを繰り 返し聴くことができます。

## 1 リピート にタッチする



タッチするごとに、リピートの範囲が以下のように切り換わります。

#### GROUP REPEAT → TRACK REPEAT → PLAYLIST REPEAT → GROUP REPEAT に戻る

GROUP	通常の再生状態です。再生中
REPEAT	のグループを繰り返します。
TRACK	再生中のトラックを繰り返し
REPEAT	ます。
PLAYLIST	再生中のプレイリストを繰り
REPEAT	返します。

## ⑦アドバイス

- リピート再生中にリピートの範囲を超える操作を行うと、リピート再生が中止される場合があります。
- TRACK リピート再生中に、ランダム再生、 スキャン再生を行うと、リピート範囲は PLAYLIST REPEAT に切り換わります。
- 通常再生である GROUP REPEATは、情報表 示画面に表示されません。

#### ■ランダム再生

選んだリピートの範囲 (→前記) で、トラックの再生順を変えて再生することができます。

## 1 ランダム にタッチする



タッチするごとに、ランダム再生のON/ OFFが切り換わります。

#### ⑦アドバイス

- リピートの範囲がTRACK REPEATの場合、 ランダム再生をONにすると、リピートの範囲 はPLAYLIST REPEATに自動的に切り換わ ります。
- ランダム再生中にその他の再生操作(リピート 再生、スキャン再生など)やリピートの範囲を 超える操作(プレイリストの切り換えなど)を 行うと、ランダム再生が中止される場合があり ます。

#### ■スキャン再生

選んだリピートの範囲 (→P169) で、各ト ラックや各プレイリストの先頭曲の演奏 開始部分を約10秒間ずつ聞くことができ ます。

#### 1 スキャン にタッチする





タッチするごとに、スキャンのON/OFF が切り換わります。

#### アドバイス

- 聴きたいトラックまたはプレイリストが再生 されたら、もう一度スキャンにタッチします。
- スキャン再生を始めたトラックまで戻ると、スキャン再生は解除されます。
- スキャン再生中にその他の再生(リピート再 生、ランダム再生など)やリピートの範囲を超 える操作(プレイリストの切り換えなど)を行 うと、スキャン再生が中止される場合があり ます。

# お好みプレイリスト

アルバム、アーティスト、ジャンル、お好み(MY MIXを除く)の各グループのプレイリスト から、曲(トラック)を選んで編集し、お好みのプレイリストを作成することができます。 お好みプレイリストには、再生中の曲をワンタッチで登録できる「マイミックス」 と、トラックやプレイリストの詳細・編集画面から曲を登録する「お好みプレイ リスト(1~4)」があります。

## マイミックスにトラックを 追加する

再生中に、気に入った曲 (トラック)を、マイ ミックスというプレイリストにワンタッチで 登録することができます。登録した曲は、好 きなときに呼び出して聴くことができます。

## 1 再生中に ★ MY MIX に追加に 2秒以上タッチする



再生中の曲が、マイミックスに登録され ます。

## ⑦アドバイス

 マイミックスには99トラックまで登録する ことができます。

## お好みプレイリストに トラックを追加する

お好みのトラック(曲)だけを集めて、1 つのプレイリストに登録することができま す。登録するプレイリストは、マイミック ス以外に4つのプレイリストが用意されて います。登録した曲は、好きなときに呼び 出して聴くことができます。

🚹 トラックやプレイリストの詳細・ 編集画面 (→ P172.173) で お好みへ追加 にタッチする ● トラック詳細・編集 (アルバム) 総了 戻る タイトル 未来のシルエット THE HOLIDAY トラック消去 タイト&取得 お好みへ追加 2 追加するプレイリスト(1~4) またはマイミックスにタッチする お好みへ追加(未来のシルエット) 4 02 お好みプレイリスト1 4 03 お好みプレイリスト2 4 14 お好みプレイリスト3 当 05 お好みプレイリスト4 アドバイス ・プレイリスト詳細・編集画面 (→P172) から お好みへ追加にタッチした場合は、登録するト ラックを選ぶ画面が表示されます。 3 はいにタッチする ♀ お好みへ追加(未来のシルエット) 展る 山 町 マイミックス ≤ 02 お好みプレイリスト1 4 03 お好みプレイリスト2 いいえ 選んだトラックが、お好みプレイリスト に登録されます。 アドバイス ・1つのプレイリストには99トラックまで登

録することができます。

171

プレイリストやトラックを編集する

ミュージックラックに録音した曲やお好みで作成したプレイリストの編集や削除をすることができます。

## 詳細・編集画面を表示する

再生中のプレイリストやトラックの詳細情 報を表示して、タイトルなどを編集するこ とができます。

- ■プレイリストの詳細・編集画面 を表示する
- 1 編集したいプレイリスト内のト ラックを再生する

## 2 アルバムにタッチする



T

再生中のプレイリストが選択された状態 で、リストが表示されます。

#### 3 詳細・編集 にタッチする

80	MASIC 0.74.11. 27-5421 #97924 #	<b>法</b> 资料	詳細·編集	初期設定
	4 01 未来のシルエット			
	4 U2 ひとつの言び	144	►/II	144
	◎ 03 魔法のように・・・		★ MY MIX に追加	
	A 04 CHANCE		リピート	
	阁 85 No Title		ダムマ	キャン
	3 06 未来のシルエット2		24E   [.]	ビュー

プレイリストの詳細・編集画面が表示されます。

T

(選んだグループによって、表示される内 容は異なります。)

	未求のシルエット
	みらいのしるえっと
7-7421	THE HOLIDAY
登録数	15曲

タイトル	選んだプレイリストのタイト
	ルを変更します。 <i>(→P174)</i>
アーティスト	選んだプレイリスト内のアー
	ティスト名をすべて変更しま
	す。(→ <i>P174</i> )
登録数	選んだプレイリストに登録さ
	れているトラック数が表示さ
	れます。
再生順変更	プレイリストの再生順を変更
	します。( <i>→P173)</i>
プレイリスト	選んだプレイリストを消去し
消去	ます。(→P174)
トラック消去	選んだプレイリストの中から
	トラックを選んで消去しま
	す。(→P175)
タイトル取得	アルバムグループのプレイリ
	スト内トラックのタイトル情
	報を取得します。(→ <i>P177)</i>
お好みへ追加	選んだプレイリストの中から
	トラックを選んでお好みプレ
	イリストに登録します。(→
	P171)

#### 🚺 アドバイス

- アーティストグループ、ジャンルグループ内の プレイリストは、編集できません。
- トラック消去は、アルバムグループおよびお好 みグループ内のプレイリスト再生中に編集で きます。



## ⑦アドバイス

- 再生順変更は、お好みグループ内のトラック を再生中に操作できます。
- タイトル取得は、アルバムグループ内のトラックを再生中に操作できます。

プレイリストの再生順を変更する アルバム、お好みの各グループに登録されているプレイリストの再生順を変更します。

#### ⑦アドバイス

- アーティストグループやジャンルグループは 再生順を変更できません。
- 1 プレイリスト詳細・編集画面(→ P172)で再生順変更にタッチ する
- 2 順番を変更したいプレイリスト にタッチする

02 ひとつの音び 03 度法のように… 04 DHNCE 05 No Title	01	未来のシルエット	
03 魔法のように… 04 CHANCE 05 No Title	02	ひとつの夏び	
04 CHANCE 05 No Title	03	魔法のように・・・	
05 No Title	04	CHANCE	
	85	No Title	

## 3 ∧ / ∨にタッチして、移動先を 決める



PJL	イリスト再生順変更(アルバム)	終了 戻る
		·
01	未来のシルエット	

4 終了にタッチする

## ⑦アドバイス

 
 ・ 

 えるにタッチすると引き続き他の情報を編集 することができます。

## プレイリストまたはトラックの タイトルを変更する

プレイリストまたはトラックのタイトルを 変更します。ここで変更したタイトルは CDやミュージックラックの再生画面に表 示されます。

## 1 プレイリスト詳細・編集画面(→ P172) で タイトル にタッチ する

 2 文字を入力して入力終了に タッチする

詳細・編集画面に戻ります。

#### プレイリストまたはトラックの アーティスト名を変更する

アルバムグループ内のプレイリストまたは トラックのアーティスト名を変更します。

## プレイリスト詳細・編集画面(→ P172)でアーティストにタッ チする



# アーティスト キーボードで入力 リストから選び

⑦アドバイス

 キーボードで入力にタッチすると文字入力画 面になり、名称をキーボードで入力できます。 <u>3</u> アーティストにタッチする

	01 Ovation	
4	02 THE HOLIDAY	
실	03 ぱーとなー	
	04 クラブハウス	
1	<b>05</b> メリット	

## 4 はいにタッチする

	01 Ovation
	UZ THE HOLIDAY
실	03 ぱーとなー
최	04 クラブハウス

#### ⑦アドバイス

トラック詳細・編集画面(→P173)でアーティ
 スト
 にタッチした場合は、前記画面は表示されません。

詳細・編集画面に戻ります。

## ●グループからプレイリストを消去 する

アルバムグループに登録されているプレイ リストを消去します。

## アドバイス

- アルバムグループのプレイリストを消去する と、録音した曲そのものが消去されますのでご 注意ください。また、消去したトラックおよび プレイリストがお好みグループ内で登録され ていた場合は、そのトラックも同時に消去され ます。
- 1 プレイリスト詳細・編集画面(→ P172)でプレイリスト消去に タッチする





## ■トラックのジャンルを変更する

- 1 トラック詳細・編集画面(→ P173)で ジャンル にタッチ する
- 2 ジャンルにタッチする



トラック詳細・編集画面に戻ります。

## プレイリストからトラックを消去 する

アルバムグループ、お好みグループのプレ イリスト内のトラックを消去します。 消去するプレイリストの種類により、消去 されるデータが異なります

アルバム グループの	コーザーが録音した曲データ が消去されます。
トラック	
お好み	ユーザーが作成した曲順デー
グループの	タが消去されます。
トラック	

## ⑦アドバイス

- アルバムプレイリストのトラックを消去する と、録音した曲そのものが消去されますのでご 注意ください。また、消去したトラックがお好 みグループ内で登録されていた場合は、そのト ラックも同時に消去されます。
- アーティストグループ、ジャンルグループから プレイリスト内のトラックは消去できません。
- 1 プレイリスト詳細・編集画面(→ P172)で<mark>トラック消去</mark> にタッ チする

#### 2 消去したいトラックにタッチ する



#### 🕥 アドバイス

 ▶ にタッチしてサブメニューを表示すると、
 全選択が表示されすべての曲を選択することができます。選択を解除するには、
 全解除 または解除したい曲にタッチします。





お好みプレイリスト内のトラックの再生順 を変更します。

#### ⑦アドバイス

 アルバムプレイリストやアーティスト、ジャン ルのプレイリストは、再生順を変更することは できません。



2 詳細・編集 にタッチする

## 3 再生順変更にタッチする



## 4 順番を変更したいトラックに タッチする



## 5 ∧ / ∨にタッチして、移動先を 決める





## 6 終了にタッチする

#### ⑦アドバイス

 ・ 戻る
 にタッチすると引き
 続き
 他の情報を
 編集
 することができます。

# タイトル情報を取得する

ハードディスク内のGracenote<sup>®</sup>音楽認識サービス (CDDB) にタイトル情報が 見つからなかったときは、インターネットからタイトル情報を取得することがで きます。

#### 🕥 アドバイス

- ・通信でタイトル情報の取得を行うには、本機に携帯電話が接続されており、インターネットに接続可能な状態である必要があります。→「通信接続設定」(P81)
- ・パーソナル・ホームページでタイトル情報の取得を行うには、インターナビ・プレミアムクラブへの 入会と会員登録などが必要です。詳しくは、『インターナビ・プレミアムクラブ編』をご覧ください。

## タイトル情報について

取得したタイトル情報は、CDやミュー ジックラックの再生画面などに表示され ます。

#### ■取得できる情報

CDまたは曲によっては取得できない情報 もあります。

- アルバムタイトル
- アルバムタイトルのよみ
- アルバムのアーティスト
- トラックタイトル
- トラックタイトルのよみ
- トラックのアーティスト
- トラックのジャンル

## ⑦アドバイス

- タイトル情報は、ハードディスクから探します。見つからないときは通信から探すこともできます。
- インターネットから取得したタイトル情報は ハードディスクに保存されます。

## ■No Title 表示について

CDに「No Title」、ミュージックラック に録音された日付・時刻(例: CD-09/ 10/15 21:23)と表示された場合は、次 のことが考えられます。

- タイトル情報が見つからなかった
- タイトル情報が複数候補あった

タイトル情報が複数候補あった場合は、タ イトル情報の取得を行うと、複数のタイト ルの中から選択することができます。

## タイトル情報を取得する

タイトル情報の取得は、本機のGracenote<sup>®</sup> 音楽認識サービス(CDDB)から検索され ます。取得したタイトル情報が別のもの だった場合や該当する情報が無かった場合 は、通信やメモリーデバイスを使ってタイ トル情報を取得することができます。

# トラックを選んでタイトル情報 を取得する場合

 タイトルを取得したいアルバム グループ内のトラックの詳細情 報画面(→P173)を表示する



# ・トラック詳細・編集(アルバム) 該了 更る ターイトル 00-07/02/19 (08:54-01: シーネ アーディスト オーネ メーネ T-ティスト オートの9 15+07満去 9/16歌得 お好みへ追加

自動的に情報の検索が開始されます。



## ⑦アドバイス

 タイトルが取得できた場合は、取得情報表示画 面が表示されます。





該当タイトル	トラック詳細情報画面に戻り
なし	ます。
通信で取得	通信でタイトル情報を取得
	します。
No Title リスト	No Title リストに登録します
に登録	(→ P179)。

## ⑦アドバイス

 通信で情報を取得した場合、通信の状態および検索サーバの状況によっては情報の取得に 失敗することがあります。

4 終了にタッチする

## プレイリストを選んでタイトル 情報を取得する

 タイトルを取得したいアルバム グループ内のプレイリストの詳 細情報画面 (→P172)を表示 する





3 タイトル取得にタッチする



自動的に情報の検索が開始されます。



## ⑦アドバイス

 タイトルが取得できた場合は、取得情報表示画 面が表示されます。

## 4 取得したタイトルにタッチする



プレイリスト詳細情報画面に
戻ります。
通信でタイトル情報を取得
します。
No Titleリストに登録します
(→P179)。

#### アドバイス

 通信で情報を取得した場合、通信の状態および検索サーバの状況によっては情報の取得に 失敗することがあります。

5 終了にタッチする

## No Titleリストのタイトル 情報を取得する

No Title リストに登録されたプレイリス トやトラックのタイトル情報を、通信やメ モリーデバイスを使って取得することがで きます。

## ■No Titleリストを表示する

1 アルバムグループ内のプレ イリストの詳細情報画面 (→ P172)を表示する

## 2 タイトル取得にタッチする



#### 3 No Title リスト にタッチする



No Titleリスト画面が表示されます。



## ■通信で取得する

 No Titleリスト画面(→前記)で タイトル情報を取得したいプレ イリストやトラックにタッチする

## 2 通信で取得 にタッチする



自動的に情報の検索が開始されます。

# タイトル情報取得 Oracenote. ハードディスクから情報を取得しています。 中止

## ⑦アドバイス

- タイトルが取得できた場合は、取得情報表示画 面が表示されます。
- 通信で一括取得にタッチすると、No Title リストの全てのプレイリストやトラック について、タイトル情報を通信で取得すること ができます。



## 4 終了にタッチする

## ⑦アドバイス

 通信の状態および検索サーバの状況によって は情報の取得に失敗することがあります。



#### 🕥 アドバイス

- ・メモリーデバイスを使ってタイトル情報を取 得するには、別売のUSBコードおよびUSB メモリーが必要です。
- メモリーデバイスに記録されたNo Titleリスト からタイトル情報を取得する方法について、詳し くはパーソナル・ホームページをご覧ください。





メモリーデバイスへNo Titleリストを書 き出します。

- No Titleリストを書き出したメ モリーデバイスをパソコンに接 続し、パーソナル・ホームペー ジからタイトル情報を取得する
- 3 メモリーデバイスを本機に接続し、No Titleリスト画面(→ P179)で>-メモリーデバイ スー括読込にタッチする



メモリーデバイス内のタイトル情報を取 得します。

## No Titleリストの登録を 解除する

No Titleリストの登録を解除することが できます。

No Titleリスト画面(→P179)
 で登録を解除したいプレイリス
 トやトラックにタッチする





選んだプレイリストやトラックがNo Titleリストから削除されます。

#### 🕥 アドバイス

 ここでは、No Titleリストの登録を解除するの みで、曲そのものを削除することはできません。

## メモリーデバイスを取り外す

本機の電源が入っているときにメモリーデ バイス(USBメモリー)を取り外すときは、 必ず先に以下の操作を行います。

1 (NAVI)を押し、情報・通信/設定 - メモリーデバイス取り外しに タッチする

メモリーデバイスを安全に取り外せるよ うになります。

#### 🚺 注意

- メモリーデバイスを取り外すときは、必ずメ モリーデバイス取り外しの操作をしてから抜 いてください。
- 動作中のメッセージが表示されている間は、
   本機の電源を OFF にしたり、メモリーデバイスを抜いたりしないでください。

180
## その他の機器

ビデオなどを見る182	しじめ
ビデオなどの見かた182	
	オーディオ
	放送受信
	音楽ディスク
	映像ディスク
	ミュージック
	その他の機器
	A V 初期設定
	その他の機能
	付
	録

## ビデオなどを見る

別売のVTRコードを使って本機にビデオなどの映像を表示したい場合は、次のような操作をしてください。

## ビデオなどの見かた

ソースをVTRに切り換えて、ビデオなど の映像を見ます。

#### (1)注意

停車中またはパーキングブレーキがかかっているときに、モニターで映像を見ることができます。安全のため走行中は、モニターに映像が表示されません。



ビデオの映像が表示されます。



### ⑦アドバイス

- ・接続する機器により、別売の各種変換コードが 必要になる場合があります。
- ビデオ機器からの入力信号が大きい場合、音 が歪む場合があります。この場合、接続した機 器側で音量を調整してください。
- 接続した機器により、映像が正常に表示されない場合があります。
- VTRに出力レベルの低いオーディオ機器を 接続したときに、本機の音量を上げて調整す ることがあります。そのためVTRから他の ソースへ切り換えるたときに、大きな音が出力 される場合があります。

## AV初期設定

AV 初期設定のしかた	184
AV 初期設定画面を表示する	184
オーディオ設定をする	184
DSP設定	184
EQ設定	185
フェーダー / バランス設定	186
車速運動音量設定	186
ラウドネス設定	187
ソースレベルアジャスター設定	187
システム設定をする	188
ワイドモード	188
消音タイミング	188
消音レベル	188
ナビ画面リアモニター出力	188
映像画面時計表示設定	189
ガイド/ハンズフリー SP設定	189
録音設定	189
DivX VODコード	189

183

## AV 初期設定のしかた

お好みに合わせてオーディオの音などを調節(→「オーディオ設定」(本頁))したり、 本機のいろいろな機能を使うための基本的な設定(→「システム設定」(P188))を することができます。



### ⑦アドバイス

- AV初期設定画面を操作中に、音声案内、ハンズフリー通話などがあった場合は、各種設定はできません。ただし、消音設定がOFFに設定されている場合は、各種設定を行うことができます。
- ・走行中は操作できない設定項目があります。

## オーディオ設定をする

本機の音に関する設定を行います。

#### ■DSP設定

お好みの音場をリアルに再現することができます。

## AV 初期設定画面 (→本頁) で DSP 設定 にタッチする

## 2 音場を選ぶ

DSP	設定			了具る
	0	FF		
OFF	MUSIC Studio	DYNAMIC THEATER	ACTOR'S STAGE	RELAX LIVING

OFF、MUSIC STUDIO、DYNAMIC THEATER、ACTOR'S STAGE、 RELAX LIVINGから設定できます。

#### 🛈 アドバイス

 中音域を強調する RELAX LIVINGは、最大音 量付近では効果を得られません。

#### ポジションを設定する

音場の再現の中心となるポジションを設定 することができます。

#### 🕥 アドバイス

・DSP設定をOFFに設定すると、リスニングポ ジションの効果も無効になります。









LEFT、CENTER、RIGHTから設定でき ます。

#### ■EQ設定

あらかじめ用意された5つの設定 (ファクトリーカーブ) とお好みで調節した設定 (CUSTOM) からEQカーブを選ぶことが できます。

工場出荷時は「FLAT」です。

#### アドバイス

 ・設定した調節値は、ミュージックラックへの録 音には反映されません







タッチするごとにEQカーブが切り換わ ります。

SUPER BASS	各設定のカーブを微調整
POWERFUL	します。(→ <i>P186</i> )
NATURAL	
VOCAL, FLAT	
CUSTOM1	お好みに合わせて調整し
CUSTOM2	た内容をそれぞれに記憶
	できます。

#### ⑦アドバイス

- ・ FLAT は、何の補正もしません。
- CUSTOM1 はソースごとに記憶されますが、 同じ設定になるものは以下の通りです。
  - FM、AM
  - CD, ROM, DVD-V, DivX
- ワンセグ
- CUSTOM2 は、各ソース共通の設定で記憶 されます。
- CUSTOM2 以外のカーブを選んでいるとき にレベル調節すると、CUSTOM1 に記憶され ます。
- CUSTOM2 のカーブを選んでいるときに、 レベル調節すると、CUSTOM2 に記憶され ます。
- 交通情報を受信しているときは、調節できません。
- ・ 詳細設定 にタッチすると、CUSTOM用のEQ
   カーブ詳細設定(→P186)に切り換わります。









- LOW
   車の速度が 30km/h 以上に達する

   と、車の速度に応じて徐々に音量が

   上がります。
- MID 車の速度が 25km/h 以上に達する と、車の速度に応じて徐々に音量が 上がります。

   車の速度が 20km/h 以上に達する
  - ■の速度か 20km/n 以上に達する と、車の速度に応じて徐々に音量が 上がります。

## ⑦アドバイス

・音量を調節して「0」に設定しているとき、または消音タイミング (→ P188) をOFF以外に設定して、音声案内、ハンズフリー通話などが行なわれたときは効果を得られません。

## ■ラウドネス設定

小さな音量で聞いているときに、低・高音 の不足感を補正して、メリハリのある音に することができます。 工場出荷時は「OFF」です。



2 ON にタッチする



ラウドネスを働かせない場合は、OFF を 選びます。

### 3 <または > でLOW/MID/ HIGH から設定する

	OF	F	ON	
	<	MID	>	

## ■ソースレベルアジャスター設定

ソースを切り換えたときに音量の違いが出 ないように、FMの音量を基準にして各ソー スの音量の差をそろえることができます。 工場出荷時は「OdB」です。

#### ⑦アドバイス

- FMの音量を基準に他のソースとの音量を調 節するため、FMを聞いているときは、ソース レベルアジャスターを設定することはできま せん。
- ソースごとに記憶されますが、同じ設定になる ものは以下の通りです。
  - $\cdot \text{ CD, ROM, DivX}$
  - ·AM、交通情報
- 1 AV初期設定画面 (→P184) で ソースレベルアジャスター 設定 にタッチする



## ⑦アドバイス

 - 8dB~+8dBの範囲で2dBごとに調節で きます。 AV初期設定

## システム設定をする

本機の動作環境の設定を行います。

#### **■**ワイドモード

映像系ソースの画面表示のモードを設定します。 詳しくは、「ワイド画面の拡大方法を切り換える」(→P192)に記載しています。 工場出荷時は「FULL」です。

#### ■消音タイミング

音声案内、ハンズフリー通話の着信などの 場合に、一時的にオーディオの音量を絞っ たり、消したりして音声を聞き取りやすく することができます。 工場出荷時は「電話」です。

1 AV初期設定画面 (→P184) で システム設定 (タブ) – 消音 タイミング にタッチする

#### 2 消音タイミングを設定する



ガイド・電話	音声案内やハンズフリー通話
	の着信時にオーディオの音量
	を下げます。
電話	ハンズフリー通話の着信時に
	オーディオの音量を下げます。
OFF	オーディオの音量を下げま
	せん。

#### ■消音レベル

消音タイミングの音量を下げるレベルを設 定します。 工場出荷時は「-20dB」です。

1 AV初期設定画面 (→P184) で システム設定 (タブ) – 消音 レベル にタッチする

## 2 消音レベルを設定する



- 10dB	音量が 1/3 になります。
-20dB	音量が 1/10 になります。
MUTE	音量が0になります。

#### ■ナビ画面リアモニター出力

リアモニターと組み合わせた場合にソース がOFFまたは音声系ソース(CD、WMA/ MP3/AAC、ミュージックラックなど)の とき、リアモニターにナビゲーション画面 を表示するかしないかを設定します。 工場出荷時は「OFF」です。

- 1 AV初期設定画面 (→P184) で システム設定 (タブ) - ナビ 画面リアモニター出力 にタッチ する
- 2 ON または OFF にタッチする



## ⑦アドバイス

 リアモニター出力はコンポジット信号のため、 リアモニターに表示されるナビゲーション及びオーディオ画面は、本機のモニターに表示される映像と比べて劣化します。また、その程度は接続されるモニターによっても異なります。

#### ■映像画面時計表示設定

ワンセグやDVDなどの映像画面に時計を 表示するかしないかを設定します。 工場出荷時は「OFF」です。



2 ON または OFF にタッチする

OFF にタッチすると、映像画面に時計を 表示しません。

#### ■ガイド/ハンズフリー SP設定

ナビゲーションの音声案内やハンズフリー 通話の受話音などを、どのスピーカーから 出力するかを設定します。 工場出荷時は「フロントL+フロントR」 です。

1 AV初期設定画面 (→P184) で システム設定 (タブ) - ガイ ド/ハンズフリー SP設定 に タッチする 2 スピーカーにタッチする



フロントレ	フロント左側から出力します。
フロントR	フロント右側から出力します。
フロントL+	フロント左右から出力します。
フロントR	

#### ■録音設定

ミュージックラックへの録音方法を設定します。詳しくは、「ミュージックラックに録 *音する」(→P165)*に記載しています。

#### ■DivX VODコード

DivX VODとは、「DivX Video On Demand (ビデオオンデマンド)」の略です。 DivX VODファイルを再生する場合、その DivX VODファイルの配信先に対して、本 機の登録コードが必要な場合があります。 そのような場合に、本機の登録コードを確

#### 認できます。 のアドバイス

- DivX VOD ファイルは、DRM コピープロテ クションがかかっています。DivX VOD ファ イルは、登録されたプレーヤーでのみ再生が できます。
- 本機の登録コードが承認されていない DivX VOD ファイルを再生すると、警告メッセージ が表示され、再生できません。
- DivX VOD ファイルには、視聴回数が設定されているものがあります。そのような DivX VOD ファイルを本機で再生すると残りの視聴可能回数が表示されます。残りの視聴可能回数が 0 になったファイルを本機に挿入すると警告メッセージが表示され、再生できません。
   視聴回数の設定されていない DivX VOD ファ
- イルは、何度でも再生できます。

つづく→

A V 初期設定

1 ソースをDVD/CD/ROM (WMA/MP3/AAC)/DivX にする(→P128)

2 AV初期設定画面 (→P184) で システム設定 (タブ)- DivX VODコード にタッチする

レジストレーションコードが表示されます。



## その他の機能

画面を設定する	192
画質を調整する	192
ワイド画面の拡大方法を切り換える	192
ワイドモードの種類	193
リアモニターを組み合わせる	194
リアモニターに表示される映像について	194
タッチパネルのタッチ位置を調整する	195



## 画面を設定する

## 画質を調整する

周囲の明るさや見る角度、映像に合わせて 「黒の濃さ」、「コントラスト」、「色の濃さ」、 「色合い」、「明るさ」を調整することがで きます。

### ⑦アドバイス

- ・車のライトに連動して昼と夜の設定を自動的 に切り換えます。
- ・「黒の濃さ」および「コントラスト」の設定は、 昼と夜で別々に設定記憶できます。
- 設定内容は、次の画面および映像ごとに別々に設定記憶できます。また、「色合い」および「色の濃さ」の設定は、フロント/コーナー/リアカメラの映像のみ昼と夜で別々に設定記憶できます。
  - CD/WMA/MP3/AACの4画面/ MUSIC RACK/AM/FM/交通情報
  - DVD-V/DivX映像
  - ワンセグ映像
  - フロント/コーナーカメラ映像
  - リアカメラ映像
  - ナビ画面
  - VTR映像
- ・コーナーカメラ映像の画質調整を行う場合は、 「ガイドのON/OFF」を設定できます。
- フロント/コーナーカメラ自動表示をするに 設定すると、緑色のカメラインジケータが表示 され、しないに設定すると灰色のカメラインジ ケータが表示されます。
- ・リアカメラ映像の画質調整を行う場合は、「ガ イドのON/OFFと、コーション(注意文)の上 下位置設定」を設定できます。
- ・走行中は操作できません。
- ・本機画面の「黒の濃さ」の夜の初期値は+5です。

#### 1 調整したい映像の表示画面で、 SOURCE)を2秒以上押す

### 2 調整したい項目の左右のタッチ キーにタッチして調整する



黒の濃さ	
□ (白)	薄くなる
■ (黒)	濃くなる

コントラスト(明暗)		
低	白黒の差が小さくなる	
高	白黒の差が大きくなる	

色の濃さ	
淡	薄くなる
濃	濃くなる

色合い	
■ (赤)	赤が強くなる
■ (緑)	緑が強くなる

明るさ	
暗	暗くなる
明	明るくなる

## 3 終了 にタッチする

## ワイド画面の拡大方法を 切り換える

DVDやワンセグおよびVTR(ビデオなど) の映像は、通常の映像を、ワイド映像に拡 大する方法を選択することができます。

### 🛈 アドバイス

- 通常映像は縦横比4:3、ワイド映像は縦横比
   16:9です。
- DVD/DivX、ワンセグ、VTRで設定内容が別々 に記憶されます。
- ・ナビゲーションや音声系ソース(CD、WMA/ MP3/AAC、ミュージックラックなど)、リア カメラ、フロント/コーナーカメラの設定画面 は、ワイドモードの切り換えはできません。

## 1 ソースを切り換える(→P128)

2 AV初期設定画面 (→P184) で システム設定 (タブ)- ワイド モード設定 にタッチする

### 3 お好みの表示方法を選ぶ



それぞれの表示の説明は、「ワイドモードの種類」(→後記)を参照してください。

## ⑦アドバイス

- ・通常のテレビ放送の番組でズーム、ノーマル以外の、映像の縦横比が異なるモードを選ぶと、本来の映像と見えかたに差がでます。
- シネマ、ズームで映像を見るときは、画質が粗 くなります。
- ・営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、本機のワイドモード切り換え機能を利用すると(フル、ズームなどで画面の圧縮や引き伸ばしなどを行うと)、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意ください。

4 終了 にタッチする

### ■ワイドモードの種類

#### FULL (フル)

4:3の映像の左右だけ を拡大します。映像が 欠けることなくワイド 画面が表示されます。

#### JUST (ジャスト)

画面の両端に近づくほ ど、横に伸びる比率が高 くなります。画面の中 央付近は通常の映像と



 $\bigcirc$ 

 $\bigcirc$ 

 $\bigcirc$ 

 $\bigcirc$ 

ほとんど同じ大きさで表示されるため、ワ イド画面を違和感なく楽しめます。

#### CINEMA (シネマ)

フルとズームの中間の 比率で、上下を拡大しま す。字幕が映像の外の 黒い部分に表示される ものに適しています。



#### ZOOM (ズーム)

4:3の映像を上下、左右 とも同じ比率で拡大し ます。映画など横長の 映像のうち、字幕が映像



の上にかぶって表示されるものに適しています。

#### NORMAL (ノーマル)

4:3の映像をそのまま 表示します。テレビの 通常の映像と同じです。



# スク ミュージック その他の機器 AV初期設定 その他の機能 は

## リアモニターを組み合わせる

本機のリアモニター出力端子に後部座席用モニターを接続すると、本機の映像を後部座席でも楽しむことができます。

## リアモニターに表示される 映像について

- リアモニターには、地図画面、ワンセグ、 DVD、DivX、VTR の映像が表示されます。リアカメラ、フロント/コーナーカ メラの映像は表示されません。
- リアモニターは、走行中/停車中に関係 なく映像が表示されます。

()注意

リアモニターは、運転者が走行中に映像を見ることができない場所に設置してください。

#### 🕥 アドバイス

・リアモニター出力はコンポジット信号のため、 リアモニターに表示される映像は、本機のモニ ターに表示される映像と比べて不鮮明になり ます。また、その程度は接続されるモニターに よっても異なります。

## タッチパネルのタッチ位置を調整する

画面のタッチキーと実際に反応するタッチ位置にずれを感じたときなどに、調整することができます。(タッチパネルキャリブレーション) 調整には画面四隅で行う4点調整と、画面全体で詳細に行う16点調整があります。

## 1)注意

 必ず付属のタッチパネル用調整ペンを使用して 画面に軽く触れてください。タッチパネルを強 く押すとタッチパネルが破損することがありま す。また、ボールペンやシャープペンなどの先 の尖った物は使用しないでください。

## ⑦アドバイス

・タッチパネル調整を途中で終了する場合は、
 (SOURCE)を長く押してください。ナビゲーションの画面に戻ります。

## 1 SOURCE を2秒以上押す

画質調整画面(→P192)が表示されます。

## 2 SOURCE を5秒以上押す

タッチパネル調整画面が表示されます。

## 3 画面の四隅にタッチする

付局のペンを画面に垂直にして、画面四陽の角をタッチしてください。 終わったらSOURCEキーを押してください。 SOURCEキーを2秒以上押すと中止できます。 1/4



調整結果が保存されます。

## ⑦アドバイス

R

- ・保存中はエンジンを切らないでください。
- 4 点調整で終了する場合は、SOURCEを長く 押すと、ナビゲーションの画面に戻ります。

## 5 もう一度(SOURCE)を押す

16点調整に進みます。

#### 6 画面に表示される+マークの中 心にタッチする



全てタッチすると調整結果が保存され ます。

#### ⑦アドバイス

- ・保存中はエンジンを切らないでください。
- 1つ前の調整に戻るには、(SOURCE)を押してく ださい。
- ・調整を取り止めるには、SOURCEを長く押して ください。

7 SOURCE を長く押す

調整を終了し、ナビゲーション画面に戻 ります。

#### ⑦アドバイス

タッチパネル調整が正しく実施できない場合は、販売店にご相談ください。



再生できるディスクの種類	198
DVD に表示されているマークの意味	
ディスクの操作について	
ディスクの構成について	200
DVD ビデオ	200
映画など	
カラオケディスク	200
CD	200
WMA/MP3/AAC/DivXファイルについて	201
フォルダーと WMA/MP3 および	
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて	
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて WMA とは?	201 202
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて WMA とは? 再生できる WMA ディスクについて	<b>201</b> <b>202</b> 202
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて WMA とは? 再生できる WMA ディスクについて MP3 とは?	201 202 202 202
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて WMA とは? 再生できる WMA ディスクについて MP3 とは? 再生できる MP3 ディスクについて	201 202 202 202 202
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて WMA とは? 再生できる WMA ディスクについて MP3 とは? 再生できる MP3 ディスクについて AAC とは?	201 202 202 202 202 203
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて WMA とは? 再生できる WMA ディスクについて MP3 とは? 再生できる MP3 ディスクについて AAC とは? 再生できる AAC ディスクについて	201 202 202 202 202 202 203 203
フォルダーと WMA/MP3 および AAC ファイルについて WMA とは? 再生できる WMA ディスクについて MP3 とは? 再生できる MP3 ディスクについて AAC とは? 再生できる AAC ディスクについて DivX とは?	201 202 202 202 202 203 203 203

ナビゲーションのしくみ	204
現在地がわかるしくみ	204
GPS による測位	204
自立航法による測位	204
測位の精度を高めるためのしくみ	205
3D ハイ ノリットセンサーの役割	205
マツノマツナノク	205
	200
政障かな?と思ったら	208
ナビゲーション	208
日単位直を測位でさない、測位設売の大さし い、ブラリー、済託味に	1208
バノスノリー迪品时に、 通話相手側で響きが大きく聞こえる	208
Bluetoothを使って携帯電話と接続できなし	1208
オーディオ	208
共通項目	208
FM/AM	209
DVD	209
CD、ROM(WMA/MP3/AAC)	210
ミュージックラック	211
	211
エラーメッセージと対処方法	212
共通項目	212
ナビゲーション	212
	213
DVD、CD、RUIVI (VVIVIA/IVIP3/AAC)、DIV ミュージックラック	V213
ミューンサンフラン ワンヤグ	214
頻繁にシステムエラーが発生する場合は	
センサーメモリーのリセットについて	215
センサーズ ビリーのり ビッドに ついて …	215
センサーチョ状態のリビットが必要な物ロ	215
センサー学習とは	
	216
VICS情報有料放送サービス契約約款…	217
その他の情報	219
検索におけるデータベースについて	219
ルートに関する注意事項	219
VICS 情報に関する注意事項	221
シティマップ(詳細市街地図)収録エリア	221
阪神局速道路株式会社からのご連絡	224
収録ナータハースについて	224
索引	227
メニュー索引	227
用語索引	229
五十首順	229
致子・アルフアハット順	233

再生できるディスクの種類

下表のマークはディスクのタイトル面、パッケージ、またはジャケットに付いています。本機はNTSC(日本のテレビ方式)に適合していますので、ディスクやパッケージに「NTSC」と表示されているディスクをご使用ください。

再生できる	るディスクの種類	ミマーク	大きさ/再生面
DVDビデ	オ		DVDビデオ
			12cm/片面1層
			2層
		12cm/両面1層	
		2層	
		DVDビデオ	
	VIDEO		8cm/片面1層
		2層	
			8cm/両面 1 層
			2層
CD			CD
			12cm/片面
			CDシングル
		TEXT	8cm/片面

本機で再生できるのは、上記に記載されているマークの付いたディスクのみです。

### ⑦アドバイス

- ・DVDオーディオディスクは再生できません。
- ・DVDビデオディスクでも、リージョン番号が異なるディスクは再生できません。
- ・DVDビデオディスクによっては、一部の機能がご使用になれない場合や再生できない場合があります。
- ビデオフォーマット(ビデオモード/VRモード)で記録したDVD-R/RWディスクでも、ディスクの 特性やキズ・汚れ、または本機内部のレンズの汚れ、露などにより、本機では再生できない場合があ ります。
- ・CD-Extraは、音楽CDとして再生することができます。
- ・コピーガード機能付きCD (Copy Control CDなど)は正式なCD規格に準拠していないため、再生できない場合があります。
- ・音楽用CDレコーダーで録音したもの以外のCD-R/RWディスクは、正常に再生できない場合があります。
- ・CD-RWディスクは、ディスクを挿入してから再生が始まるまで、通常のCDやCD-Rディスクより 時間がかかる場合があります。
- ・ファイナライズしていないCD-R/RW及びDVD-R/RW(VR含む)ディスクは、再生できない場合 や再生が始まるまでに時間がかかる場合があります。
- ・CD-R/RWディスクの取り扱いについては、ディスクの説明書や注意書きを十分お読みください。
- ・DDCD (Double Density CD) 形式で録音された CD-R/RW ディスクは再生できません。
- ・音楽用CDレコーダーで録音した音楽用CD-R/RWディスクでも、ディスクの特性やキズ・汚れ、または本機内部のレンズの汚れ・露などにより、本機では再生できない場合があります。
- ・直射日光や高温等、車内での保管状況により、再生できなくなる場合があります。
- PC (パソコン) で記録したディスクは、正しいフォーマットで記録されたものは再生できますが、ア プリケーションソフトの設定や環境などによっては再生できない場合があります。(詳細については アプリケーションソフト発売元にお問い合わせください。)

#### 「DualDisc」の再生について

- •「DualDisc」は、片面に DVD 規格準拠の映像やオーディオが、もう片面に CD 再生機 での再生を目的としたオーディオがそれぞれ収録されています。
- 「DualDisc」の DVD の面は再生可能です。
- DVD 面ではないオーディオ面は、一般的な CD の物理的規格に準拠していないために 再生できないことがあります。
- •「DualDisc」を再生機器に挿入をしたり、取り出しをしたりするときに再生面の反対側の 面に傷がつく場合があります。傷が付いた面は再生すると不具合がでる場合があります。
- ディスクを取り出せないといった不具合が起こる可能性がありますので「DualDisc」 はご使用にならないでください。
- •「DualDisc」の仕様や規格などの詳細に関しましては、ディスクの発売元または販売元 にお問い合わせください。

## DVDに表示されているマークの意味

DVDディスクのタイトル面やパッケージには、以下のようなマークが表示されています。 それぞれのマークは、そのディスクに記録されている映像または音声のタイプ、使える機能を表しています。

マーク	意味
(۵)	音声の数
2	字幕の数
	アングルの数
16:9 LB	画面サイズ (アスペクト比:横と縦の比率)の種類
	再生可能な地域番号 (リージョン番号) 本機のリージョン番号は、「2」です。リージョン番号が「2」や「ALL」など「2」 を含んでいるディスクを再生することができます。

## ディスクの操作について

DVDでは、ディスク制作者の意図により、特定の操作を禁止している ものがあります。また、メニュー操作や、再生中に対話式の操作が可 能なディスクでは、タイトル/チャプターの構成上リピートなど一部 の操作ができないことがあります。



このような場合、本機では画面に「禁止マーク」が表示されます。 ディスクによっては、表示されないこともあります。

## ディスクの構成について

## DVDビデオ

DVDビデオでは内容をタイトルという単位で分け、さらにタイトルをチャプターという 単位で分けています。

#### ■映画など

1つの作品が1つのタイトルとなっており、場面ごとにチャプターで分けられています。

#### ■カラオケディスク

1曲が1タイトルとなっています。



## ⑦アドバイス

・上記のような構成(区切りのしかた)になっていないディスクもありますので、サーチ機能を使用する際は、構成の違いにご注意ください。

## CD

CDは、ディスクをトラックという単位で分けています。

一般的には、1曲が1つのトラックに対応しています。さらにトラックがインデックス という単位で分けられている場合もあります。



## WMA/MP3/AAC/DivX ファイルについて



 WMA/MP3/AAC ファイルを収録した CD-R/CD-RW/CD-ROM のイメージは 下図のようになります。



1階層 2階層 3階層

- 本機はWMA/MP3/AACファイルが 記録されたDVD-R/DVD-RW/CD-R/ CD-RW/CD-ROM(CD-ROMモード はモード1、モード2、FORM1、 FORM2に対応)の再生に対応していま す。ディスクは、ISO9660のレベル1、 およびレベル2、および拡張フォーマット (Joliet、Romeo)に準拠して記録 されたディスクが再生可能です。
- 本機はマルチセッション方式で記録した ディスクの再生に対応しています。
- パケットライトには対応していません。
- m3u のプレイリストには対応していま せん。
- MP3i(MP3 interactive) フォーマット、 および MP3 PR0 フォーマットには対 応していません。

- ファイル名の最大表示文字数は、拡張子 (.wma、.mp3、.m4a)を含め、全角 で16文字、半角で32文字までです。 また、フォルダー名の最大表示文字数 は全角で16文字、半角で32文字まで です。
- 拡張フォーマット(Romeo)に準拠して 記録されたファイルの場合、全角では先 頭から16文字、半角では先頭から32 文字までの表示に対応しています。
- 再生などの操作でフォルダーが選択される順番は、ライティングソフトで書き込まれた順番になります。ただし、ライティングソフトによっては、再生の順番を設定できるものもあります。

#### ⑦アドバイス

- フォルダー番号は本機が割り当てます。お客 様が割り当てることはできません。
- DVD-R、DVD-RW、CD-R、CD-RW、CD-EXTRA、 MIXED-MODE CDディスクにWMA/MP3/AAC ファイルと、音楽データ(CD-DA)が混在している ときは、WMA/MP3/AACファイルと、音楽データ (CD-DA)を切り換えることができます。WMA/ MP3/AACファイルと、音楽データ(CD-DA)を 切り換えた場合、再生は一番先頭の曲から始まり ます。
- WMA/MP3/AACファイルを含まない フォルダーは認識しません(フォルダー番号の 表示をせず、スキップします)。
- 多くの階層を持つディスクは、再生が始まるまでに時間がかかります。ディスク作成時には、
   階層を2つ以下にすることをおすすめします。
- ディスクに含まれるフォルダーの合計が255 個まで再生可能です。

## WMAとは?



WMAとは、「Windows Media<sup>™</sup> Audio」 の略で、米国 Microsoft Corporation に よって開発された音声圧縮方式です。 WMAデータは、Windows Media Player Ver.7以降を使用してエンコードすること ができます。

#### 🕥 アドバイス

- ・WMAファイルをエンコードしたアプリケー ションによっては、正常に動作しないことがあ ります。
- WMAファイルをエンコードしたアプリケー ションによっては、アルバム名などの文字情報 が正しく表示されないことがあります。

## ■再生できるWMAディスクについて

#### ⑦アドバイス

- •WMAファイルに名前を付けるときは、ファイ ル名のあとに拡張子(.wma)を付けてください。
- 本機は、拡張子(.wma)が付いているファイル をWMAファイルとして再生します。雑音や 故障の原因となりますので、WMAファイル以 外には拡張子(.wma)を付けないでください。
- 本機では、Windows Media Player Ver7/ 8/9を使用してエンコードしたWMAファイル を再生することができます。
  - 再生可能な WMA ファイルのサンプリン グ周波数は 8kHz ~ 48kHz です。
  - 対応ビットレートは 5kbps~320kbps です。VBR に対応しています。
  - 下記形式には対応していません。
    - · Windows Media Audio 9 Professional (5.1ch)
    - · Windows Media Audio 9 Lossless (可逆圧縮)
    - · Windows Media Audio 9 Voice

## MP3とは?

MP3とは、「MPEG Audio Layer 3」の 略で、音声圧縮技術に関する標準フォー マットです。

### ■再生できるMP3ディスクにつ いて

#### ⑦アドバイス

- MP3ファイルに名前を付けるときは、ファイル 名のあとに拡張子 (.mp3)を付けてください。
- 本機は、拡張子(.mp3)が付いているファイル をMP3ファイルとして再生します。雑音や 故障の原因となりますので、MP3ファイル以 外には拡張子(.mp3)を付けないでください。
  - ID3 Tag の Ver1.0 お よ び Ver1.1、 Ver2.2、Ver2.3 の album(ディスクタ イトルとして表示)、title(トラックタイ トルとして表示)、artist(アーティスト として表示)、genre(ジャンルとして表 示)、year(発売年として表示)の表示に対 応しています。
  - 再生可能な MP3 ファイルの対応サンプ リング周波数は、8kHz ~ 48kHz です。 エンファシスに対応しています。
  - 対応ビットレートは 8kbps ~ 320kbps です。VBR に対応しています。

## AACとは?

AAC と は、「Advanced Audio Coding」 の略で、MPEG2、MPEG4で使用される音 声圧縮技術に関する標準フォーマットです。

#### ■再生できるAACディスクに ついて

#### ⑦アドバイス

- AACファイルに名前を付けるときは、ファイル 名のあとに拡張子(.m4a)を付けてください。
- 本機では、iTunes®を使用してエンコードされたAACファイルの再生に対応しています。
- 本機は、iTunesで作成された拡張子(.m4a) が付いているファイルをAACファイルとして 再生します。雑音や故障の原因となりますの で、AACファイル以外には拡張子(.m4a)を 付けないでください。
- ・ 画像データを含む AAC ファイルを再生する場合、再生が始まるまでに時間がかかることがあります。
  - AAC ファイルをエンコードした iTunes のバージョンによっては、正しく再生さ れないことがあります。
  - 再生可能な AAC ファイルのサンプリン グ周波数は 8kHz ~ 48kHz です。
  - 対応ステレオビットレートは8kbps~ 320kbpsです。
  - この製品は、下記のオーディオフォーマットには対応していません。
     \* Apple Lossless

## DivXとは?



- DivX®は、DivX、Inc.が開発した評価の高いメディア技術です。DivXのメディアファイルは、高画質を維持しながら、高い圧縮率でコンパクトに圧縮できます。DivXで圧縮するファイルには、メニューや、字幕、サブオーディオトラックなども含めることができます。DivX.comでは、DivXメディアファイルを多数掲載しています。これらのメディアをダウンロードして、DivXの専用ツールを使えば、オリジナルのコンテンツを作成できます。
- DivX Certified 製品は、DivXのクリエータによってテストされ、全てのバージョンの DivX(DivX 6 も含む)でも再生できることが正式にテスト、認定された製品です。DivX Certified の認定ロゴが付いている製品は、DivX Profiles 規格に準拠したポータブルビデオや HD ビデオであることを示しています。
- 本機は、DivX® Certified 製品です。
- 標準の DivX® メディアファイル再生機 能が付いた DivX® ビデオ(DivX® 6 も含む全てのバージョンに対応)を本機 で再生することができます。
- DivX、DivX Certified、および関連するロゴは、DivX, Inc.の商標です。これらの商標は、DivX, Inc.の使用許諾を得て使用しています。本機では、CD-R/RW/ROM、DVD-R/RW に記録されたDivX®ファイルを再生できます。
- DivX Ultra には対応していません。
- この取扱説明書では、それぞれの DivX
   ® ファイルを DVD にあわせて「タイト ル」と呼びます。DivX® ファイルはタ イトルのアルファベット順に再生されま すので、ディスクに記録する際はタイト ル名の付けかたにご注意ください。

付録

## ナビゲーションのしくみ

## 現在地がわかるしくみ

本機では、現在地(自車位置)を測位する方 法としてGPSに加え、自立航法による測 位が可能です。

#### ■GPSによる測位

GPS衛星(人工衛星)から位置測定用の電 波を受信して、現在地を測位するシステム がGPS(Global Positioning System: グローバルポジショニングシステム)です。 GPS衛星は、地球の周り高度21000 kmに打ち上げられています。3つ以上の GPS衛星の電波を受信すると、測位が可能 になります。GPSによる測位には、3次 元測位と2次元測位の2種類があります。



種類	内容
3次元測位	GPS衛星の電波を良い状態で
	受信できたときは、緯度・経度・
	高度の3次元で測位できる。
2次元測位	GPS衛星の電波を受信できて
	も、受信状態があまり良くない
	ときは、緯度・経度の2次元で
	測位する。高度は測位できない
	ため、3次元測位のときよりも
	測位の誤差がやや大きくなる。

### ■自立航法による測位

内蔵の3Dハイブリッドセンサーは、走った距離を車の車速パルスから、曲がった方向を振動ジャイロセンサーで、路面の傾斜を傾斜計(Gセンサー)で、それぞれ検出して、現在地を割り出しています。

GPSと自立航法を組み合わせた測位の特長

- •GPS による現在地のデータと、自立航法による現在地のデータを常に組み合わせているため、より精度の高い測位を行うことができます。
- •GPS 衛星の電波が受信できなくなって も、自立航法により測位を続けることが できます。
- 自立航法による測位だけでは、現在地の 表示が徐々にずれてくることがありま す。GPSと自立航法を組み合わせると、 GPS測位により自立航法のずれを修正 することができるため、測位精度が高く なります。



#### ■3Dハイブリッドセンサーの役割

内蔵の3Dハイブリッドセンサーは、自立 航法自体の測位精度を高めるために、高精 度3Dハイブリッドシステムで活用されて います。

#### 高精度3Dハイブリッドシステム

車速パルスが入力されているときは、3D ハイブリッドセンサーによって高度差を検 出できるため、高精度な測位が可能になりま す(高精度3Dハイブリッドシステム)。

#### マップマッチング

GPSや自立航法による測位には誤差が生 じることがあるため、現在地が道路以外に なることがあります。このようなとき、「車 は道路上を走るもの」と考え、現在地を近 くの道路上に修正する機能がマップマッチ ングです。

マップマッチングしている場合



本機では、GPSと自立航法で精度の高い測位 をした上でマップマッチングが働くため、さ らに正確な現在地表示が可能になります。

#### ⑦アドバイス

 シティマップで道路が表示されていても、その 道路をルート探索またはその道路にマップマッ チングできない場合があります。

## 誤差について

次のような状況のときは、誤差が大きくなることがあります。

#### GPS測位不可による誤差

 次のような場所にいるときは、GPS 衛星の電波がさえぎられて受信できな いため、GPSによる測位ができない ことがあります。





トンネルの中や ビルの駐車場

2層構造の高速道路 の下





高層ビルの群集地帯

密集した樹木の間

- 次のような場合は、電波障害の影響で、 一時的に GPS 衛星の電波を受信でき なくなることがあります。
  - GPS アンテナの近くで自動車電話や 携帯電話を使っている。
- GPS アンテナにペンキや車のワック スを塗らないでください。感度が低下 したり、電波を受信できなくなること があります。また、アンテナに雪が積 もると感度が低下しますので、除雪し てください。

#### GPS衛星自体による誤差

- GPS 衛星は米国国防総省によって管理されており、衛星自体が意図的にずれた位置データを送信することがあります。このようなときは測位の誤差が大きくなります。
- 捕捉(受信)できている衛星の数が少ないときは、2次元測位となり誤差が大きくなります。

#### 有料・高架道路での誤差について

有料道路を乗り降りするときや、高架道路、 立体交差の道路を走行するときは、勾配を 検知して距離補正を行います。勾配データ が収録されていない道路では、補正されな いため誤差が大きくなることがあります。

#### 低速時の自車位置精度について

車種によっては時速数km程度の低速時に 車速信号が出力されないものがあります。 その様な車種では、渋滞中や駐車場(地下駐 車場など)で時速数km程度の低速走行が続 くと、自車位置が正確に表示されないことが あります。

ナビゲーションのしくみ



付 録

## 故障かな?と思ったら

修理を依頼する前に、以下の内容をチェックしてください。チェックしても直ら ないときは、販売店にご相談ください。

## ナビゲーション

#### ■自車位置を測位できない、測位誤差が大きい

原因	処置
GPSアンテナの上に電波をさえぎる物	GPSアンテナの上には何も置かないでください。
を置いている。	
3Dハイブリッドセンサーが正しく学習	3Dハイブリッドセンサーのメモリーをクリア (→P215)
されていない。	して、学習をやり直してください。

#### ■ハンズフリー通話時に、通話相手側で響きが大きく聞こえる

原因	処置
通話相手側の声(スピーカーからの音	受話音量を小さくすることで改善できることがあります
声)がマイクに入り込んでいる。エコー	(→「音量を調整する」(P90))。ただし、本機のしくみ上、完
は相手の声が車両スピーカーを通して	全に響き (エコー)をなくすことはできません。また、通話
マイクに入り込むことが原因で発生し	相手側が大きな声で喋るとさらに聞き取りにくくなります
ます。	ので、普通の大きさの声で通話してください。

#### Bluetoothを使って携帯電話と接続できない

原因	処置
Bluetoothユニットが携帯電話と通信	携帯電話の電源を入れ直すか、車のエンジンスイッチ
できない状態になっている。	(ACC)をOFF/ONしてください。
	後から携帯電話の電源を入れたときは、1 分ほどお待ち
	いただくか、「接続先を切り換える」(→P85)の操作をして、
	Bluetooth接続する携帯電話を選択してください。

## オーディオ

### ■共通項目

症状	原因	処置
音が出ない。	音量が0になっている。	音量を上げてください。
映像が出ない。	パーキングブレーキをかけていない。	パーキングブレーキをかけてくだ
		さい。
	ナビスタンバイ状態になっている。	ナビスタンバイを解除してくださ
		しヽ。 <i>→『クイックガイド』</i>
モニターにナビゲーション	モニターが、ナビゲーション画面に	<b>現在地</b> で画面を切り換えてくだ
の画像が映らない。	切り換わっていない。	さい。
前または後ろのスピー	前後の音量バランスの調節が適切で	正しく調節・設定してください。
カーから音が出ない。	ない。	→「フェーダー / バランス設定」(P186)
左または右のスピーカー	左右の音量バランスの調節が適切で	
から音が出ない。	ない。	
画質調節ができない。	パーキングブレーキをかけていない。	パーキングブレーキをかけてくだ
		さい。

液晶画面の中に、小さな	液晶特有の現象で、故障ではありま	—
黒点や輝点がある。	せん。	
映像がギザギザに表示さ	ワイド画面特有の現象で、故障では	—
れる。	ありません。	

### FM/AM

症状	原因	処置
ラジオ受信中に"ジー	放送局の電波が弱い。	他の放送局を選局してみてくださ
ジー、ザーザー" という雑		い。→「ラジオの放送を受信する」(P132)
音が多い。	周りに障害物があるなど、受信状態	受信状態が良くなると、雑音も少な
	が良くない。	くなります。
自動選局できない。	強い電波の放送局がない。	手動で選局してください。→ <i>「ラジオ</i>
		の放送を受信する」(P132)

### 

症状	原因	処置
再生できない。	PAL方式のディスクを挿入している。	NTSC方式のディスクに交換して
		ください。
	本機のリージョン番号と異なるディ	本機と同じリージョン番号のディス
	スクを挿入した。	クに交換してください。
映像が見えない。	走行中である。	走行中は、映像を見ることはできま
		せん。音声のみでお楽しみください。
	ナビゲーションの画面になっている。	(AUDIO)で画面を切り換えてください。
ディスクを入れても自動	ディスクによっては、ディスクメ	ディスクメニューを操作して、再
的に再生しない。	ニューが表示されて自動的に本編を	生を開始するか、オートプレイ(→
	再生しない場合があります。	P160)をONに設定してください。
オートプレイが正しく動	オートプレイが正しく動作できない	ご使用されるディスクにより期待ど
作しない。	ディスクが入っている。	おりの動作ができない場合がありま
		す。このような場合はオートプレ
		イをOFFにして再生してください。
		→「オートプレイ」(P160)
音が出ない。	静止画、スロー、コマ送り再生中で	静止画、スロー、コマ送り再生中に、
	ある。	音声を聞くことはできません。
視聴制限のメッセージが	視聴制限がかかっている。	視聴制限を解除、またはレベルの
表示され、再生できない。		変更をしてください。→「視聴制限」
		(P159)
音声言語、字幕言語が切	複数の言語が収録されていない	複数の言語が収録されていないディ
り換えられない。	DVDを再生している。	スクでは、切り換えられません。
	ディスクのメニューでしか切り換え	ディスクのメニューで切り換えてくだ
	できないように制限されている。	さい。
初期設定で選んだ音声言	初期設定で選んだ言語が収録されて	初期設定で選んだ言語が収録されて
語、字幕言語にならない。	いないDVDを再生している。	いないDVDでは、選んだ言語には
		切り換わりません。
アングルを切り換えて見	複数のアングルが収録されていない	複数のアングルが収録されていない
ることができない。	DVDを再生している。	DVDでは、切り換えられません。
	複数のアングルが収録されていない	複数のアングルが収録されている場
	場面で操作している。	面で、操作してください。

付 録

209

ディスク再生中に映像が	ディスクコピー禁止信号が入ってい	アナログコピープロテクト方式のコ
乱れる。または暗い。	る。(ディスクによって入っている場	ピーガードに対応しているため、コ
	合があります。)	ピー禁止信号が入っているディスク
		を再生した場合、一部のモニターで
		は横縞が入るなどの症状が出るもの
		があります(故障ではありません)。
◎ (禁止マーク) が画面	ディスクが禁止している操作です。	この操作はできません。
に出て操作できない。	ディスクの構造上対応できない操作	
	をしている。	
画面が止まり、操作を受	ディスク再生中にデータを読み取れ	■にタッチしてから、もう一度再生
け付けない。	なくなった。	してください。

## CD, ROM (WMA/MP3/AAC)

症状	原因	処置
CD-RやCD-RWを再生	ディスクがファイナライズされてい	ディスクをファイナライズしてください。
できない。	ない。	
WMA/MP3/AACファイ	WMAファイルに「.wma」、MP3	WMAファイルに拡張子「.wma」、
ルを再生できない。	ファイルに「.mp3」、AACファイ	MP3ファイルに拡張子「.mp3」、
	ルに「.m4a」の拡張子が付いてい	AACファイルに拡張子「.m4a」の
	ない。	付いたディスクに交換してください。
	IS09660のレベル1、レベル2、	IS09660のレベル1、レベル2、
	Romeo、Jolietに準拠して記録さ	Romeo、Jolietに準拠して記録さ
	れていない。	れたディスクに交換してください。
	対応していないビットレートで記録	対応しているビットレートで記録さ
	されている。	れたWMA/MP3/AACファイルに
		してください。
WMA/MP3/AACファイ	ファイルの形式と拡張子があってい	ディスクを交換してください(WMA
ル再生中に大きな雑音が	ない。	形式でないファイルに「.wma」、
出る。		MP3形式でないファイルに
		「.mp3」、AAC形式でないファイル
		に「.m4a」の拡張子を付けたCD-
		ROMを再生しないでください)。
聞きたいWMA/MP3/	WMAファイルに「.wma」、MP3	WMAファイルに拡張子「.wma」、
AACファイルが見つから	ファイルに「.mp3」、AACファイ	MP3ファイルに拡張子「.mp3」、
ない。	ルに「.m4a」の拡張子が付いてい	AACファイルに拡張子 [.m4a]の
	ない。	付いたディスクに交換してください。
フォルダー名やファイル	IS09660のレベル1、レベル2、	IS09660のレベル1、レベル2、
名が正しく表示されない。	Romeo、Jolietに準拠して記録さ	Romeo、Jolietに準拠して記録さ
	れていない。	れたディスクに交換してください。
WMA/MP3/AACファイ	WMA/MP3/AACファイルは、記	ライティングソフトウェアによって
ル再生が、記録した順と異	録したときの順番どおりに再生され	は、フォルダー名、ファイル名のはじ
なる。	ない場合があります。	めに数字(01、02など)を付けるこ
		とにより、再生順を指定できる場合
		があります。

## ■ミュージックラック

症状	原因	処置
CDが録音されていない。	CDの録音が中止された。	CDの録音には制限があります。
		→「CD録音の制限について」(P165)
プレイリストのタイトル	タイトルが複数候補あったかタイト	タイトルの取得を行ってください。
に「CD-日付 時刻」が表	ル情報がHDDに収録されていない。	
示されている。		
プレイリストのタイトル	通信機器が接続されていない。	通信機器の接続を確認してください。
情報が取得できない。	通信接続設定が正しくされていない。	通信接続設定を行ってください。
		→「通信接続設定」(P81)
	ナビゲーション側で通信機器を使用	ナビゲーション側の通信機器の使用
	している。	が終わってから操作してください。
	本機ハードディスク内のデータベー	手動でタイトル情報を取得してく
	スで複数のタイトル候補があった。	ださい。→「タイトル情報を取得する」
		(P177)

## ■ワンセグ

症状	原因	処置
映像が見えない。	走行中である。	走行中は、映像を見ることはできま
		せん。音声のみでお楽しみください。
	ナビゲーションの画面になっている。	AUDIOで画面を切り換えてください。
映像が出ない。	放送局(チャンネル)が増えたり、旅	受信状態が変わったときは、チャン
「受信できません」という	行などに出かけたりして受信状態が	ネルスキャンをしてください。→
画面が表示される。	変わっている。	(P138)
	受信状態が悪くなり、放送が受信で	受信状態の安定した場所に移動して
	きない。	視聴してください。
画面が止まっている。画	受信状態が悪くなった場合などは、	受信状態の安定した場所に移動して
面がカクカクして映る、	左記のようになります。これらは地	視聴してください。
コマ落ちしている。画面	上デジタル放送特有の現象で、故障	
に正方形のノイズが映る。	ではありません。	
音声や字幕、複数の番組	音声や字幕、複数の番組が放送され	切り換えできる音声や字幕、複数の番
が切り換えられない。	ていない。	組が放送されているチャンネルを視
		聴してください。

## エラーメッセージと対処方法

## 共通項目

メッセージ	原因	処置
Error-5	本機の電気系、機構系	販売店にご相談ください。
Error-6	の故障が考えられる。	
温度保護回路作動中	本機の内部温度に異常	本機が正常な動作をする温度に
	がある。	なるまで、お待ちください。改善
		されない場合は、販売店にご相談
		ください。
低温のためハードディスクドライブへの	ナビゲーション本体の	車内温度が上昇するまで、しばら
データの保存ができません。データの保	内部温度が異常に低い。	くお待ちください。
存を中止します。		
高温のため動作不可能です。安全な場所	ナビゲーション本体の	内部温度が下がるまでお待ちく
に移動して、エンジンを切って、しばらく	内部温度が高くなった。	ださい。ヒーター吹き出し口の
してから入れ直してください。		近くなど、高熱になるところに設
		置していないことを確認してく
		ださい。

## ナビゲーション

メッセージ	処置
探索できませんでした。	目的地または出発地の位置を変えてください。
行き先が遠すぎるため、探索できません	途中に立寄地を設定してください。
でした。	
行き先が近すぎるため、探索できません	目的地または出発地の位置を変えてください。
でした。	
通行規制により、通行できない区間があ	
るため、探索できませんでした。	
時間規制により、通行できない区間があ	
るため、探索できませんでした。	
行き先につながる道路が見つからない	
ため探索できませんでした。	
行き先または出発地付近に案内対象道	
路がないため探索できませんでした。	

## オーディオ

## DVD, CD, ROM (WMA/MP3/AAC), DivX

メッセージ(エラー番号)	原因	処置
Error-2	ディスクの読み取り状態に異常がある。	ディスクの汚れを拭き取ってください。
		→『クイックガイド』
再生できません。	ディスクが極端に汚れている。	ディスクの汚れを拭き取ってください。
ディスクを取り出してく		→『クイックガイド』
ださい。	ディスクにキズやそりがある。	ディスクにキズがあるときは、ディ
		スクを交換してください。
	ディスクの裏表を逆にしてセットし	ディスクのタイトル面を上にして
	ている。	セットしてください。
	本機で再生できないディスクを使用	本機で再生できるディスクに交換し
	している。	てください。 <i>→ 「再生できるディスク</i>
		の種類」(P198)
ディスクが入っていません。	ディスクが入っていない。	ディスクをセットしてください。
リージョンコードが違い	本機のリージョン番号と異なるディ	リージョン番号 "2" を含むディスク
ます。	スクを挿入した。	に交換してください。
再生できないディスクです。	本機で再生できないディスクを使用	本機で再生できるディスクに交換し
	している。	てください。 <i>→ 「再生できるディスク</i>
		の種類」(P198)
高温、または低温のため、	本機の内部温度が高い、または低い。	ディスクを取り出し、内部温度が正
再生できません。		常になるまでお待ちください。改善
ディスクを取り出してく		されない場合は、販売店にご相談く
ださい。		ださい。

## ■ミュージックラック

メッセージ(エラー番号)	原因	処置
このCDは録音できません。	CD-Rなどコピー禁止のディスクか	ー般のCDなど、コピー可能なディ
	ら録音しようとしている。	スクに交換してください。
低温のためHDDにデータ	低温のため、データが書き込めない。	温度が上がるまで、しばらくお待ち
が書き込めませんでした。		ください。
ハードディスク容量不足	ハードディスクの残容量が足りない	録音済みの曲やプレイリストを消
のため、録音できません。	ため、録音できない。	去してください。 <i>→「グループからプ</i>
		レイリストを消去する」(P174)、「プ
		レイリストからトラックを消去する」
		(P175)
このトラックはすでに録	マニュアル録音モードで、録音済みの	録音済みのトラックは、同じCDか
音されています。	トラックを録音しようとしている。	ら重複して録音できません。

付 録

#### ■ワンセグ

メッセージ(エラー番号)	原因	処置
チャンネルが登録されて	チャンネルが登録されていない。	受信状態が変わったときや、受
いません。		信地域が変わったときは、チャ
スキャンを実行してくだ		ンネルスキャンをしてくださ
さい。		し)。→(P138)
		※放送がないチャンネルは登録
		されません。
映像情報がありません。	音声のみの番組です。	-
ご覧の番組は有料放送の	本機が対応しない放送を視聴している。	本機が対応している放送に切り
ため受信できません。		換えてください。
ERROR-11	本機の内部に不具合がある。	販売店にご相談ください。
アンテナ接続エラーの可	アンテナに不具合がある。	販売店にご相談ください。
能性があります。		
ANTENNA		
ERROR-20		
高温を検出しました。	本機の内部温度が高くなった。	本機が正常な動作をする温度に
保護のため停止します。	本機の内部温度に異常がある。	なるまで、お待ちください。改
HEAT		善されないときは、販売店にご
ERROR-12		相談ください。
ERROR-13		

## 頻繁にシステムエラーが発生する場合は

頻繁にエラーが発生しナビゲーションの電源が切れるときは、ナビゲーション本体のメモ リーやハードディスクに不適切な内容が記録された恐れがあります。このようなときは、 ナビゲーション本体の記憶内容をクリアしてください。→「設定内容の初期化とユーザーデー タの消去」(P121)(本機が自動で行う場合があります。)

## センサーメモリーのリセットについて

古くなったタイヤを新しいタイヤと交換したり、夏用のタイヤと冬用のタイヤを 交換した場合でも、自動的にセンサー学習を再学習するシステムを装備していま すので、センサーメモリーをリセットする必要はありません。(走行状態によっ ては時間がかかる場合があります。)

#### 🕥 アドバイス

・悪路(雪道など)を走行し、スリップした場合、自動でセンサー学習を再学習し直すことがあります。 その結果、学習結果の進捗表示が減る場合もあります。

## センサー学習状態のリセット が必要な場合

#### [オールリセット]が必要な場合

- •本体の取り付け位置や角度を変更した場合または別の車両へ載せ換えた場合
- •測位の誤差が大きくなった場合

#### [距離学習リセット]が必要な場合

•タイヤを交換した後、しばらく経っても 距離誤差が補正されない場合

## センサー学習状態のリセット のしかた

学習メモリのリセットは「センサー学習状 況」画面で行います。→「ハードウェア情報 を見る」(P102)

#### ■センサー学習とは

本機の3Dハイブリッドセンサーは、走行 状況(距離/方位/傾斜(3D))を検知して、 その結果を学習しています。したがって、 走行を重ねるごとに測位の精度が高くなり ます。

センサーが学習した結果は、本機に内蔵 されているセンサーメモリーに蓄積され ます。

#### ⑦アドバイス

・センサー学習状況は確認することができます。 →[[センサー学習状況] 選択時」(P102)

## Gracenote<sup>®</sup> について gracenote.

#### 概要

音楽認識技術と関連情報は Gracenote<sup>®</sup> 社によって 提供されています。Gracenote は、音楽認識技術と関 連情報配信の業界標準です。詳細は、Gracenote<sup>®</sup> 社の ホームページ www.gracenote.com をご覧ください。

#### 特許及び商標

音楽認識テクノロジーおよび関連データは、 Gracenote<sup>®</sup> により提供されます。Gracenote は、音 楽認識テクノロジーおよび関連コンテンツ配信の業界 標準です。詳細については、次の Web サイトをご覧 ください: www.gracenote.com Gracenote からの CD および音楽関連データ:Copyright(c)2000-2007 Gracenote. Gracenote Software:Copyright 2000-2007 Gracenote. この製品およびサービスは、 以下に挙げる米国特許の1つまたは複数を実践してい る可能性があります:#5,987,525、#6,061,680、 #6,154,773、#6,161,132、#6,230,192、 #6,230,207、#6,240,459、#6,330,593、およ びその他の取得済みまたは申請中の特許。一部のサービ スは、ライセンスの下、米国特許 (#6,304,523) 用に Open Globe,Inc. から提供されました。「Gracenote」 および「CDDB」は、Gracenoteの登録商標です。 Gracenote のロゴとロゴタイプ、および「Powered by Gracenote」ロゴは、Gracenoteの商標です。 Gracenote サービスの使用については、次の Web ペー ジをご覧ください: www.gracenote.com/corporate

#### Gracenote<sup>®</sup>エンドユーザー使用許諾契約書

バージョン 20061005

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、トラック、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、或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3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 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 のあらゆる全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 データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーの全ての所有 権を含む、全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 として 行使できることに同意するものとします。

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 のサービスに関する Gracenote ブライバ シーポリシーを参照してください。

Gracenote ソフトウェアと Gracenote データの個々 の情報は、お客様に対して「現状有姿」のままで提供さ れ、使用許諾が行なわれるものとします。Gracenoteは、 Gracenote サーバーにおける全ての 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致しません。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、或いは 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 は致しません。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と 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、或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 2006

#### Gracenoteデータについて

- 本機内蔵の Gracenote データ、専用サーバーの Gracenote データともに、データの内容を100% 保証するものではありません。
- 専用サーバーの Gracenote データは、メンテナン ス等により予告なく停止することがあります。
- 専用サーバーによる Gracenote データの通信サービスは、提供するコンテンツが収集できない場合やその他サービスの提供に支障をきたす事由が生じた場合、お客様の承諾なくその提供を中止することがあります。
# VICS情報有料放送サービス契約約款

#### 第1章 総則

(約款の適用)

第1条 財団法人道路交通情報通信システムセンター (以下「当センター」といいます。)は、放送 法(昭和25年法律第132号)第52条の 4の規定に基づき、このVICS情報有料放送 サービス契約約款(以下「この約款」といい ます。)を定め、これによりVICS情報有料 放送サービスを提供します。

(約款の変更)

第2条 当センターは、この約款を変更することがあ ります。この場合には、サービスの提供条件 は、変更後の VICS 情報有料放送サービス契 約約款によります。

(用語の定義)

- 第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次 の意味で使用します。
  - (1) VICS サービス 当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM 多重放送局から送信する、道路 交通情報の有料放送サービス
  - (2) VICS サービス契約
     当センターから VICS サービスの提供を受けるための契約
  - (3) 加入者
     当センターと VICS サービス契約を締結した者
  - (4) VICS デスクランブラー
     FM 多重放送局からのスクランブル化(攪乱)された電波を解読し、放送番組の視聴
     を可能とするための機器

### 第2章 サービスの種類等

(VICS サービスの種類)

- 第4条 VICS サービスには、次の種類があります。
  - (1)文字表示型サービス 文字により道路交通情報を表示する形態の サービス
  - (2) 簡易図形表示型サービス 簡易図形により道路交通情報を表示する形 態のサービス
  - (3)地図重畳型サービス 車載機のもつデジタル道路地図上に情報を 重畳表示する形態のサービス

(VICS サービスの提供時間)

第5条 当センターは、原則として一週間に概ね 120時間以上の VICS サービスを提供し ます。

### 第3章 契約

(契約の単位)

第6条 当センターは、VICS デスクランブラー1台 毎に1の VICS サービス契約を締結します。

(サービスの提供区域)

第7条 VICS サービスの提供区域は、当センターの 電波の受信可能な地域(全都道府県の区域で 概ね NHK-FM 放送を受信することができる 範囲内)とします。ただし、そのサービス提 供区域であっても、電波の状況により VICS サービスを利用することができない場合があ ります。

(契約の成立等)

- 第8条 VICS サービスは、VICS 対応 FM 受信機 (VICS デスクランブラーが組み込まれた FM 受信機)を購入したことにより、契約の申込 み及び承諾がなされたものとみなし、以後加 入者は、継続的にサービスの提供を受けるこ とができるものとします。
- (VICS サービスの種類の変更)
- 第9条 加入者は、VICS サービスの種類に対応した VICS 対応 FM 受信機を購入することにより、 第4条に示す VICS サービスの種類の変更 を行うことができます。

(契約上の地位の譲渡又は承継)

- 第10条 加入者は、第三者に対し加入者としての権 利の譲渡又は地位の承継を行うことができ ます。
- (加入者が行う契約の解除)
- 第11条 当センターは、次の場合には加入者が VICS サービス契約を解除したものとみなします。
  - 加入者が VICS デスクランブラーの使用を将来 にわたって停止したとき
  - (2)加入者の所有する VICS デスクランブラーの使用が不可能となったとき

(当センターが行う契約の解除)

- 第12条1 当センターは、加入者が第16条の規定 に反する行為を行った場合には、VICS サービス契約を解除することがあります。 また、第17条の規定に従って、本放送 の伝送方式の変更等が行われた場合には、 VICS サービス契約は、解除されたものと 見なされます。
  - 2 第 11 条又は第 12 条の規定により、 VICS サービス契約が解除された場合で あっても、当センターは、VICS サービス の視聴料金の払い戻しをいたしません。

### 第4章 料金

#### (料金の支払い義務)

第13条 加入者は、当センターが提供する VICS サービスの料金として、契約単位ごとに加入時に別表に定める定額料金の支払いを要します。 なお、料金は、加入者が受信機を購入する際に負担していただいております。

### 第5章 保守

(当センターの保守管理責任)

第14条 当センターは、当センターが提供する VICS サービスの視聴品質を良好に保持するため、 適切な保守管理に努めます。ただし、加入者 の設備に起因する視聴品質の劣化に関しては この限りではありません。

(利用の中止)

- 第15条1 当センターは、放送設備の保守上又は工 事上やむを得ないときは、VICS サービス の利用を中止することがあります。
  - 2 当センターは、前項の規定により VICS サービスの利用を中止するときは、あら かじめそのことを加入者にお知らせしま す。ただし、緊急やむを得ない場合は、 この限りではありません。

### 第6章 雑則

(利用に係る加入者の義務)

第16条 加入者は、当センターが提供する VICS サー ビスの放送を再送信又は再配分することはで きません。

(免責)

第17条1当センターは、天災、事変、気象などの 視聴障害による放送休止、その他当セン ターの責めに帰すことのできない事由に よりVICSサービスの視聴が不可能ない し困難となった場合には一切の責任を負 いません。また、利用者は、道路形状が 変更した場合等、合理的な事情がある場 合には、VICSサービスが一部表示されな い場合があることを了承するものとしま す。但し、当センターは当該変更におい ても変更後3年間、当該変更に対応して いない旧デジタル道路地図上でも、VICS サービスが可能な限度で適切に表示され るように、合理的な努力を傾注するもの とします。 2 VICS サービスは、FM 放送の電波に多 重して提供されていますので、本放送の 伝送方式の変更等が行われた場合には、 加入者が当初に購入された受信機による VICS サービスの利用ができなくなりま す。当センターは、やむを得ない事情が あると認める場合には、3 年以上の期間 を持って、VICS サービスの「お知らせ」 画面等により、加入者に周知のうえ、本 放送の伝送方式の変更を行うことがあり ます。

#### 別表 視聴料金

視聴料金:315円(うち消費税15円) ただし、車載機購入価格に含まれております。





場所を探すベースとなっているデータによっ ては、表示されるポイント(位置)が実際のポ イントと離れている場合があります。

### タウンページデータについて

- NTT タウンページをもとに位置データを整備していますが、もとのデータそのものが間違っている場合もあります。また、住所番地が広大な場所やもとのデータからは該当施設を特定できない場所では、指定した地区の代表地点が表示されます。
- 正確な位置に表示されない場所を目的 地としてルートを設定したときは、その施設から離れた場所が最終の案内地 になる場合があります。

### 自然物に関するデータについて

施設を表す検索ポイントではなく、場所そのものや、山や川などの自然物を表す検索データについては、その代表地点が表示されます。

### 季節の味覚スポット検索のデータについて

実際の農園と離れた場所が表示されることがあります。そのような場合は、その農園を管理している施設が表示されます。

### 電話番号検索のデータについて

- 電話番号検索のデータとして、タウン ページのデータと、訪問宅(個人宅) のデータが収録されています。
- 訪問宅(個人宅)の電話番号データに 収録されていない場合は、町村丁目レ ベルの代表地点が表示されます。

### ロゴマーク表示について

ロゴマークの表示されるポイントは、
 実際の場所とは異なっている場合があります。

営業時間考慮周辺検索について

- 営業時間を考慮するのはATM・駐車場・コンビニ・ファミリーレストラン・ファストフード・ガソリンスタンドのみで、隔週休日、不定期休日には対応していません。また、一部の店舗は対応していない場合があります。
- 営業時間データは、日をまたがないようにデータ収録されているため、閉店が0時をすぎる場合であっても、0時として収録されています。
- 24 時間営業は 24 時間の営業で収録 されています。

# ルートに関する注意事項

### 🗊 注意

- ルート探索をすると、自動的にルート/音声 案内が設定されます。曜日、時刻規制につい ては、交通規制情報はルート探索した時刻の ものが反映されます。例えば、「午前中通行可」 の道路でも時間の経過により、その現場を「正 午」に走行すると設定されたルートを通れな いなどの交通規制に反する場合があります。
- 運転するときは必ず実際の交通標識に従ってください。
- なお、冬期通行止めなどには一部対応してい ないものもあります。
  - 探索されたルートは道路種別や交通規 制などを考慮して、本機が求めた目的 地に至る道順の一例です。必ずしも最 適になるとは限りません。
  - ルート探索は100mスケールの地図 に表示される道路を対象としています。 シティマップにだけ表示される道路は 対象となりません。
  - 本州〜北海道、本州〜四国、本州〜九 州のルートも設定できます(本州〜北 海道などのフェリーが運行されている 場合には、航路を使うルートが探索されます)。
  - フェリー航路に関してはルート探索の 補助手段であるため、長距離航路は対 象となりません。
  - フェリー航路については、全てのフェ リー航路が収録されているわけではあ りません。また、フェリー航路を優先 しても必ずフェリー航路が使われるわ けではありません。

録

付

- 冬期通行止めなどにより通行できない
   道路を探索すると、エラーメッセージ
   が表示されます。
- 設定されているルートで使用されている入口/出口によっては、乗り降りIC (インターチェンジ)指定の操作ができない場合があります。

#### ルート探索のしかた

- •現在の進行方向と逆向きのルートが設定されることがあります。
- 河川や駅の反対側を案内するルートになることがあります。そのようなときは、目的地を使用したい道路の近くに移動してみてください。
- 渋滞考慮ルート、有料道路回避、フェ リー航路回避などでは、他の適切なルー トがない場合は回避されないことがあ ります。
- 推奨できるルートが6本に満たない場合、何本かが同じルートになることがあります。
- 場所によってはルート探索できないことがあります。そのようなときは、目的地および出発地付近の「大きな交差点※」付近に立寄地を設定してみてください。
- ※「大きな交差点」とは、細街路(100m スケールでグレー表示の細い道)以外 の道どうしの交差点です。

### ルートの道塗りについて

- 道路形状によっては、道塗りの下から 道路がはみ出して見える場合があります。
- 出発地、目的地、立寄地の前後では道塗りされない場合があります。このため、立寄地付近でルートが途切れたように見えることがあります。

### 音声案内について

- オートリルートの場合、元のルートに 復帰する案内地点は案内されません。
   ただし、その地点が右折などで案内が 必要な場合は、通常の案内を行います。
- 有料道路のインターチェンジ出口を目的 地として設定すると、「高速出口」と「料 金」は音声案内されないことがあります。
- •ランドマーク音声案内は、交差点によっては行われない場合があります。

### 交差点拡大図について

- •2D交差点拡大図は、交差点とその約 150m 手前の地点を結んだ線が上にな るように表示されます。道路形状によっ ては、ヘディングアップにならない場 合があります。
- •第1案内地点の案内地点での交差点拡 大図は、表示されないことがあります。

### ルート候補選択画面での有料料金について

- 特殊な料金体系の有料道路では、正しい料金が表示されない場合があります。
- ・料金非対応路線を含むルートの場合は、
   「○○円以上」と表示されます。
- •料金計算ができないルートの場合は、 「不明」と表示されます。
- •一般有料道路に関しては、一部路線の み対応しています。
- 有料道路上およびランプ上からルート を探索したときや、有料道路上に目的 地や出発地を設定したときは、有料道 路を使う区間を判断できないため、料 金が正しく計算されません。
- 一部実際と異なる料金が表示されたり、
   案内されたりすることがあります。このような場合は、実際の料金に従ってください。
- 有料料金は改定される場合がありますので、あくまで目安としてお使いください。

### オートリルートについて

目的地、立寄地付近の時間規制がある場 合は、規制を無視するルートを引く場合 があります。

# VICS情報に関する注意事項

### FM多重放送について

- VICS センターからの FM 多重放送を 使用した VICS 情報は、NHK-FM の FM 多重放送の電波によって提供され ます。
- 一定周期で情報が更新されるため、情報が集まるまで時間がかかります。
- 放送時間は、放送局によって異なります。VICS センター情報などで確認してください。

### ビーコンについて

- 有料道路の高架下の一般道を走行中に、 有料道路のビーコンを受信することが あります。
- 大型車と並走しているときなどに、ビー コンを受信できないことがあります。

### VICSセンターのお問い合わせ先

VICSの概念、計画、またはFM多重放送・ ビーコンにより提供されるVICS情報に関 することは、(財)VICSセンターへお問 い合わせください。

電話受付時間:9:30~17:45 (土曜、日曜、祝祭日、年 末年始のセンター休日 を除く)

- 電話番号:0570-00-8831 (ナビダイヤルでは全国から 市内通話料金でご利用にな れます)
- PHSからは(東京)03-3592-2033 (大阪)06-6209-2033 FAX受付時間:24時間

FAX番号:03-3592-5494(全国) また、VICSの最新情報やFM多重放送局 の周波数の情報などは下記のホームペー ジでご覧いただけます。

URL : http://www.vics.or.jp/

### シティマップ(詳細市街地図) 収録エリア

本機には、以下の都市の詳細市街地図が収 録されています。

#### 整備面積95%以上(486都市)

田舎館村、塩竈市、多賀城市、亘理町、七ヶ 浜町、水戸市、土浦市、古河市、石岡市、結城 市、龍ケ崎市、下妻市、常総市、取手市、牛久 市、つくば市、ひたちなか市、鹿嶋市、潮来 市、守谷市、那珂市、筑西市、坂東市、稲敷市、 かすみがうら市、神栖市、行方市、鉾田市、 つくばみらい市、小美玉市、茨城町、大洗町、 東海村、美浦村、阿見町、河内町、八千代町、 五霞町、境町、利根町、小山市、真岡市、下野 市、上三川町、二宮町、壬生町、野木町、大平 町、藤岡町、岩舟町、都賀町、伊勢崎市、太田 市、館林市、玉村町、板倉町、明和町、千代田 町、大泉町、邑楽町、さいたま市、川越市、熊 谷市、川口市、行田市、所沢市、加須市、東松 山市、春日部市、狭山市、羽生市、鴻巣市、深 谷市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田 市、入間市、鳩ケ谷市、朝霞市、志木市、和光 市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮 市、富士見市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手 市、鶴ヶ島市、日高市、吉川市、ふじみ野市、 伊奈町、三芳町、毛呂山町、滑川町、嵐山町、 川島町、吉見町、鳩山町、美里町、上里町、騎 西町、北川辺町、大利根町、宮代町、白岡町、 菖蒲町、栗橋町、鷲宮町、杉戸町、松伏町、千 葉市、銚子市、市川市、船橋市、館山市、木更 津市、松戸市、野田市、茂原市、成田市、佐倉 市、東金市、旭市、習志野市、柏市、勝浦市、 市原市、流山市、八千代市、我孫子市、鴨川 市、鎌ケ谷市、富津市、浦安市、四街道市、袖 ケ浦市、八街市、印西市、白井市、富里市、南 房総市、香取市、山武市、酒々井町、印旛村、 本埜村、栄町、神崎町、多古町、東庄町、大網 白里町、九十九里町、芝山町、横芝光町、一 宫町、睦沢町、長生村、白子町、長柄町、長南 町、大多喜町、御宿町、鋸南町、千代田区、中 央区、港区、新宿区、文京区、台東区、墨田区、 江東区、品川区、目黒区、大田区、世田谷区、 渋谷区、中野区、杉並区、豊島区、北区、荒川 区、板橋区、練馬区、足立区、葛飾区、江戸川 区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、青 梅市、府中市、昭島市、調布市、町田市、小金 井市、小平市、日野市、東村山市、国分寺市、

国立市、福生市、狛江市、東大和市、清瀬市、 東久留米市、武蔵村山市、多摩市、稲城市、 羽村市、あきる野市、西東京市、瑞穂町、日 の出町、横浜市、川崎市、横須賀市、平塚市、 鎌倉市、藤沢市、小田原市、茅ヶ崎市、逗子 市、三浦市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老 名市、座間市、南足柄市、綾瀬市、葉山町、寒 川町、大磯町、二宮町、中井町、大井町、開成 町、箱根町、真鶴町、湯河原町、愛川町、新潟 市、射水市、舟橋村、川北町、野々市町、内灘 町、昭和町、小布施町、岐阜市、多治見市、羽 島市、各務原市、瑞穂市、岐南町、笠松町、神 戸町、輪之内町、安八町、大野町、北方町、坂 祝町、熱海市、三島市、焼津市、袋井市、湖西 市、御前崎市、菊川市、伊豆の国市、牧之原 市、函南町、清水町、大井川町、吉田町、新居 町、名古屋市、一宮市、半田市、春日井市、豊 川市、津島市、碧南市、川谷市、安城市、西尾 市、蒲郡市、犬山市、常滑市、江南市、小牧市、 稲沢市、東海市、大府市、知多市、知立市、尾 張旭市、高浜市、岩倉市、豊明市、日進市、田 原市、愛西市、清須市、北名古屋市、弥富市、 東郷町、長久手町、豊山町、春日町、大口町、 扶桑町、七宝町、美和町、甚目寺町、大治町、 蟹江町、飛島村、阿久比町、東浦町、南知多 町、美浜町、武豊町、吉良町、幡豆町、幸田町、 三好町、小坂井町、四日市市、木曽岬町、東 員町、朝日町、川越町、明和町、彦根市、近江 八幡市、草津市、守山市、野洲市、安土町、竜 王町、豊郷町、甲良町、虎姫町、城陽市、向日 市、長岡京市、八幡市、京田辺市、大山崎町、 久御山町、精華町、大阪市、堺市、豊中市、池 田市、吹田市、泉大津市、守口市、枚方市、八 尾市、富田林市、寝屋川市、松原市、大東市、 柏原市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、 藤井寺市、東大阪市、四條畷市、交野市、大 阪狭山市、阪南市、忠岡町、熊取町、田尻町、 岬町、太子町、神戸市、尼崎市、明石市、西宮 市、芦屋市、伊丹市、加古川市、宝塚市、三木 市、高砂市、川西市、小野市、稲美町、播磨町、 太子町、大和高田市、大和郡山市、橿原市、 生駒市、香芝市、平群町、三郷町、斑鳩町、安 堵町、川西町、三宅町、田原本町、上牧町、王 寺町、広陵町、河合町、和歌山市、太地町、境 港市、日吉津村、倉敷市、玉野市、浅口市、早 島町,里庄町,府中町,海田町,熊野町,坂町, 和木町、石井町、松茂町、北島町、藍住町、宇 多津町、松前町、北九州市、福岡市、直方市、 筑後市、大川市、行橋市、中間市、小郡市、春 日市、福津市、志免町、粕屋町、芦屋町、水巻 町、岡垣町、遠賀町、小竹町、鞍手町、大刀洗 町、大木町、糸田町、大任町、苅田町、吉富町、 時津町、熊本市、合志市、富合町、長洲町、菊 陽町、嘉島町、那覇市、宜野湾市、浦添市、糸 満市、沖縄市、豊見城市、読谷村、嘉手納町、 北谷町、北中城村、中城村、西原町、与那原 町、南風原町、八重瀬町

#### 整備面積80%以上(70都市)

室蘭市、名取市、東松島市、利府町、鏡石町、 泉崎村、矢吹町、桜川市、宇都宮市、栃木市、 芳賀町、高根沢町、吉岡町、吉井町、本庄市、 小川町、長瀞町、寄居町、相模原市、燕市、中 央市、可児市、養老町、富加町、伊東市、磐田 市、豊橋市、一色町、桑名市、鈴鹿市、玉城町、 愛荘町、湖北町、高月町、岸和田市、泉佐野 市、島本町、加西市、福崎町、御所市、葛城市、 高取町、大淀町、有田市、岩出市、米子市、笠 岡市、広島市、田布施町、小松島市、善通寺 市、琴平町、多度津町、久留米市、柳川市、大 野城市、宗像市、太宰府市、須惠町、新宮町、 福智町、上峰町、みやき町、大町町、江北町、 波佐見町、玉東町、植木町、東串良町、うる ま市

### 整備面積50%以上(164都市)

北広島市、藤崎町、板柳町、鶴田町、矢巾町、 仙台市、岩沼市、大河原町、山元町、富谷町、 美里町、潟上市、天童市、中山町、河北町、三 川町、桑折町、飯野町、中島村、笠間市、足利 市、西方町、益子町、市貝町、前橋市、渋川市、 富岡市、榛東村、越生町、神川町、君津市、匝 诺市、いすみ市、秦野市、松田町、聖籠町、弥 彦村、高岡市、滑川市、砺波市、入善町、羽咋 市、かほく市、能美市、鯖江市、あわら市、市 川三郷町、西桂町、忍野村、山中湖村、岡谷 市、小諸市、千曲市、山形村、美濃加茂市、土 岐市、海津市、関ケ原町、池田町、沼津市、富 士市、掛川市、御殿場市、裾野市、長泉町、小 山町、富士川町、由比町、岡崎市、瀬戸市、伊 勢市、志摩市、菰野町、大津市、長浜市、栗東 市、湖南市、京都市、宇治市、木津川市、高槻 市、貝塚市、茨木市、和泉市、箕面市、泉南市、 豊能町、能勢町、河南町、姫路市、西脇市、三 田市、南あわじ市、淡路市、加東市、たつの 市、猪名川町、桜井市、明日香村、海南市、御 坊市、湯浅町、美浜町、湯梨浜町、北栄町、東 出雲町、斐川町、岡山市、呉市、福山市、防府 市、下松市、光市、山陽小野田市、徳島市、鳴 門市、板野町、上板町、高松市、丸亀市、坂 出市、観音寺市、さぬき市、高知市、南国市、 大牟田市、飯塚市、田川市、筑紫野市、前原 市、古賀市、みやま市、那珂川町、宇美町、桂 川町、筑前町、二丈町、志摩町、広川町、鳥栖 市、小城市、嬉野市、基山町、有田町、長崎市、 佐世保市、島原市、諫早市、長与町、川棚町、 佐々町、荒尾市、玉名市、宇土市、城南町、氷 川町、大分市、日出町、清武町、高鍋町、新富 町、鹿児島市、南城市、今帰仁村

#### 整備面積50%未満(655都市)

札幌市、函館市、小樽市、旭川市、釧路市、帯 広市、北見市、夕張市、岩見沢市、網走市、留 萌市、苫小牧市、稚内市、美唄市、芦別市、江 別市、赤平市、紋別市、士別市、名寄市、三笠 市、根室市、千歳市、滝川市、砂川市、歌志内 市、深川市、富良野市、登別市、恵庭市、伊達 市、石狩市、北斗市、当別町、七飯町、森町、 八雲町、江差町、上ノ国町、倶知安町、岩内 町、仁木町、余市町、南幌町、奈井江町、上砂 川町、長沼町、栗山町、新十津川町、鷹栖町、 東神楽町、美瑛町、上富良野町、羽幌町、美 幌町、斜里町、遠軽町、白老町、洞爺湖町、浦 河町、新ひだか町、音更町、清水町、芽室町、 広尾町、幕別町、池田町、足寄町、釧路町、弟 子屈町、中標津町、青森市、弘前市、八戸市、 黒石市、五所川原市、十和田市、三沢市、む つ市、つがる市、平川市、大鰐町、野辺地町、 六戸町、東北町、おいらせ町、五戸町、 南部 町、階上町、盛岡市、宮古市、大船渡市、花巻 市、北上市、久慈市、遠野市、一関市、陸前高 田市、釜石市、二戸市、八幡平市、奥州市、雫 石町、岩手町、滝沢村、紫波町、金ケ崎町、平 泉町、大槌町、山田町、一戸町、石巻市、気仙 沼市、白石市、角田市、登米市、栗原市、大崎 市、蔵王町、村田町、柴田町、丸森町、松島町、 大和町、大郷町、大衡村、加美町、涌谷町、女 川町、本吉町、秋田市、能代市、横手市、大館 市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、大 仙市、北秋田市、にかほ市、仙北市、小坂町、 八郎潟町、井川町、山形市、米沢市、鶴岡市、 酒田市、新庄市、寒河江市、上山市、村山市、 長井市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、 大江町、大石田町、高畠町、川西町、白鷹町、 庄内町、福島市、会津若松市、郡山市、いわ き市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、 二本松市、田村市、南相馬市、伊達市、本宮 市、国見町、川俣町、大玉村、猪苗代町、会津 美里町、西郷村、棚倉町、石川町、玉川村、浅 川町、三春町、広野町、楢葉町、富岡町、大熊 町、双葉町、浪江町、新地町、日立市、常陸太 田市、高萩市、北茨城市、常陸大宮市、城里 町、大子町、佐野市、鹿沼市、日光市、大田原 市、矢板市、那須塩原市、さくら市、那須烏 山市、茂木町、那須町、高崎市、桐生市、沼田 市、藤岡市、安中市、みどり市、富士見村、下 仁田町、甘楽町、中之条町、草津町、東吾妻 町、昭和村、みなかみ町、秩父市、飯能市、と きがわ町、横瀬町、皆野町、小鹿野町、東秩 父村、檜原村、奥多摩町、山北町、清川村、長 岡市、三条市、柏崎市、新発田市、小千谷市、 加茂市、十日町市、見附市、村上市、糸魚川 市、妙高市、五泉市、上越市、阿賀野市、佐渡 市、魚沼市、南魚沼市、胎内市、田上町、川口 町、津南町、富山市、魚津市、氷見市、黒部市、 小矢部市、南砺市、上市町、立山町、朝日町、 金沢市、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、加 賀市、白山市、津幡町、志賀町、宝達志水町、 中能登町、能登町、福井市、敦賀市、小浜市、 大野市、勝山市、越前市、坂井市、永平寺町、 越前町、美浜町、高浜町、おおい町、甲府市、 富士吉田市、都留市、山梨市、大月市、韮崎 市、南アルプス市、北杜市、甲斐市、笛吹市、 上野原市、甲州市、増穂町、鰍沢町、身延町、 鳴沢村、富士河口湖町、長野市、松本市、上 田市、飯田市、諏訪市、須坂市、伊那市、駒ヶ 根市、中野市、大町市、飯山市、茅野市、塩尻 市、佐久市、東御市、安曇野市、軽井沢町、御 代田町、立科町、下諏訪町、富士見町、原村、 辰野町、箕輪町、飯島町、南箕輪村、中川村、 宮田村、松川町、高森町、喬木村、豊丘村、波 田町、池田町、松川村、坂城町、高山村、山ノ 内町、木島平村、飯綱町、大垣市、高山市、関 市、中津川市、美濃市、瑞浪市、恵那市、山県 市、飛騨市、本巣市、郡上市、下呂市、垂井町、 揖斐川町、川辺町、八百津町、御嵩町、静岡 市、浜松市、富士宮市、島田市、藤枝市、下田 市、伊豆市、東伊豆町、松崎町、西伊豆町、芝 川町、岡部町、森町、豊田市、新城市、津市、 松阪市、名張市、尾鷲市、亀山市、鳥羽市、熊 野市、いなべ市、伊賀市、多気町、度会町、南 伊勢町、紀北町、御浜町、紀宝町、甲賀市、高 島市、東近江市、米原市、日野町、多賀町、木 之本町、福知山市、舞鶴市、綾部市、宮津市、 **亀岡市、京丹後市、南丹市、井手町、宇治田** 原町、笠置町、和東町、南山城村、伊根町、 与 謝野町、河内長野市、千早赤阪村、洲本市、 相生市、豊岡市、赤穂市、篠山市、養父市、丹 波市、宍粟市、多可町、市川町、神河町、上郡 町、奈良市、天理市、五條市、宇陀市、吉野町、223

下市町、黒滝村、橋本市、田辺市、新宮市、紀 の川市、紀美野町、かつらぎ町、九度山町、 広川町、有田川町、日高町、由良町、印南町、 みなべ町、日高川町、白浜町、上富田町、那 智勝浦町、串本町、鳥取市、倉吉市、岩美町、 八頭町、三朝町、琴浦町、伯耆町、松江市、浜 田市、出雲市、益田市、大田市、安来市、江津 市、雲南市、津山市、井原市、総社市、高梁市、 新見市、備前市、瀬戸内市、赤磐市、真庭市、 美作市、和気町、矢掛町、鏡野町、勝央町、竹 原市、三原市、尾道市、府中市、三次市、庄原 市、大竹市、東広島市、廿日市市、安芸高田 市、江田島市、安芸太田町、下関市、宇部市、 山口市、萩市、岩国市、長門市、柳井市、美 祢市、周南市、周防大島町、平生町、阿南市、 吉野川市、阿波市、美馬市、三好市、つるぎ 町、東みよし町、東かがわ市、三豊市、土庄 町、小豆島町、三木町、綾川町、まんのう町、 松山市、今治市、宇和島市、八幡浜市、新居 浜市、西条市、大洲市、伊予市、四国中央市、 西予市、東温市、砥部町、内子町、室戸市、安 芸市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、 四万十市、香南市、香美市、いの町、佐川町、 越知町、八女市、豊前市、うきは市、宮若市、 嘉麻市、朝倉市、篠栗町、久山町、立花町、香 春町、添田町、川崎町、赤村、みやこ町、築上 町、佐賀市、唐津市、多久市、伊万里市、武雄 市、鹿島市、神埼市、吉野ヶ里町、白石町、大 村市、平戸市、松浦市、対馬市、壱岐市、五島 市、雲仙市、南島原市、東彼杵町、江迎町、八 代市、人吉市、水俣市、山鹿市、菊池市、上天 草市、宇城市、阿蘇市、天草市、大津町、御船 町、益城町、甲佐町、芦北町、津奈木町、別府 市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見 市、竹田市、豊後高田市、杵築市、宇佐市、豊 後大野市、由布市、国東市、九重町、玖珠町、 宫崎市、都城市、延岡市、日南市、小林市、日 向市、串間市、西都市、えびの市、南郷町、三 股町、高原町、国富町、綾町、木城町、川南町、 都農町、門川町、鹿屋市、枕崎市、阿久根市、 出水市、大口市、指宿市、西之表市、垂水市、 薩摩川内市、日置市、曽於市、霧島市、いち き串木野市、南さつま市、志布志市、奄美市、 南九州市、さつま町、加治木町、姶良町、大 崎町、肝付町、石垣市、名護市、宮古島市、恩 納村, 金武町

## 阪神高速道路株式会社から のご連絡

阪神高速道路にはネットワークの未整備区 間を補完するため、乗継券を受け取り、一 般道路を経由した後にその乗継券で再度、 通行料金を支払わずに阪神高速道路を利用 できる「乗り継ぎ区間」があります。(乗り 継ぎ区間ではETCが利用可能)。また、「乗 り継ぎ区間」の詳細につきましては、以下 をご覧ください。

- 3号神戸線(京橋・摩耶出入口)⇔5号 湾岸線(住吉浜出入口)
- 4号湾岸線(大浜出入口)⇔15号堺線(堺 出入口)
- 3号神戸線(中之島西出口)→1号環状 線(堂島入口)
- 16号大阪港線(波除出口)→1号環状線 (堂島入口)
- 3号神戸線(中之島西出入口)⇔16号大 阪港線(波除出入口)
- 3号神戸線(生田川出入口)⇔7号北神 戸線(箕谷出入口)
- 31号神戸山手線(神戸長田出入口) ↔ 3号神戸線(柳原 東行入口、柳原 西行 出口)

# 収録データベースについて

### 地図データについて

- •日本測地系に対応しています。
- •いかなる形式においても著作権者に無 断でこの地図の全部または一部を複製 し、利用することを固く禁じます。
- •この地図の作成に当たっては、財団法 人日本デジタル道路地図協会発行の全 国デジタル道路地図データベース(© 2008 財団法人日本デジタル道路地図 協会 2007 年 9 月発行)を使用しま した。(測量法 44 条に基づく成果使用 承認 90 - 063)
- •データベース作成時点の関連で、表示 される地図が現状と異なる場合があり ますのでご了承ください。

### 交通規制データについて

- 本製品に使用している交通規制データは、道路交通法に基づき全国交通安全活動推進センターが作成した交通規制番号図を用いて、(財)日本交通管理技術協会(TMT)が作成したものを使用しています。 TMT 承認番号 08-31
- 本製品に使用している交通規制データは、2007年9月現在のものです。本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・表示等に従ってください。
- 本製品に使用している交通規制データの著作権は、(財)日本交通管理技術協会が有し、二次的著作物作成の使用実施権をインクリメントP(株)が取得しています。本品に使用している交通規制データを無断で複写複製・加工または改変することはできません。@2006.TMT
- この地図に使用している交通規制デー タは普通車両に適用されるもののみ で、大型車両や二輪車等の規制は含ま れておりません。あらかじめご了承く ださい。

### 有料道路料金データについて

 本製品に使用している有料道路の料 金データは、2008年4月1日現在 (2007年9月調査時点)のものです。

### VICSサービスエリアについて

 本製品に収録されている VICS エリア は下記の都道府県が対象となります。
 北海道(北見)(旭川)(札幌)(釧路)(函 館)、青森県、秋田県、岩手県、山形県、 宮城県、福島県、栃木県、群馬県、茨城県、 千葉県、埼玉県、東京都、神奈川県、山梨県、新潟県、長野県、静岡県、愛知県、三 重県、岐阜県、石川県、福井県、富山県、 滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、岡山県、 奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高 知県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、 大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県 VICS サービスエリアが拡大されても、
 本製品では新しく拡大されたサービス
 エリアでのレベル3(地図表示型)表
 示はできません。

### 放送局リストのデータについて

 テレビ放送局リスト、VICS 放送局リスト、AM・FM 放送局リスト、FM 文字 放送局リストのデータは 2007 年 11 月調査現在のものです。放送局の周波 数(チャンネル)変更が行われた場合 には、受信できない場合や受信した放 送局が表示と異なる場合があります。

#### 抜け道データについて

●抜け道データは株式会社昭文社提供の、渋滞ぬけみちデータ 2006 年 9 月版のデータを使用しています。

### ボトルネック踏切データについて

 ボトルネック踏切は、国土交通省鉄道 局が2004年に行ったアンケート調査 の結果をもとに、2007年9月に独自 調査を行ったものを使用し、2008年 3月末までに廃止される踏切の情報を 反映しています。

### その他情報提供元

- NTT 情報開発株式会社(2007年9月 現在のタウンページデータ)
- 財団法人交通事故総合分析センター (1999年度統計による危険地帯データ)
- (株)IMJ モバイル(2007年10月現 在の駐車場データ)
- 監修:夜景倶楽部 縄手真人(夜景コメント・夜景写真)
- •小黒俊雄(写真撮影、百名山·高原植物)
- •加藤庸二(写真撮影、名滝百選)
- 関係各市区町村観光課・観光協会(写 真協力、さくら名所・名水百選)
- 観光エリア検索データは、社団法人日本観光協会提供のデータ(2006年10月調査時点)および、株式会社昭文社提供のデータ(2007年10月時点)を使用しています。

•おすすめグルメデータは、株式会社昭 文社提供のデータ(2007 年 10 月時 点)を使用しています。

### ⑦アドバイス

・収録データベースに誤字、脱字、位置ずれなどの表記上または内容上の誤りがあったとしても弊社は保障するものではありません。



メニュー索引



	- クイックルート掛	探索 ➡ P49		
-	- 別ルート	➡ P52		
-	- ルート編集	➡ P50		
⊢	- ここを登録する	5 <b>→</b> P64		
-	- 地図スクローノ	ל <b>א</b> P24		
L	マップクリッフ	プ 🕈 P43		
スクロ	ール画面のショート			
	- ここへ行く	➡ P46		
-	ここへ立寄る	➡ P53		
F	詳細情報を見る	➡ P42		
⊢	ここを登録する	➡ P64		
ŀ	- 地図スクロール	➡ P24		
L	- マップクリップ	➡ P43		

AV 初期設定メニュー SOURCE 画面 初期設定 ➡ P184 オーディオ設定メニュー オーディオ設定(タブ) DSP 設定 EQ 設定 フェーダー/バランス設定 車速連動音量設定 ラウドネス設定 ソースレベルアジャスター設定 ⇒ P187 システム設定メニュー

ノスノム設定ノニュー		
システム設定(タブ)	- ワイドモード設定	➡ P192
	- 消音タイミング	➡ P188
	- 消音レベル	🔿 P188
	- ナビ画面リアモニター出力	➡ P188
	— 映像画面時計表示設定	➡ P189
	— ガイド/ハンズフリー SP 設定	➡ P189
		➡ P189
	DVD ビデオ機能設定	] <b>→</b> P158 -
l	- DivX VOD コード	➡ P189
		-

➡ P184

➡ P185

➡ P186 ➡ P186

➡ P187

DVD ビデオ機能設定メニュー

	基本字幕言語	⇒	P158
	基本音声言語	⇒	P158
	メニュー言語	⇒	P158
_	アシスト字幕	⇒	P159
	マルチアングル	⇒	P159
_	テレビアスペクト	⇒	P159
	視聴制限	⇒	P159
	オートプレイ	⇒	P160

# 用語索引

## ■五十音順

# あ行

明るさ	192
アシスト字幕	159
アーティストグループ	168
アローガイド	56
アングル	155
アングル選択マーク	155
暗証番号	159
案内地	56
緯度経度で探す	39
イルミネーション	103
色合い	192
色の濃さ	192
インターチェンジ	54
インターナビ VICS	96
インターネット	
プロバイダ	81
ウィンドウマップ	27
右左折専用レーン案内	22
エラーメッセージ	212
エリアプリセット	132
エンファシス	202
お好み周辺検索	41
お好みプレイリスト	171
オートハイウェイモード	28
オートフリーズーム	25
オートプレイ	160
オートリルート	60
音場	184
音声案内	22,58
音声言語	155,158
音量	90

### か行

ガイド/ハンズフリー SP設定	189
学習状況(センサー)	102
学習ルート探索	48
拡大図	57
角度(取付角度補正)	91
画質	192
カメラインジケータ	115
カメラ設定	116
観光エリアから探す	38

漢字表	123
記号	124,235
軌跡表示	20
機能設定	74
その他	79
地図表示	75
ルート・案内	76
VICS · FM	78
基本音声	158
基本字幕	158
基本操作	16,126
距離/方位/傾斜(3D)の学習度	102
緊急情報の自動表示	98
クイックルート探索	49
区間旅行時間表示	78
黒の濃さ	192
傾斜計	102
携帯電話	108
携帯電話情報	70
現在地画面	20
表示させる	24
県境案内	22
検索できるジャンル	36
効果音	68
交差点案内表示	56
高精度3Dハイブリッドシステム	205
交通情報	134
ここへ行く	46
ここを登録する	64
誤差	120,206
故障かな?と思ったら	208
コーナーカメラ	114
コマ送り	150
コントラスト	192

### さ行

サイドマップ表示	23
再生メディアの切り換え	146
サービスエリア	31
市街地図	26
市区町村名	38
自車位置修正	90
自車マーク	80
施設情報(有料道路)	28
自宅へ帰るルート	49
自宅を登録する	64

229

	視聴制限	159
	シティマップ	26
	シネマ	193
	字幕言語	154.158
	ジャスト	193
	車谏連動音量	186
	ー 定た ぷ 百 並	103
	<b> </b>	88
	手回時報	30
		07 160 175
	ンヤンル	07,100,170
	シャンルリストで抹り	30 0E
		30
	十字カーソル	21
	住所で探り	38
	渋滞·規制情報	98
	渋滞オートガイド	61
	渋滞考慮オートリルート	60
	渋滞考慮ルート探索	76
	渋滞情報表示	78
	渋滞チェック	98
	周辺施設を探す	40
	出発地指定	55
	順調表示	78
	消音タイミング	188
	消音レベル	188
	消去	
	携带雷話情報	70
	检索履歴	71
	走行動跡	72
	产日4100° 容稳地	69
	ションピーク	121
		71
	計加1月報 42,97   学知 短年両西	,109,144,172
	計加・ 瀰朱四山	172
	詳細ルート設定	53
	初期化(設定内容)	121
	初期16(設定初期16)	89
	初期設定	158
	ショートカットメニュー	16
	自立航法	204
	シングル	166
	スカイシティマップ	26,75
	スカイビュー	26
	スキャン再生	145,170
	スクロール	21,24
	図形情報(VICS情報の)	99
	スケール	25
	スケール表示	25
	ズーム	193
230	スロー再生	151

静止画	150
セーフティインフォメーション	22
接続ID	83
接続パスワード	83
前後G/回転速度計	102
センサー学習状況	102
センター情報(VICSセンター)	99
専用サーバー	81
全ルート再探索	60
走行軌跡自動消去	76
走行軌跡表示	76
走行軌跡を消去する	72
走行道路名称	20
操作タッチキー	136,148
ソース	128
ソースレベルアジャスター	187

### た行

タイトル	165
タイトル情報	177
ダイヤル発信	109
ダイレクトサーチ	153
ダイレクトタッチ	149
ターゲットマップ	27
立寄地	53
先送り	54
削除	53
追加	53
並べ換え	53
立寄地指定	53
タッチパネルキャリブレーション	195
探索条件	47,52
短縮ダイヤル	39
地上デジタル放送	135
地図色切換	75
地図画面	
表示方法を変える	25
地図で探す	34
着信履歴	109
チャプター	150
駐車場情報マーク表示	78
調整・補正	
自車位置修正	90
ツインビュー	27
通信接続設定	81
ディスクメニュー	149
データ編集(登録地)	66
デモ走行	51
テレビアスペクト	159

電源電圧	103
電話番号で探す	39
電話をかける	109
登録された電話番号	110
メモリダイヤルから	109
到着予想時刻速度(一般道)	77
到着予想時刻速度(有料道)	77
登録	
自宅	64
登録地の効果音	68
登録地の名称	66
登録地のヨミ	66
登録地を消去する	69
ドライバーズビュー	27
ドライバーズビューウィンドウマップ	75
トラック	168

### な行

ナビゲーションのしくみ	204
抜け道	22
ノーマルビュー	20,26
ノースアップ	24
ノーマル	193

# は行

ハイウェイモード	28
パーキングエリア	31
パーキングブレーキ	103
バック信号	103
発信履歴	109
ハードウェア情報	102
ハードディスク情報	104
早送り 142,143,150,15	51,168
早戻し 142,143,150,15	51,168
パレンタルロック → 視聴制限	159
ハンズフリー通話	108
バンド	133
ビーコン	98
ビーコン情報の自動表示	98
ビーコン即時表示	98
ビーコンユニット	103
ヒントポップアップ	19,89
フェーダー / バランス	186
フェリー航路使用条件	76
フォルダー	
143,144,145,152,154,15	56,201
ブックマーク	152
踏切案内	22,79

プリセット		
エリアプリセッ	$\vdash$	132
ユーザープリセ	ット	132
フル		193
プレイリスト	153,168,171	,172
プロバイダ		81
フロントカメラ		114
分岐先		30
ヘディングアップ		24
編集		
登録地		66
放送局(VICS情報)		100
方面案内		21
ポジション		185

# ま行

マイミックス	171
マーク(登録地)	66
マークリスト	64,67
マップクリップ <sup>®</sup>	43
マップマッチング	205
マルチアングル	155,159
マルチ音声	155,158
マルチ字幕	154
マルチセッション	201
道のり・到着予想時刻表示	77
ミュージックラック	164
名称で探す	34
ショートカットメニュー	35
メニュー	16
メニュー言語	158
メモリダイヤル	111
目的地	
緯度経度	39
観光エリア	38
ジャンルリスト	36
ジャンルワード	35
住所	38
電話番号	39
登録地	39
名称	34
文字(VICS情報)	95
文字の種類を切り換える	122
文字の入力操作	122
漢字表	123
記号	124
種類	122
スペース	123
全角	122

何録

### 索引

半角	122
変換	123
無変換	123
文字を削除する	122
文字を入力する	122

# や行

ユーザーデータ	121
ユーザープリセット	132
有料道路使用条件	76
有料道路注意地点、県境案内	22
有料道路の施設情報	28
容量(ハードディスク)	104
ヨミ(登録地)	66

# ら行

ライト点灯案内	22,79
ラウドネス	187
ラジオ	132
ランダム再生	145,169
ランドマーク	57
リアカメラ	117
リアモニター	194
リージョン番号	199
リスト操作	18
リセット(センサー学習)	102
リターン再生	155
立体ランドマーク	67
リピート再生	144,156,169
リフレッシュ案内	22,79
料金所	22,57
料金表示	29
ルート案内	56
ルート案内開始画面	47
ルートインフォメーション	56
ルート確認	50
ルート再探索	52,60
ルート消去	62
ルートスクロール	50
ルート探索	
学習ルート探索	48
渋滞考慮ルート探索	48
ルート探索基準	76
ルートプロフィール	50
ルート編集	53
ルートを探索させる	46
レーン案内	22
レーン情報	56
連続複製防止システム	165

録音	165
録音設定	167
録音モード	166
ロゴマーク	86
非表示	87
表示	86

### わ行

ワイド画面	192
ワイドモード	188
ワンセグ	135

■数字・アルファベット	└順	GROUP REPEAT
数字		1
2Dマーク 2次元バーコード→マップクリ	67 Jップ 43	ID3 Tag IS09660
А		J
AAC AM ATOK AV初期設定	142,203 132 122 184	JIS第二水準 Joliet JUST
R		IVI m2u
Bluetooth接続設定 BSM	84 133	MP3 MY MIX
С		Ν
CD CD-DA CD TEXT CHAPTER REPEAT CINEMA	142,198 201 143,165 156 193	NAVIメニュー NORMAL No Title
П		PLAYLIST REPEA
	109	P side Map
DISC REPEAT	144,156	R
DivX 149,15	52,157,203 189	Romeo
DSP設定	184	S
F		SCMS → 連続複製隊
EQ	185	SOURCE
-		Т
FILE REPEAT FM	156 132	TITLE REPEAT TRACK REPEAT
FM多重放送	100	V
FM 文子放送 FOLDER REPEAT FULL	144,156 193	VICS情報 VICS情報提供時刻 VICS情報の表示形態
G		villo iff報を見る
GPSアンテナ Gracenote®	103 216	VICSとは VICS用ビーコンユニ

ROUP REPEAT	169
03 Tag 609660	202 201
IS第二水準 oliet UST	123 201 193
nGu 1PG 14; 1Y MIX	201 2,202 171
IAVIメニュー IORMAL Io Title	16 193 177
PLAYLIST REPEAT 9 side Map	169 130
lomeo	201
CMS → 連続複製防止システム OURCE	165 128
ITLE REPEAT RACK REPEAT 14	156 4,169
	0.4

CS情報	94
CS情報提供時刻	96
CS情報の表示形態	95
CS情報マーク	97
CS情報を見る	96
CSとは	94
CS用ビーコンユニット	94,103

### 索引

VICS レベル 3 VTR	96 182
W	
WMA	142,202
Ζ	
ZOOM	193

記号・マーク一覧

地図関連						渋滞情報関連	
(青)	高速道路·有料道路	<b>3</b> 0	消防署		山岳	50	速度規制
(赤)	一般国道	Ŧ	病院·保健所		指示点		進入禁止
(緑)	主要地方道	公	公民館·公共図書館	å	教会		通行止め·閉鎖
(橙)	一般都道府県道	Ŧ	郵便局	Δ	キャンプ場		大型通行止め
(淡灰)	一般道	O	ΝΤΤ	/#	テニスコート	Ŷ	対面通行
(灰)	細街路	45	小学校	-26	乗馬クラブ	N	片側交互通行
(灰/白)	鉄道	ф	中学校	<u>*</u>	ボウリング場	V	徐行
(白)	県境	Ż	高校・その他教育施設	4	観光船乗り場		車線規制
		囟	高専	M	マンション	88	チェーン規制
(水色)	海・川・湖沼	大	大学	_	(シティマツノのみ)	R	凍結
	«⊐+њ	D	デパート・スーパー			*	故障車
(緑)	™ <sup>™</sup> (ゴルフ場・公園など)		DIYショップ			K	工事
	+=-	М	ホテル			0	作業
(灰ピンク)	他設	A	ホール・劇場・文化会館			$\mathbf{X}$	事故
	駅・駅全・駅ビル	Ĩ	公園			•	障害物·路上障害
(茶)		*	遊園地・テーマパークなど				入口制限
	インターチェンジ名(紺)	2	動物園				入口閉鎖
(青)	ランプ名(紺)	*	植物園			Ρ	駐車場(空車)
	交差占名 (里)	-	水族館			Ρ	駐車場(混雑)
(橙)			美術館·博物館			Ρ	駐車場(満車)
8	一万通行 (シティマップのみ)	۲	野球場・スタジアム				駐車場(閉鎖)
÷	ランプ出入口		体育館			Ρ	駐車場(不明)
~		₩.	競馬場				気象
	インターテェンシ (5kmスケールのみ)	\$	ゴルフ場・ゴルフ練習場			-	区間旅行時間
SA	サービスエリア	3	スキー場			<sup>17</sup> #	行事
PA	パーキングエリア	ł	モータースポーツ			1Ne	災害
P	駐車場	22	スポーツ施設			1	火災
<u> </u>	ボトルネック踏切		その他スポーツ施設			V	原因/事象なし
- 😕	開かずの踏切	*	海水浴場・プール				
- 23	道の駅	<u>-</u>	ヨットハーバー				
¥	料金所	+	自動車学校				
0	トンネル出入口		牧場				
÷	空港·飛行場	ስ	城·城跡				
<u>@</u>	ヘリポート	Н	神社				
- 44	フェリー乗り場	권	寺				
-	灯台	T.	墓地				
- 44	工場など	X	タワー				
	警察署	Ш	温泉				

※記号やマークは、ビューやスケールによって表示されない場合があります。 ※実際の色と異なる場合があります。 商品についてのお問い合わせは、お買い求めの販売店または 株式会社ホンダアクセスお客様相談室までお願いします。

### 株式会社ホンダアクセス「お客様相談室」

全国共通フリーダイヤル 0120-663521 (受付時間:9時~12時 13時~17時/但し、±日・祝祭日は除く)

販売元 株式会社ホンタ"アクセス 〒352-8589 埼玉県新座市野火止8丁目18番地4号

製造元 パイオニア株式会社

〒 153 - 8654 東京都目黒区目黒1丁目4番地1号

PART NO.08A40-3L0-4000-8A PART NO.CRA4144-A