



取扱説明書

2017年度版 地図SDHCメモリーカード
AS300/LS710・810/R300・330・500/S300・310/Z500/ZU500・510
シリーズ用



品番 CA-SDL175D



対応機種

CN-AS300D/WD	CN-R330D/WD	CN-Z500D
CN-LS710D	CN-R500D/D1/WD/WD1	CN-ZU500XA
CN-LS810D	CN-S300D/WD	CN-ZU510DXA
CN-R300D/WD	CN-S310D/WD	

ご使用前に、「安全上のご注意」(P.3)を必ずお読みください。

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 本説明書およびナビゲーションの説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- この説明書は大切に保管してください。

内容物の確認

万一、不備な点がございましたら、お買い上げの販売店へお申し付けください。

- 年度更新版地図SDHCメモリーカード(2017年度版)
- 取扱説明書(本書)

もくじ

安全上のご注意.....	3	地図データベースについて	10
バージョンアップのしかた	4	市街地図の収録エリア	10
DSRC 車載器と接続する	5	主要施設一覧	11
取り付け・配線を確認する	5	周辺ジャンル一覧.....	12
DSRCの受信について	5	Gracenoteデータベースについて	14
DSRCのVICS情報を利用する	6	商標などについて	15
DSRC 車載器のETC機能を利用する	8	ソフトウェア、および	
DSRC アップリンクについて	8	オープンソースソフトウェアについて.....	15
DSRCの各種設定をする	9		

本書の読みかた

- この説明書は、バージョンアップを行うことにより追加・更新される内容についての説明をしています。基本的な操作方法などは、ナビゲーションの説明書をご覧ください。
- 機種によって内容が異なる場合には、下記のようなアイコンで区分しています。
(例) **S300** : CN-S300D/WD
- 本書では、今まで一度もバージョンアップを行ったことのない方に対しても説明していますので、過去にバージョンアップを行った場合は、本書に記載されている新機能がすでに搭載されている場合があります。

S300、**Z500**、**ZU500**

- 過去にバージョンアップをしていない場合、地図の更新と新機能の追加が行われます。
 - ・従来の「DSRC」という呼称が「ETC2.0」に改称されましたが、画面および本書の説明では「DSRC」と表記しています。
- 過去にバージョンアップをしている場合、地図の更新のみ行われます。→P.4のみ
(機能の追加・変更・削除はありません。)

AS300、**LS710**、**LS810**、**R300**、**R330**、**R500**、**S310**、**ZU510**

- 地図の更新のみ行われます。→P.4のみ
(機能の追加・変更・削除はありません。)
- イラストはイメージであり、実際と異なる場合があります。

主な更新内容

地図データベースを更新

- 2016年度の索引情報を収録*
- 高速・有料道路情報は2016年4月開通分まで対応
 - ・新東名高速道路 豊田東JCT～浜松いなさJCT 収録
 - ・上記以外で開通を対応した区間：
 - 第三京浜道路 港北IC
 - 首都高速湾岸線 大井JCT
 - 新名神高速道路 四日市JCT～新四日市JCT
 - 東海環状自動車道 新四日市JCT～東員IC
- 市町村合併の情報は2016年4月現在のデータを収録

※ 2016年1月版のタウンページ、2016年3月版のハローページのデータに更新
2016年5月版のトヨタマップマスター住所索引データに更新

ご使用前に

- 本製品は、CN-AS300D/WD、CN-LS710D、CN-LS810D、CN-R300D/WD、CN-R330D/WD、CN-R500D/D1/WD/WD1、CN-S300D/WD、CN-S310D/WD、CN-Z500D、CN-ZU500XA、CN-ZU510DXA専用です。
 - 本製品でバージョンアップできるナビゲーションは、1台のみです。
複数のナビゲーションをバージョンアップする場合には、台数分お買い求めください。
他のSDHCメモリーカードにデータをコピーしても使用できません。
 - バージョンアップ後は、バージョンダウンできません。
今までご使用されていた地図データ(地図SDHCメモリーカード)は使用できません。
フォーマットして、通常のSDHCメモリーカードとしてご使用いただけます。
 - バージョンアップを行うと、オンルートスクロールとランドマークセレクト*がお買い上げ時の設定(初期設定)に戻ります。
 - ・バージョンアップを行う前に、メモをとるなどしてください。
 - ・上記以外の設定や登録ポイント・迂回メモリー・目的地履歴などは保持されます。
- ※ ランドマーク走行中呼出ジャンル、選択中のランドマークが初期設定に戻ります。

メモリーカードの取り扱い

- 裏面の端子部を手や金属で触れたり、汚したりしないでください。
- 貼られているラベルをはがさないでください。
- シールやラベルを貼り付けしないでください。
- 強い衝撃を与える、曲げる、落とす、水に濡らすなどしないでください。
- 保管するときは、必ずケースに収納してください。

免責事項について

- このSDHCメモリーカードの内容を無断で複製、複写または変更することを禁止します。
- お客様の複製、複写または変更による損害に関して、当社は一切の責任を負いかねます。
- この地図データは、調査・作成時期などの都合で、現状のものとは異なる場合があります。また、その後の道路の変更、施設・住所の移転、住所表示の変更があった部分については、現状のものとは異なる場合があります。
- この地図データは、災害の影響による道路状況や施設情報等の変化については反映されていない場合があります。
- この地図データを業務用には使用することはできません。
- この地図データがお客様の特定の目的に適合することを当社は保証するものではありません。
- この地図データの内容は予告なく変更することがあります。
- この地図データの誤字・脱字・位置ずれなどの表記または内容の誤りに対して、取り替え、代金の返却はいたしかねます。
- この地図データにより、お客様にいかなる損害が発生したとしても、当社は一切の責任を負いかねます。
- 次の場合、補償はできません。
 - ・バージョンアップ時にナビゲーションに登録されていた情報(登録ポイントなど)が変化・消失した場合
 - ・地図データの更新で道路や地形に変化のあった地域に関連するルートや地点のデータが消失した場合


大切な情報は、万一に備えてメモなどをとっておくことをおすすめします。

安全上のご注意

必ずお守りください


人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

- 誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。


 **警告** 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

- お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。


 してはいけない内容です。

 実行しなければならない内容です。

警告

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

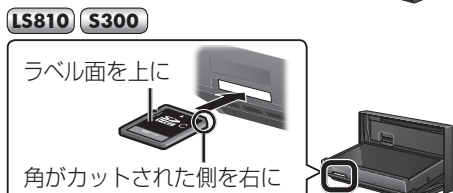
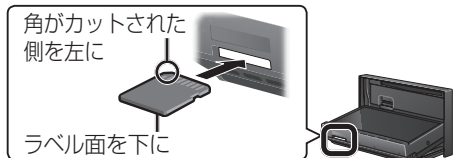
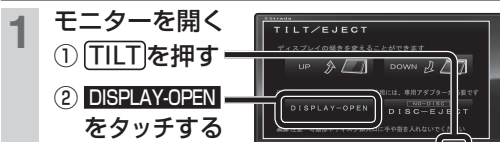
メモリーカードは、乳幼児の手の届くところに置かない
誤って、飲み込むおそれがあります。
万一飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

-  ルート案内中でも、常に、実際の交通規制に従う
交通事故の原因となります。

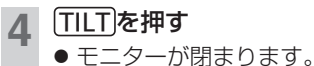
バージョンアップのしかた

- 年度更新版地図SDHCメモリーカードは、ロックしないでください。

AS300 LS710 LS810 R300
R330 R500 S300 S310



- ナビゲーションが再起動します。オープニング画面表示後に再び再起動し、バージョンアップが完了します。



お知らせ

- 正常に動作しない場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

バージョンを確認する

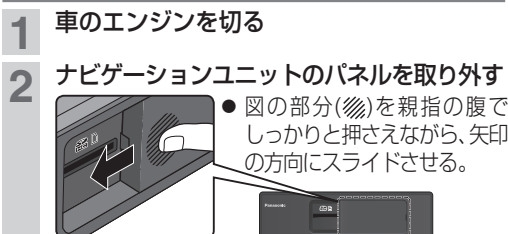


2 バージョンを確認する

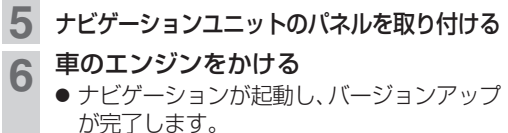
- 「V 16.05. **」と表示されていることを確認してください。(* 印には数字が入ります。)



Z500 ZU500 ZU510



- 取り外しにくいときは
- 手指の脂や汗を取り除いてください。
- すべり止め付きの手袋をご使用ください。

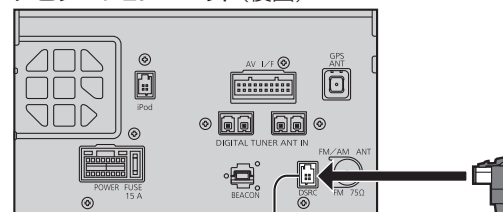


DSRC 車載器と接続する

- 接続する機器の説明書も、よくお読みください。
- 推奨品以外はご使用になれない場合がありますので、お買い上げの販売店にご相談ください。

S300

ナビゲーションユニット(後面)



DSRC車載器接続端子(DSRC)



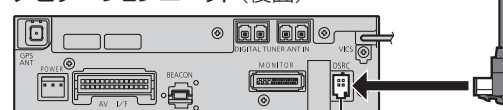
別売 DSRC車載器 (CY-DSR110D)

Z500 ZU500

別売 DSRC車載器 (CY-DSR110D)

別売 DSRC車載器・カーナビゲーション接続コード(CA-DC10D)

ナビゲーションユニット(後面)

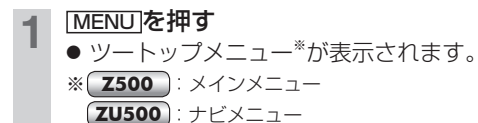


DSRC車載器接続端子(DSRC)

お知らせ

- DSRC車載器をナビゲーションに接続すると、DSRC車載器側の機能が一部制限されます。
 - ・DSRC車載器の一部のボタンは操作できません。
 - ・DSRC車載器からの音声案内は行いません。
- ナビゲーションから音声または画面表示で案内されます。ただし、下記のようなときは、DSRC車載器から音声案内されます。
 - ・ETCカードを入れたままエンジンをかけた(ACCをONにした)とき
 - ・ETCカードを入れたままエンジンを切った(ACCをOFFにした)とき

取り付け・配線を確認する



2 情報/ または 情報 を選ぶ

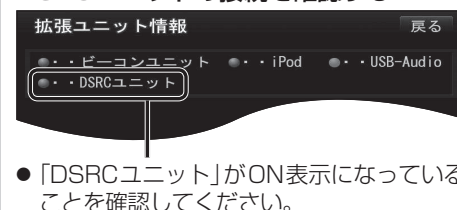


- 情報/ ここいこメニューまたは情報メニューが表示されます。

3 拡張ユニットを選ぶ



4 DSRCユニットの接続を確認する



DSRCの受信について

下記のような状況では、受信できない場合や、誤って受信してしまう場合があります。

- 大型車と並走
- 高速高架道路の下(高速高架下の一般道を走行している場合に、高速道路のDSRCを受信してしまう場合があります。)
- 雪などの悪天候
- フロントガラスの汚れ

お知らせ

- 赤外線反射ガラスまたは電波不透過ガラス装着車両では、DSRCの受信ができないことがあります。取り付けの際は販売店にご相談ください。

DSRCのVICS情報を利用する

DSRCのVICS情報について

ナビゲーションユニットに、別売のDSRC車載器(CY-DSR110D)を接続すると、DSRC路側機(道路に設置される路側無線装置)より5.8 GHz VICS情報を受信し、ナビゲーションで活用できます。

● 接続には、別売のDSRC車載器・カーナビゲーション接続コード(CA-DC10D)が別途必要です。

■ 地図上のVICS情報(レベル3)

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。



■ 画像・音声情報のVICS情報

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。

落下物情報



前方静止画像情報



渋滞末尾情報



- 停止 : 音声情報の停止
- 再生 : 音声情報の再生
- V : ページ送り
- 表示消 : 表示の消去

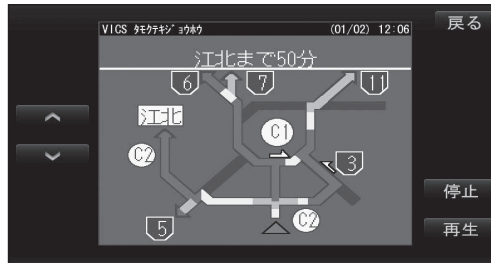
お知らせ

- 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。
- 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が、DSRCのVICS情報は、一部消去され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.9)
- 「自動割り込みの表示時間」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。

DSRCの割り込み情報を見る

1 設定メニューから**VICS/DSRC**を選ぶ

2 VICS呼出・設定画面から**DSRC割り込み情報**を選ぶ



- V / A : ページ切換
- 停止 : 音声情報の停止
- 再生 : 音声情報の再生

お知らせ

● 割り込み表示されなかった情報も、左記の画面から見るすることができます。

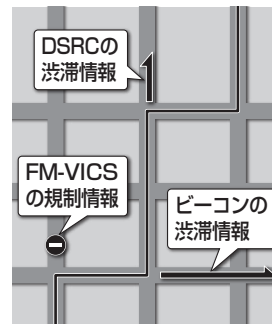
VICS経路探索について

VICS経路探索時、DSRCからのVICS情報も考慮されるようになりました。

DSRCからの、県境を越える広域な渋滞・規制情報を考慮したルート探索ができます。

(走行する道路により、情報の提供範囲は異なります。)

■ ルート探索時

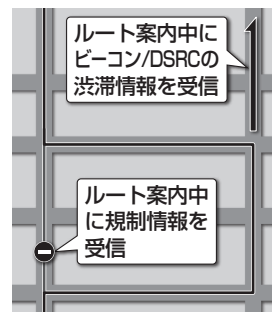


FM-VICSの規制情報(通行止など)をもとに、規制の場所を避けたルートを探します。

(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します。
- 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.9)

■ ルート案内中(スイテルート案内)



FM-VICSの規制情報を受信すると、規制を考慮したルートに変更します。

(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します。(DRGS*)
- 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します。(DRGS*)
- 実際の道路状況によっては、早く着くとは限りません。
- 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.9)

※1 DRGS: ダイナミックルートガイダンスシステム

DSRC 車載器のETC機能を利用する

DSRC車載器からの情報に連動して、ナビゲーションから料金案内や、料金所で支払った料金の履歴を見ることができます。

- ETC車載器は接続できません。
- ETCカードまたはETC一体型クレジットカードをご使用ください。それ以外のカードを入れると、「カードが読めません」と音声案内されます。
- DSRC車載器接続時は、カードを入れると地図画面に**ETC**と表示されます。
- ETC拡大図表示を「する」に設定してください。

お知らせ

- 新しく設置されたETC料金所などでは、ETC拡大図が表示されない場合があります。そのときは、音声案内のみ行います。
- ETCゲートを通過してすぐに右左折するルートを通る場合などは、料金の音声案内を中断し、ルート音声案内を行う場合があります。
- 万一、利用できない場合は、「ETCゲートを通過できません。」と音声案内されます。料金所に進入している場合、停車して料金所の係員の指示に従ってください。
- 表示金額は、割引などにより実際に請求される金額とは異なる場合があります。
- ETCカードの有効期限が近いまたは有効期限切れの場合、音声と画面表示でお知らせします。例：「カードの有効期限が近づいています」「カードの有効期限をお確かめください」
- カードの有効期限は必ずカードを直接ご確認ください。
- 有効期限の案内は、ETCカードを挿入する、または挿入した状態で車のエンジンをかける（ACCをONにする）と行われます。

DSRC アップリンクについて

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車載器の説明書をご覧ください。
- DSRCアップリンクする/しないの設定ができます。(P.9)

料金履歴を見る

情報/☰ここここメニューまたは情報メニューから**高速料金表示**を選ぶ(P.5)

- 高速料金履歴画面が表示されます。(履歴100件まで)

最新	利用日	料金	
↑	20XX年 X月XX日	600円	詳細
	20XX年 X月XX日	600円	詳細
	20XX年 X月XX日	450円	詳細
	20XX年 X月XX日	550円	詳細
↓	20XX年 X月XX日	-150円	詳細

- **最新**：日付の新しい順に5件表示
- **詳細**：料金履歴の詳細を表示
- **▲ ▼**：ページの切換
- 100件を超えると古い順に消去されます。
- 件数が多いと、表示に時間がかかります。

お願い

- 料金所付近では、料金履歴を確認しないでください。**高速料金表示**を選んで高速料金履歴画面(上記)が表示されるまでは、DSRC車載器は路側アンテナと通信できません。料金所で開閉バーが開かず、事故の原因となります。

DSRCの各種設定をする

DSRC設定

- 1 ツートップメニュー/メインメニュー/ナビメニューから**設定**を選ぶ(P.5)
- 2 設定メニューから**VICS/DSRC**を選ぶ
- 3 VICS/DSRC呼出・設定画面から**DSRC設定**を選ぶ
- 4 各項目(右記)を設定し、**完了**を選ぶ

DSRC設定		戻る
DSRC優先情報表示	する	しない
DSRC一般情報表示	する	しない
DSRCアップリンク	する	しない

設定項目	内容
DSRC優先情報表示	「する」：情報を受信すると、自動的に表示される。
DSRC一般情報表示	「しない」：情報は自動的に表示されない。
DSRCアップリンク(P.8)	「する」：ナビゲーションで収集した情報を、DSRC路側機に自動的に送信する。 「しない」：ナビゲーションで収集した情報を、DSRC路側機に送信しない。

ETC設定

- 1 ツートップメニュー/メインメニュー/ナビメニューから**設定**を選ぶ(P.5)
- 2 設定メニューから**各種設定**を選ぶ
- 3 **その他**を選ぶ
- 4 ETC設定の**設定する**を選ぶ
- 5 各項目(右記)を設定し、**完了**を選ぶ
- 6 **完了**を選ぶ

設定項目	内容
ACCオン時カード未挿入警告	「する」：車のエンジンをかけた(またはACCをONにした)とき、カードの差し忘れ警告を音声と画面表示で案内する。 「しない」：カードの差し忘れ警告を案内しない。
ルート設定時カード未挿入警告	「する」：有料道路を通るルートが探索されたときに、カードの差し忘れ警告を音声と画面表示で案内する。 「しない」：カードの差し忘れ警告を案内しない。

VICS/DSRC探索

ビーコンのVICS情報を考慮してルート探索する/しないを設定する「VICS渋滞考慮探索」設定が、ビーコンやDSRCの渋滞情報を考慮してルート探索する/しないを設定する「VICS/DSRC探索」設定に変更されました。

- 1 ツートップメニュー/メインメニュー/ナビメニューから**設定**を選ぶ(P.5)
- 2 設定メニューから**各種設定**を選ぶ
- 3 **ルート系設定**を選ぶ
- 4 VICS/DSRC探索の**設定する**を選ぶ
- 5 VICS/DSRC探索の設定をする(右記)
- 6 **完了**を選ぶ

設定項目	内容
VICS/DSRC探索	「する」：VICS/DSRC探索する。 ■ 渋滞データ使用範囲を設定してください。(下記) ● 近距離 ：自車位置周辺の情報を利用してルート探索します。 ● 広域 *1：自車位置周辺の道路と前方の高速道路の情報を利用してルート探索します。 ※1 DSRC車載器接続時のみ。DSRCの情報を優先するため、DSRC以外の遠方の情報が反映されない場合があります。 「しない」：VICS/DSRC探索しない。

一覧の見かた

■ 分類

- ジャンル
- 小分類

■ 食べる・飲む

- 食べる・飲む全て
- レストラン
- ファミリーレストラン
 - ファミリーレストラン全て
 - 藍屋
 - 大戸屋
 - CASA
 - ガスト
 - グラツェガールズ
 - COCO'S
 - サイゼリヤ
 - さと
 - サンマルク
 - ジョイフル
 - ジョナサン
 - ジョリーバスタ
 - デニーズ
 - トマト&オニオン
 - パーミヤン
 - 華屋と兵衛
 - ビッグボーイ
 - びっくりドンキー
 - ファミール
 - フォルクス
 - フレンドリー
 - 夢庵
 - レッドロブスター
 - ロイヤルホスト
- ファストフード
 - ファストフード全て
 - ケンタッキー
 - サブウェイ
 - すき家
 - ドムドムバーガー
 - なか卯
 - ファーストキッチン
 - フレッシュネスバーガー
 - マクドナルド
 - 松屋
 - ミスタードーナツ
 - モスバーガー
 - 吉野家
 - ロッテリア
- うどん・そば
 - うどん・そば全て
 - うどん・そば店
 - 立食うどん・そば
- 寿司
 - 寿司全て
 - 寿司
 - 回転寿司
 - 持ち帰り寿司
- ラーメン
- カレー
- パスタ
- お好み焼・たこ焼
 - お好み焼・たこ焼全て
 - お好み焼
- たこ焼
- イタリア料理
- フランス料理
- 中華料理
 - 中華料理全て
 - 広東料理
 - 四川料理
 - 上海料理
 - 北京料理
 - きょうざ・しゅうまい
- 各国料理
 - 各国料理全て
 - インド料理
 - スペイン料理
 - タイ料理
 - メキシコ料理
 - ロシア料理
 - 韓国料理
 - 台湾料理
 - 朝鮮料理
- 割ぼう・懐石
 - 割ぼう・懐石全て
 - 割ぼう・料亭
 - 懐石料理
- 和食
 - 和食全て
 - うなぎ
 - おでん
 - てんぷら
 - るばた焼
 - 京料理
 - 郷土料理
 - 沖縄料理
 - 小料理
 - 鳥料理
 - 料理・仕出し
 - 屋形船
- 肉料理
 - 肉料理全て
 - 焼肉・ホルモン
 - ステーキ
 - とんかつ
 - 焼鳥
 - 串カツ
 - 牛たん
 - ジンギスカン
- 海鮮料理
 - 海鮮料理全て
 - かき料理
 - かに料理
 - ぶく料理
 - 魚料理
 - 鍋料理
 - 鍋料理全て
 - しゃぶしゃぶ
 - すきやき
 - ちゃんこ
 - もつ鍋
- 弁当
 - 弁当全て
 - 持ち帰り弁当
 - 弁当・仕出し
- コーヒー・喫茶
 - コーヒー・喫茶全て
 - 喫茶店
- コーヒー専門店
- 紅茶専門店
- 中国茶専門店
- 甘味処
- 茶屋
- 漫画喫茶
- インターネットカフェ
- カラオケ喫茶
- パー・酒場
 - パー・酒場全て
 - スナック
 - バー・クラブ
 - パブ・ピストロ
 - ビアホール
 - 居酒屋
- 買う・借りる
 - 買う・借りる全て
 - コンビニエンスストア
 - コンビニエンスストア全て
 - ココストア
 - サークルK
 - サンクス
 - スパー
 - スリーエフ
 - セイコーマート
 - セーブオン
 - セブンイレブン
 - デイリーヤマザキ
 - ファミリーマート
 - ポプラ
 - ミニストップ
 - ヤマザキショップ
 - ローソン
 - ローソンストア100
 - スーパーマーケット
 - ディスカウントストア
 - デパート
 - ショッピングモール
 - アウトレットモール
 - ホームセンター
 - CD・ビデオ
 - CD・ビデオ全て
 - CDレコード店
 - CD・ビデオレンタル
 - 中古CDレコード店
 - レンタルショップ
 - レンタルショップ全て
 - レンタルショップ
 - 貸衣装
 - リサイクルショップ
 - リサイクルショップ全て
 - リサイクルショップ
 - 古着
 - ケーキ・菓子・パン
 - ケーキ・菓子・パン全て
 - アイスクリューム
 - せんべい
 - パン
 - 菓子
 - 洋菓子
 - 和菓子
 - 花・園芸
 - 花・園芸全て
 - 園芸
 - 植木
- コーヒー専門店
- 紅茶専門店
- 中国茶専門店
- 甘味処
- 茶屋
- 漫画喫茶
- インターネットカフェ
- カラオケ喫茶
- パー・酒場
- パー・クラブ
- パブ・ピストロ
- ビアホール
- 居酒屋

- 生花
- 100円ショップ
- 雑貨
 - 雑貨全て
 - アクセサリー
 - ファンシー
 - 日用雑貨
 - 輸入雑貨
 - 贈答品
 - 携帯電話
- 食料品
 - 食料品全て
 - 食肉
 - 鮮魚・海産物
 - 野菜・果物
 - 惣菜
 - 米
 - 酒
 - 茶
 - 健康・自然食品
 - 生協
- 本
 - 本全て
 - 書店
 - 古本
- 家具・インテリア
- ガラス・陶磁器
 - ガラス・陶磁器全て
 - ガラス食器
 - 陶磁器
- チケット
 - チケット全て
 - チケット売場
 - プレイガイド
- その他買う・借りる
 - その他買う・借りる全て
 - 手芸品
 - 競輪場
 - 競馬場
 - 場外車馬券売り場
 - パチンコ・スロット店
- 泊まる
 - 泊まる全て
 - ホテル
 - 旅館
 - ビジネスホテル
 - 公共宿舎
 - 民宿
 - ペンション
 - カプセルホテル
 - プティックホテル
 - その他泊まる
- 見る・遊ぶ
 - 見る・遊ぶ全て
 - 旅行
 - 旅行全て
 - 観光案内
 - 旅館等予約センター
 - 旅行代理店
 - 温泉
 - サウナ・風呂
 - サウナ・風呂全て
 - サウナ
 - 温泉浴場
 - 健康ランド
 - 銭湯
 - スーパー銭湯
- 車関連施設
 - 車関連施設全て
 - ガソリンスタンド
 - ガソリンスタンド全て
 - 出光石油
 - エッソ石油
 - エネオス
 - キグナス石油
 - コスモ石油
 - JA-SS
 - 昭和シェル石油
 - セネラル石油
 - SOLATO

- ベスト電器
- マツヤデンキ
- ヤマダ電機
- ヨドバシカメラ
- ラオックス
- 情報機器
 - 情報機器全て
 - パソコン
 - 携帯電話
- 食料品
 - 食料品全て
 - 食肉
 - 鮮魚・海産物
 - 野菜・果物
 - 惣菜
 - 米
 - 酒
 - 茶
 - 健康・自然食品
 - 生協
- 本
 - 本全て
 - 書店
 - 古本
- 家具・インテリア
- ガラス・陶磁器
 - ガラス・陶磁器全て
 - ガラス食器
 - 陶磁器
- チケット
 - チケット全て
 - チケット売場
 - プレイガイド
- その他買う・借りる
 - その他買う・借りる全て
 - 手芸品
 - 競輪場
 - 競馬場
 - 場外車馬券売り場
 - パチンコ・スロット店
- 泊まる
 - 泊まる全て
 - ホテル
 - 旅館
 - ビジネスホテル
 - 公共宿舎
 - 民宿
 - ペンション
 - カプセルホテル
 - プティックホテル
 - その他泊まる
- 見る・遊ぶ
 - 見る・遊ぶ全て
 - 旅行
 - 旅行全て
 - 観光案内
 - 旅館等予約センター
 - 旅行代理店
 - 温泉
 - サウナ・風呂
 - サウナ・風呂全て
 - サウナ
 - 温泉浴場
 - 健康ランド
 - 銭湯
 - スーパー銭湯
- 車関連施設
 - 車関連施設全て
 - ガソリンスタンド
 - ガソリンスタンド全て
 - 出光石油
 - エッソ石油
 - エネオス
 - キグナス石油
 - コスモ石油
 - JA-SS
 - 昭和シェル石油
 - セネラル石油
 - SOLATO

- ホクレン
- モービル石油
- 駐車施設
 - 駐車施設全て
 - 駐車場
 - パーキングメータ
 - カー用品
 - カー用品全て
 - アップガレージ
 - エイローハット
 - オートアールズ
 - オートウェイ
 - オートウェイブ
 - オートバックス
 - コクピット
 - ジェームス
 - タイヤ館
 - カーディーラー
 - カーディーラー全て
 - アウディ
 - アルファロメオ
 - いすゞ
 - キャデラック
 - ジープ
 - シトロエン
 - シボレー
 - ジャガー
 - スズキ
 - スバル
 - ダイハツ
 - トヨタ
 - レクサス
 - 日産
 - UDトラックス
 - BMW
 - 日野自動車
 - フィアット
 - フェラーリ
 - フォード
 - フォルクスワーゲン
 - プジョー
 - 古い
 - ポルシェ
 - ボルボ
 - ホンダ
 - マセラティ
 - マツダ
 - 三菱自動車
 - 三菱ふそう
 - MINI
 - メルセデスベンツ
 - ヤナセ
 - ランドローバー
 - ランボルギーニ
 - ルノー
 - ロータス
 - レンタカー
 - 自転車・バイク
 - 自転車・バイク全て
 - 自転車
 - オートバイ
 - 中古車買取
 - 自動車整備
 - 自動車整備全て
 - ロータスクラブ
 - 飯金・塗装
 - 洗車
 - ロードサービス
 - 公共施設
 - 公共施設全て
 - 役所
 - 警察署
 - 消防署
 - 図書館
 - 公園
 - 裁判所
 - 保健所
 - 郵便局
 - 医療機関
 - 医療機関全て
 - 総合病院
 - 病院・医院・診療所
 - 眼科
 - 形成外科
 - 外科
 - 肛門科
 - 産婦人科・産院
 - 歯科・矯正
 - 矯正歯科
 - 歯科
 - 歯科口腔外科
 - 小児歯科
 - 耳鼻咽喉科
 - 小児科
 - 神経科・精神科
 - 心療内科
 - 整形外科
 - 性病科
 - 内科
 - 泌尿器科
 - 皮膚科
 - 美容外科
 - あん摩・はり・整体
 - あん摩・はり
 - 整体全て
 - あん摩マッサージ
 - カイロ・整体
 - はり・きゅう
 - 接骨・柔道整復
 - リハビリ
 - 動物病院・獣医師
 - その他医療機関
 - 交通機関
 - 交通機関全て
 - 駅
 - 空港
 - 港
 - 高速IC
 - 有料IC
 - SA・PA
 - 道の駅
 - ハイウェイオアシス
 - 文化施設
 - 文化施設全て
 - 名所・旧跡
 - 神社
 - 寺
 - 教会

- 城・城跡
- 美術館
- 博物館
- 資料館
- ホール
- プラネタリウム
- 天文台
- カルチャーセンター
- 教室
 - 教室全て
 - ギター教室
 - ゴルフ教室
 - パソコン教室
 - スイミング教室
 - スキー・スノボ教室
 - ダンス教室
 - フラメンコ教室
 - 社交ダンス教室
 - テニス教室
 - バイオリン教室
 - バレエ教室
 - ピアノ教室
 - フラワーデザイン教室
 - 英語スクール
 - 音楽教室
 - 華道教室
 - 絵画教室
 - 書道教室
 - 乗馬教室
 - 茶道教室
 - 着付教室
 - 陶芸教室
 - 幼児教室
- 道場
 - 道場全て
 - 合気道場
 - 空手道場
 - 剣道場
 - 拳法
 - 柔道場
 - 太極拳
 - テコンドー道場
 - ヨガ
- 金融機関
 - 金融機関全て
 - 銀行
 - 銀行全て
 - みずほ銀行
 - 三井住友銀行
 - 三菱東京UFJ銀行
 - りそな銀行
 - 信用金庫
 - 信用組合
 - 農協
 - 労働金庫
 - その他金融機関
- 教育施設
 - 教育施設全て
 - 小学校
 - 中学校
 - 高等学校
 - 高等専門学校
 - 大学
 - 保育園
- 幼稚園
- 学童保育所
- 盲学校
- 養護学校
- 聾学校
- 広域避難場所*1
- その他
 - その他全て
 - 理容・美容・アロマ
 - 理容・美容・アロマ全て
 - 理容店
 - 美容院
 - エステティック
 - アロマセラピー
 - ネイルサロン
 - 日焼けサロン
 - クリーニング
 - コインランドリー
 - 写真
 - 写真全て
 - 写真館
 - 写真現像
 - 式場
 - 式場全て
 - 結婚式場
 - 斎場・セレモニーホール
 - 霊園
 - ベット霊園・葬祭
 - 住宅展示場
 - リフォーム
 - 車いす・足の不自由な方へ
 - 車いす・足の不自由な方へ全て
 - 介護サービス
 - 福祉施設
 - 介護福祉用品
 - バリアフリートイレ
 - 運送
 - 運送全て
 - 宅配便運送
 - バイク便
 - ピアノ運送
 - 引越し運送
 - その他運送

*1 「施設の名称で探す」のジャンル変更時のみ

Gracenote データベースについて (Z500 ZU500 ZU510 を除く)

2016年7月15日までのGracenoteデータベースに更新されます。

Gracenote 音楽認識サービスについて

音楽認識技術と関連情報はGracenote®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®社のホームページwww.gracenote.com をご覧ください。

- Gracenote, Inc. 提供のCDおよび音楽関連データ:
copyright © 2000-present Gracenote.
Gracenote Software, copyright © 2000-present Gracenote.
本製品およびサービスには、Gracenoteが所有する1つまたは複数の特許が適用されます。適用可能な一部のGracenote特許の一覧については、GracenoteのWebサイトをご覧ください。
- Gracenote, Gracenoteのロゴとロゴタイプ、および
"Powered by Gracenote" ロゴは、米国および/またはその他の国におけるGracenote, Inc.の登録商標または商標です。



● エンドユーザー使用許諾契約書

本ソフトウェア製品または本電器製品には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc. (以下「Gracenote」とする) から提供されているソフトウェアが含まれています。本ソフトウェア製品または本電器製品は、Gracenote 社のソフトウェア (以下「Gracenote ソフトウェア」とする) を利用し、音楽CDや楽曲ファイルを識別し、アーティスト名、トラック名、タイトル情報 (以下「Gracenote データ」とする) などの音楽関連情報をオンライン サーバー-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」とする) から取得するとともに、取得されたGracenote データを利用し、他の機能も実現しています。お客様は、本ソフトウェア製品または本電器製品の使用用途以外に、つまり、エンドユーザー向けの本来の機能の目的以外にGracenote データを使用することはできません。

お客様は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを非営利的かつ個人的目的のみに使用することについて、同意するものとします。お客様は、いかなる第三者に対しても、Gracenote ソフトウェアやGracenote データを、譲渡、コピー、転送、または送信しないことに同意するものとします。お客様は、ここに明示的に許諾されていること以外の目的に、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、または Gracenote サーバーを使用または活用しないことに同意するものとします。

お客様は、お客様がこれらの制限に違反した場合、Gracenote データ、Gracenoteソフトウェア、および Gracenote サーバーを使用するための非独占的な使用許諾契約が解除されることに同意するものとします。また、お客様の使用許諾契約が解除された場合、お客様は Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバー-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 サーバー-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、お客様が提供する任意の情報に関して、いかなる支払い義務もお客様に対して負うことはないものとします。お客様は、Gracenote, Inc. が本契約上の権利をGracenote として直接的にお客様に対し、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、統計的処理を行うために、クエリ調査用の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のお客様を認識しながらも、特定することなしに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 プライバシー ポリシーを参照してください。

Gracenote ソフトウェアと Gracenote データの個々の情報は、お客様に対して「現状有姿」のまま提供され、使用が許諾されるものとします。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を問わず、一切の表明や保証をしていません。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-にエラー、障害のないことや、或いは Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバー-の機能に中断が生じないことの保証は致しません。Gracenote は、将来Gracenote が提供する可能性のある、新しく拡張や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、任意の時点でサービスを中止できるものとします。

Gracenote は、黙示的な商品適合性保証、特定目的に対する商品適合性保証、権利所有権、および非侵害性についての責任を負わないものとし、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-の利用により、得る結果について保証しないものとします。いかなる場合においても、Gracenote は結果的損害または偶発的損害、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。

copyright © 2000 to present Gracenote

商標などについて

- vics は、一般財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。
- SDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- 「ETC」、「ETC2.0」、「DSRC」は、一般社団法人ITSサービス高度化機構の登録商標です。
- タウンページ、ハローページは、NTT東日本およびNTT西日本の商標です。
- 本製品の説明書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。
- 各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

ソフトウェア、およびオープンソースソフトウェアについて

■ 本製品には、以下のソフトウェアが含まれています。

- (1) パナソニック株式会社 (「パナソニック」) により、またはパナソニックのために開発されたソフトウェア
- (2) パナソニックにライセンスされた第三者所有のソフトウェア
- (3) GPL, LGPL以外に基づいてライセンスされたオープンソースソフトウェア

■ 上記(3)に分類されるソフトウェアには、以下のライセンス条件が適用されるソフトウェアを含む様々なオープンソースソフトウェアのプログラム(OSS)が含まれています。

• RSA Data Security's MD5 License^{*1}

RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm Copyright (C) 1990, RSA Data Security, Inc. All rights reserved. License to copy and use this software is granted provided that it is identified as the "RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm" in all material mentioning or referencing this software or this function. License is also granted to make and use derivative works provided that such works are identified as "derived from the RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm" in all material mentioning or referencing the derived work. RSA Data Security, Inc. makes no representations concerning either the merchantability of this software or the suitability of this software for any particular purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty of any kind. These notices must be retained in any copies of any part of this documentation and/or software.

Please be noted that this software is derived from the RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm.

• Independent JPEG Group's License^{*2}

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

※1 CN-Z500D/CN-ZU500XA/CN-ZU510DXAを除く

※2 CN-ZU500XA/CN-ZU510DXAを除く

海賊版・再生品は、平成22年1月の改正著作権法の施行により、オークション市場などでの販売のみならず、出品そのものも違法となり懲役または罰金の対象となっています。オークションなどの個人間の売買品につきましては、当社は品質・性能・機能に責任を負いかねます。

パナソニック お客様ご相談センター

電話



0120-50-8729

※ 携帯電話・PHSからもご利用になれます。

■ 上記番号がご利用いただけない場合

045-929-0511

※ 通話料は、お客様のご負担となります。

受付：9:00～18:30 (365日)

FAX

045-938-1573

※ 通信料は、お客様のご負担となります。

受付：9:00～18:30

(土・日・祝日・当社休日を除く)

- ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
- 上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

パナソニック株式会社
オートモーティブ & インダストリアルシステムズ社
〒224-8520 横浜市都筑区池辺町4261 番地