探索結果画面から設定・確認する





ができます。(P.69)

探索結果画面から設定・確認する



デビゲーション 探索結果画面から設定・確認する

65

入口/出口ICを編集する

設定する



2 利用したいICを選ぶ



● 左画面でスクロールすると、中心付近 のICが右画面に表示されます。

3 探索開始を選ぶ

2

 ●入口/出口ICが設定され、ルート探索を 開始します。

■指定したICに複数の出入口がある場合は

でア	しんしんにした。 「日本日にののです。	セット	を選ぶ
----	------------------------	-----	-----

セットで®を乗降ICに設定します 次候補で別の出入口を探します セット 次候補

●選んだ出入口が、入口/出口ICに設定 され、ルート探索を開始します。

お知らせ

- ●目的地が高速道路上の場合は、出口の 指定はできません。
- ●現在地が高速道路上の場合は、入口の 指定はできません。
- ●ルート変更画面(P.63)からICを選んでも、 入口/出口ICを編集できます。



●全ルート図(P.69)からICを選んでも、 入口/出口ICを編集できます。



解除する







●入口/出口IC指定が解除され、ルート 探索を開始します。



ルートをシミュレーションする

お知らせ

- 縮尺を広域にすると、シミュレーション 走行速度が速くなりますが、案内ポイント 付近などでは速度は遅くなります。
- 長距離のシミュレーションには時間が かかります。
- ルートを確認するには→P.68、69

ルートを確認する





探索条件について



- おまかせ:高速道路·有料道路/一般道路の 使用を自動で判断したルート (通常はおまかせで探索します。)
- 有料優先:高速道路・有料道路を優先して 通るルート
- 一般優先:一般道路を優先して通るルート

距離優先:距離が短くなるルート

eco :燃料消費量と有料道路料金を トータルで節約するルート

お知らせ

- ●一般優先で探索しても、有料道路を含むルートを探索する場合があります。
- ●探索条件を変更するには→ P.63、76
- ●「eco」で探索したルートを走行しても、道路条件や運転のしかたで、燃料消費量が多く なる場合があります。
- ●「eco」で探索されるルートの算出には、パナソニック独自の技術を使用しています。

細街路探索について

_		3	_

出発地・経由地・目的地周辺は、道幅3 m以上5.5 m未満の 細い道路も含めてルートを探索します。

走行できない道路、または交通規制により通行を禁止している 道路も含めたルートを探索する場合があります。必ず、実際の 交通規制や道路標識などに従って運転してください。

横付け探索について



目的地が中央分離帯のある道路に隣接している場合、施設 の前に到着するように(施設が自車の左側になるように) ルートを探索します。

 ●横付け探索することによりルートが遠回りになる場合、 横付け探索しないことがあります。

曜日時間規制探索について



月・曜日・時間による規制を考慮したルートを探索します。 規制があっても案内することがありますので、必ず、実際の 交通規制や道路標識などに従って運転してください。

●規制区間(常時進入禁止区間を含む)を通るルートを探索した場合、ルート上に☆(黄色)が表示されることがあります。

DSRCの 渋滞情報 FM-VICS の規制情報 ビーコンの 渋滞情報

VICS経路探索について

FM-VICSの規制情報(通行止など)をもとに、規制の場所を 避けたルートを探索します。

- (FM-VICSの渋滞情報は考慮されません。)
- ●別売のVICSビーコンユニットを接続すると、ビーコンの 渋滞情報や規制情報をもとに、渋滞/規制の場所を避けた ルートを探索します。
- ●別売のDSRC車載器を接続すると、DSRCの渋滞情報や 規制情報をもとに、渋滞/規制の場所を避けたルートを 探索します。
- ●現在地から遠く離れた場所の渋滞/規制の情報は、考慮され ない場合があります。
- ビーコンやDSRCの渋滞情報をもとにVICS経路探索する/ しないの設定ができます。(VICS/DSRC探索→P.162)

渋滞データバンク探索について



過去のVICS情報などから、年月日・曜日・時間などと渋滞の相関を割り出して作成したデータベースから、将来起こるであろう渋滞を予測し、その結果を考慮したルートを 探索します。

- ●渋滞データバンクで探索されたルートを通っても、早く 着くとは限りません。
- ●渋滞データバンク探索する/しないの設定ができます。 (P.162)

スマートICを通るルートについて



スマートICの利用を考慮したルートを探索します。 その際、通行できる時間帯や入口/出口の情報は考慮 されますが、通行できる車種の情報は考慮されません。 また、ETC車載器/DSRC車載器を搭載していない車両や、 ETCカードを挿入していない場合でも、スマートICを通る ルートが探索される場合があります。必ず、実際のスマート ICの状況に従って通行してください。

スマートICの利用を考慮したルートを探索する/しないの設定ができます。(スマートIC自動利用探索→P.162)

お願い

- ●スマートICは、ETC専用のインターチェンジです。ETC車載器またはDSRC車載器を搭載 していない車両の場合は、スマートIC自動利用探索を「しない」に設定してください。
- ●スマートIC自動利用探索の設定に関わらず、スマートICを入口/出口IC(P.66)または 経由地(P.60)に設定すると、スマートICを通るルートが探索されます。ただし、通行でき る時間帯や入口/出口ICの情報は考慮されません。
- ●ルート案内中にスマートIC自動利用探索設定を変更したときは、設定内容をルートに 反映させるため、再探索メニューから探索条件を選び、再探索してください。(P.76)

70

 τ

[●]細街路上のルートは、他のルート色にある縁どりがありません。

ルート音声案内について



料金所付近では ●料金(目安)は、車両情報(P.20) ✓ この先、料金所です。 に基づいて案内されます。 料金は、700円です。 料金案内する/しないの設定 →P161 ■ 分岐地点に近づくと ●自動音声案内する/しないの ✓ およそ2 km先、 設定→P.161 左方向、外苑出口です。 くまもなく、**左方向**です。 ■ 合流地点に近づくと ● 合流警告は、注意の必要な合流 ✓ この先、**左から**の合流が 地点で案内されます。 あります。 音声案内につ ● 合流警告する / しないの設定 →P161 レーンのある道路では ● レーン警告する/しないの設定 くこの先、 →P.161 左側車線が減少します。

前方が渋滞していたら(VICS渋滞・規制音声案内)

ルート上の渋滞や交通規制などのVICS情報が案内されます。(前方約10km以内)



事故多発地点の手前*1で音声案内し、注意を促します。



73

設定→P.161

ナビゲーション

ル

い

Ć





もう一度ルートを探索する(再探索)



お知らせ

- ●経由地が設定されていない場合は、次の⑥消去は表示されません。
- ●経由地、指定した入口/出口IC(P.66)が通過道路より手前にある場合は、次の◆解除は 表示されません。
- ●経由地・指定した通過道路(P.65)が入口/出口により手前にある場合は、100指定解除 は表示されません。
- 76 一般道から探索 / 高速道から探索 は、異なる道路種別で隣接している並行な道路が対象です。

地点を登録する(登録ポイント)

登録ポイントについて

- ●最大106件まで登録できます。(自宅を含む)
- ●登録された地点は、
 ダマークで表示されます。
- ●高速道路上で現在地を登録した場合は、

 ●マークで表示されます。

 ●マークに近づく と、音声でお知らせします。

地点を登録する

2



地点を登録する(登録ポイント)



迂回したいエリアを登録する(迂回メモリー)

迂回したいエリアや地点を登録しておくと、そこを回避するルート探索ができます。 (最大10カ所まで)

- ●登録された迂回エリア/地点は、地図画面上に □(黄色の枠)/■で表示されます。
- ●ルートが設定されている場合(ルート案内中止時を含む)は、登録後ルートを再探索します。

迂回メモリーを登録する	迂回メモリーを消去する
1 登録ポイント画面 (P.78) から 迂回メモリーの 登録 を選ぶ	一度消去するともとに戻せません。消去は 十分確認のうえ行ってください。
2 迂回メモリー登録画面から 迂回したいエリアを表示させる	1 登録ポイント画面(P.78)から 迂回メモリーの消去を選ぶ
●検索方法は、登録ポイントと同じです。	2 迂回メモリーを選ぶ
 (P.77) ● おでかけスポット: 	 ● 室涓去: 至 C の 迂回 メモリーを 涓去 2 ほいを 遅ぶ
おでかけスポットから検索 ● 現在地:現在地を表示 ● 地図:最後に表示していた地図を	この近回メモリーを消去しますか?
表示	●迂回メモリーが消去されます。
3 決定を選ぶ	
4 ∧ / ∨ でエリアを変更し、 セット を選ぶ	
●エリアを最小にすると、) となり、 迂回地点として登録されます。	
 ●迂回メモリーのエリアは、 最大12.8 km×12.8 kmまでです。 ●地図は、縮尺のみ変更できます。 	

5 完了を選ぶ

お知らせ

- ●迂回エリア/地点の設定が「無効」(P.81)の場合、ルート探索に考慮されません。
- ●下記の場合は、迂回エリア/地点を通るルートが探索されます。
- ・迂回エリア内に自車や目的地がある。
- ・目的地までが一本道などで、迂回エリア/地点を回避できない。
- ●迂回エリア内の高速道路は、迂回対象になりません。高速道路を迂回するルートを探索 するには、エリアを最小(迂回地点)にして、高速道路上に設定してください。

j	迂回メモリー情報を修正する				
1	<mark>登録ポイント画面</mark> (P.78) から 迂回メモリーの <mark>修正</mark> を選ぶ				
2	迂回メモリーを選ぶ				
3	項目を選び、修正する				
	設定項目	設定項目 操 作			
	ルート探索に考慮させる (有効)/ させない (無効) を選ぶ	有効/無効を選ぶ			
	名称を入力する		名称を入力し、完了を選ぶ		
		名称を選ぶ	●全角35文字(半角70文字)まで ●文字入力のしかた→P.180		
	名称を地図上に表示する/しない を選ぶ	する <mark>/</mark> しない <mark>を選ぶ</mark>			
	場所を変更する	位置 を選ぶ	変更したい位置にスクロールさせ、 セットを選ぶ		
	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	迂回エリア変更を 選ぶ	∧ / ∨ でエリアを変更し、 セット を選ぶ		
4	完了 を選ぶ				

ѶӏС҄Ѕ情報を見る

VICSとは

渋滞・事故などの影響による規制、目的地までの所要時間など の道路交通情報をナビゲーションに送信するシステムです。 VICS & Vehicle Information and Communication System (道路交通情報通信システム)の略です。

●本機では、FM-VICSを受信できます。

- ●別売のDSRC車載器(CY-DSR140D)*を接続すると、 DSRCからのVICS情報を受信できます。
- ※本機は電波・光ビーコンサービスに対応していません。 サービスを受けるには、別売のVICSビーコンユニット (CY-TBX55D)との接続が必要です。



お知らせ

- ●提供される VICS 情報は、あくまでも参考です。最新 情報でない場合があります。
- ●提供された情報と異なる場合は、実際の交通規制や 道路状況に従ってください。

(12.02) 14:22

(例:多目的情報)

電子標識情報

長文読み上げ情報

多目的情報

障害情報

交通情報の表示について



- ●新しい情報が受信されないと、約30分後にVICS情報 は消去されます。(DSRCの一部の情報は除く)
- ●GPS信号で現在時刻の情報を受信していないとき
- **82** は、VICS 情報を受信できません。

地図表示型(レベル3)の VICS 情報を 受信すると

渋滞、規制、駐車場、SA·PA情報 (レベル3)を受信すると、自動的 に表示されます。





お知らせ

- ●新しい情報を受信すると、情報 が更新されます。
- ●表示する/しないの設定 →P.48、49
- ●レベル3情報の見かた →P.50~51

受信するとただちに表示されます。
60 1970 isine 緊急情報 1000 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
VICS #>***292#9#0 (01/01) 15:23 緊急情報
また 日本消費 Efc 図形 人 表示消

事象・規制マークの 内容を確認する

事象・規制マークにカーソル を合わせ、赤枠を表示させる



 ●情報が約6秒間表示され、 自動的に消去されます。

文字表示型(レベル1)・ 図形表示型(レベル2)の VICS 情報を 受信すると (FM冬重・ビーコン)

FM 多 重 で は

受信しても、自動的に表示されません。 ●受信した情報を見るには→P.84

電波・光ビーコンでは

受信すると、地図画面に、自動的に一定時間 (5~30秒間)割り込み表示されます。

 ●表示中の画面(拡大図表示など)によって、 割り込み表示を中断したり、表示しない 場合があります。

●割り込み表示





※1 VICS/DSRC探索(P.162)の渋滞データ

使用範囲を「広域」に設定すると、表示

されます。システムの初期化(P.164)を

すると、表示される設定が解除されます。

画像・音声情報のVICS情報を 受信すると(DSRC)

地図画面に、自動的に一定時間(5~30秒間) 割り込み表示されます。

- 音声情報がある場合は、音声情報が再生されます。
- [優先情報]:安全運転支援情報/緊急メッ セージ情報/注意警戒情報
- 落下物情報や渋滞末尾情報など注意や警戒を促す ための情報が提供されます。災害発生時は停車や 非難等の行動指示のための情報も提供されます。
- [一般情報]:電子標識情報/多目的情報/ 長文読み上げ情報/広域文字 情報/障害情報
- 広域の所要時間を案内する広域道路情報や静止 画による前方状況情報などが提供されます。





前方静止画像情報





お知らせ

- ●表示中の画面(拡大図表示など)によって、 割り込み表示や音声情報再生を中断した り、表示しない場合があります。
- 優先情報・一般情報を割り込み表示する/ しないの設定ができます。(P.85)
- ●「自動割込みの表示時間」(P.85)の設定 に関わらず、音声情報再生中は、割り込み 表示は消去されません。

VICS 情報 を 見る



お知らせ

●割り込み表示されなかった情報も、上記の画

84 面から見ることができます。

割り込みの設定	をする	D	SRCの設定を	きする
VICS/DSRC (P.84)から割	呼出・設定画面 込設定 <mark>を選ぶ</mark>	1	VICS/DSRC (P.84)からし	呼出・設定画面 BRC設定 <mark>を選ぶ</mark>
各項目を設定 潮込設定 注意警戒構報 自動制込 ビーコン文字情報 自動制 ビーコン図形情報 自動制 自動制込みの表示時間	レ、完了 を選ぶ 反る する しない 図 する しない 図 する しない 図 する しない 同う 同う 同う 同う 同う 同う 同う 同う 同う の の の の の の の の の の の の の	2	各項目を設定し DSRC認定 DSRC第先情報表示 DSRC一般情報表示 DSRC产ップリンク	
設定項目	内容		設定項目	内容
注意警戒情報 自動割込 ビーコン文字情報 自動割込 ビーコン図形情報	「 す る 」: 情報を受信すると、自動的 に表示される。 「しない」: 情報は自動的に表示され ない。	l	DSRC優先情報 表示 DSRC一般情報 表示	「 す る 」: 情報を受信すると、 自動的に表示される。 「しない」: 情報は自動的に表示 されない。
<u>自動割込みの</u> 表示時間 [太字:お買い上	< ≥ で調整する 調整範囲: 5秒~10秒~30秒 (5秒ステップ)		DSRC アップリンク (下記)	「 す る 」: 本機で収集した情報を、 DSRC路側機に自動的に 送信する。 「しない」: 本機で収集した情報を、 DSRC路側機に送信し

ų,

受信状態を表示

82.5 MH 未受信

オート

周波数を変更

[太字:お買い上げ時の設定]

■ アップリンクとは

DSRC車載器に関する情報やナビゲーション で収集した情報(走行位置情報など)をDSRC 路側機へ送信することをいいます。 送信された情報は、道路交通情報の提供など に活用されます。

- ●走行開始/終了地点など、個人情報に関わる 情報は収集されません。
- ●アップリンクについては、DSRC車載器の 説明書もご覧ください。

ナビゲーション

V

CS情報を見る

VICS 情報を見る

渋滞データバンクを見る

お好みの日時/場所の渋滞データバンクの情報を表示できます。

■渋滞データバンクについて

過去のVICS情報などから、年月日・曜日・時間などと渋滞の相関を割り出して作成した データベースから、将来起こるであろう渋滞を考慮します。そのため、渋滞データバンクの 内容は、実際の渋滞状況とは異なる場合があります。

