



取扱説明書

2018年度版 地図SDHCメモリーカード
AS300/LR700/LS710・810/R300・330・500/
S300・310/Z500/ZU500・510シリーズ用



品 番 **CA-SDL185D**

対応機種

CN-AS300D/WD	CN-R300D/WD	CN-Z500D
CN-LR700DFA/DFB	CN-R330D/WD	CN-ZU500XA
CN-LS710D	CN-R500D/D1/WD/WD1	CN-ZU510D
CN-LS810D	CN-S300D/WD	CN-ZU510DXA
	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(2018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みに説明しています。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**、**LR700**、**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

- 2017年度の索引情報を収録*
- 高速・有料道路情報は2017年4月開通分まで対応
- 市町村合併の情報は2017年5月現在のデータを収録

※ 2017年1月版のタウンページ、2017年3月版のハローページのデータに更新
2017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

ご使用の前に

- 本製品は、CN-AS300D/WD、CN-LR700DFA/DFB、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-ZU510D、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、万が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。

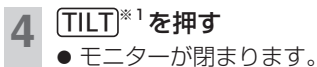
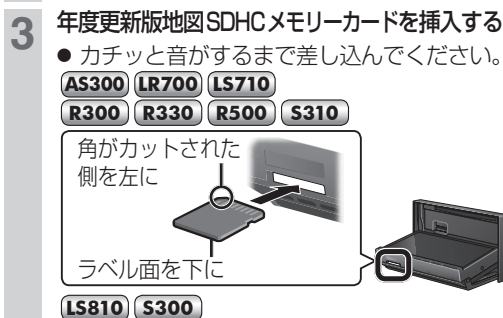
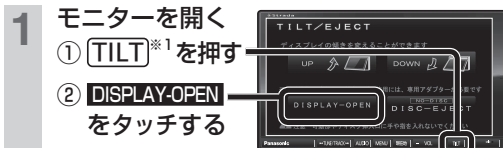


ルート案内中でも、常に、実際の交通規制に従う
交通事故の原因となります。

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 LR700 LS710 LS810 R300
R330 R500 S300 S310



※1 LR700: [OPEN]を押す

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。

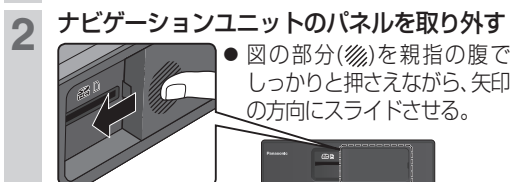
バージョンを確認する



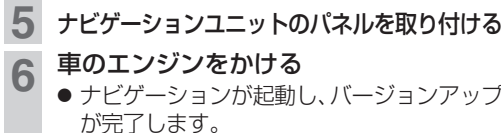
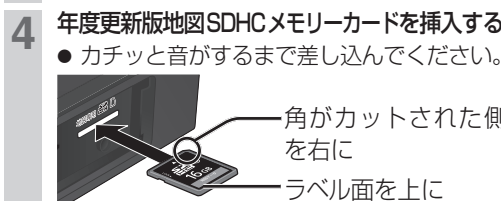
- 「V 17.05.*」と表示されていることを確認してください。(*印には数字が入ります。)



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。

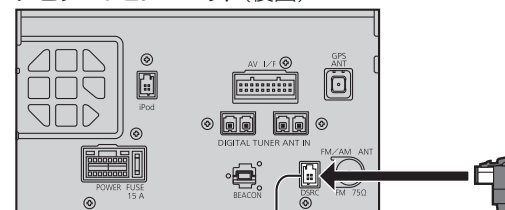


DSRC 車載器と接続する

- 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)

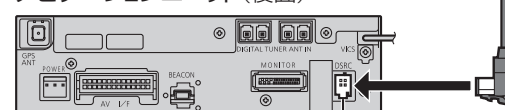


別売 DSRC車載器 (CY-DSR110D)

Z500 ZU500



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

- 1 [MENU]を押す
- ツートップメニュー※1が表示されます。
- ※1 Z500: メインメニュー
ZU500: ナビメニュー



- 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。



- 「DSRCユニット」がON表示になっていることを確認してください。

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

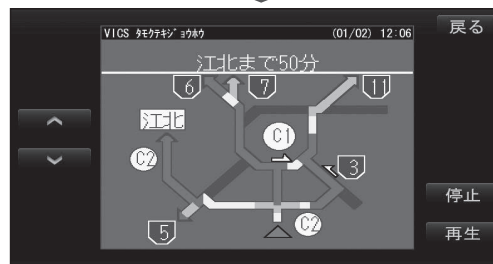
お知らせ

- 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 / H : 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。

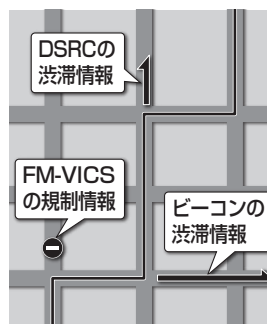
VICS経路探索について

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

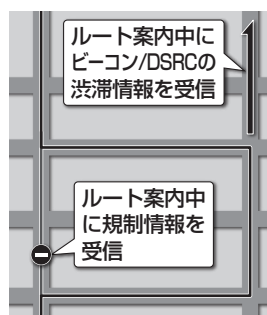


FM-VICSの規制情報(通行止など)をもとに、規制の場所を避けたルートを探します。

(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※1)
- 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※1)
- 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/☰ ここの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)



高速料金履歴				戻る
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。

地図データベースについて

- いかなる形式においても著作者に無断でこ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、(一財)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を使用しました。(測量法第44条に基づく成果使用承認 01-0010) ©2017 一般財団法人 日本デジタル道路地図協会 2016年3月発行データ使用
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の20万分の1地勢図、5万分の1地形図、2万5千分の1地形図、1万分の1地形図及び数値地図50 mメッシュ(標高)を使用しました。(測量法第30条に基づく成果使用承認 承認番号 平28情使 第696号-003号)
- この地図の作成に当たっては、国土情報整備事業の一環として国土交通省国土地理院において作成された、国土数値情報を使用しました。
- 本地図データは、(一財)日本デジタル道路地図協会、(株)ゼンリン、(株)昭文社、(株)トヨタマップマスターの地理情報に基づいて、パナソニック(株)が2017年9月に作成したものです。
- この地図に使用している交通規制データは、道路交通法および警察庁の指導に基づき全国交通安全活動推進センターが公開している交通規制情報を使用して、(株)トヨタマップマスターが作成したものを使用しています。
- この地図に使用している交通規制データは、2016年11月現在のもです。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・標示等に従ってください。
- この地図に使用している交通規制データを無断で複製複製、加工または改変することはできません。
- この地図に使用している事故多発地点データは、警察庁および国土交通省のデータに基づき作成したものを使用しています。
- この地図に使用しているボトルネック踏切データは、国土交通省のデータに基づき作成したものを使用しています。
- 広域避難場所は、国際航業(株)が各自治体の2016年4月時点の防災情報に基づき作成したものを使用しています。

■ 高速・有料道路料金について

- 案内される金額は、現金払いの場合の料金です。割引・増税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。

■ 公開電話番号および登録者のデータについて

- (株)トヨタマップマスターが2017年3月版ハローページ(個人・法人含む)および2017年1月版タウンページに収録の情報に基づいて作成した約2060万件のデータを使用しています。

© パナソニック(株) 2017

© (株)ゼンリン&(株)トヨタマップマスター&(株)昭文社 &国際航業(株) 2017

市街地図の収録エリア

北海道	札幌市、函館市、小樽市、旭川市、室蘭市、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、美幌市、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、北広島市、石狩市、北斗市、当別町、七飯町、南幌町、長沼町、新十津川町、釧路市、東神楽町、音更町、芽室町、標榜町、釧路町
青森県	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、藤崎町、田舎館村、六戸町、おいらせ町、五戸町、南部町
岩手県	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、金石市、二戸市、奥州市、滝沢市、矢野町、金ヶ崎町、平泉町
宮城県	仙台市、石巻市、塩竈市、気仙沼市、白石市、名取市、角田市、多賀城市、岩沼市、登米市、栗原市、東松島市、大崎市、大河原町、村田町、柴田町、亘理町、松島町、七ヶ浜町、利府町、大和町、大畑町、富谷市、色麻町、加美町、涌谷町
秋田県	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、仙北市
山形県	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、天童市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、中山町、河北町、大石町、高島町、三川町
福島県	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、桑折町、鏡石町、西郷村、三春町
茨城県	水戸市、日立市、土浦市、古河市、石岡市、結城市、龍ヶ崎町、下妻市、常総市、常陸太田市、高萩市、北茨城市、笠間市、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、かすみがうら市、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
栃木県	宇都宮市、足利市、栃木市、佐野市、鹿沼市、日光市、小山市、真岡市、大田原市、矢板市、那須塩原市、下野市、上三川町、芳賀町、壬生町、野木町
群馬県	前橋市、高崎市、桐生市、伊勢崎市、太田市、沼田市、館林市、渋川市、藤岡市、富岡市、安中市、みどり市、吉岡町、甘楽町、中之条町、草津町、昭和村、みなかみ町、玉村町、板倉町、明和町、千代田市、大泉町、邑楽町
埼玉県	さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、行田市、秩父市、所沢市、飯能市、加須市、本庄市、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、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、白岡市、伊奈町、三芳町、毛呂山町、滑川町、嵐山町、小川町、川島町、吉見町、鳩山町、横瀬町、美里町、神川町、上里町、寄居町、宮代町、杉戸町、松伏町
千葉県	千葉市、鎌子市、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、鶴川市、鎌ヶ谷市、君津市、富津市、浦安市、四街道市、袖ヶ浦市、八街市、印西市、白井市、富里市、南房総市、匝瑳市、香取市、山武市、いすみ市、大網白里市、酒々井町、栄町、芝山町、横芝光町、睦沢町、長生村、白子町、長柄町、長南町
東京都	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、武蔵川山市、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
神奈川県	横浜市、川崎市、相模原市、横浜賀市、平塚市、鎌倉市、藤沢市、小田原市、茅ヶ崎町、逗子市、三浦市、秦野市、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、松田町、山北町、開成町、箱根町、真鶴町、湯河原町、愛川町、清川村
新潟県	新潟市、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、燕市、糸魚川市、妙高市、五泉市、上越市、阿賀野市、佐渡市、聖籠町、弥彦村、田上町、湯沢町、刈谷村
富山県	富山市、高岡市、魚津市、氷見市、滑川市、黒部市、砺波市、小矢部市、南砺市、射水市、舟橋村、入善町
石川県	金沢市、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、川能美市、野々市市、川北町、津幡町、内灘町、穴水町
福井県	福井市、敦賀市、小浜市、大野市、勝山市、鯖江市、あわら市、越前市、坂井市、永平寺町、越前町

山梨県	甲府市、富士吉田市、都留市、山梨市、大月市、韭崎町、南アルプス市、北杜市、伊豆市、笛吹市、甲州市、中央市、市川三郷町、富士川町、昭和町、西桂町、忍野村、富士河口湖町
長野県	長野市、松本市、上田市、岡谷市、飯田市、諏訪市、須坂市、佐久市、小諸市、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、千曲市、東御市、安曇野市、軽井沢町、御代田町、下諏訪町、南箕輪村、南木曽町、木曽町、山形村、朝日村、坂城町、小布施町、高山村、山ノ内町、野沢温泉村、信濃町、飯綱町
岐阜県	岐阜市、大垣市、高山市、多治見市、関市、中津川市、美濃市、瑞浪市、羽島市、恵那市、美濃加茂市、土岐市、各務原市、可児市、山県市、瑞穂市、飛騨市、本巣市、郡上町、下呂市、海津市、岐南町、笠松町、養老町、垂井町、関ヶ原町、神戸町、輪之内町、安八町、大野町、北方町、坂祝町、富加町、川辺町、八百津町、御嵩町
静岡県	静岡市、浜松市、沼津市、熱海市、三島市、富士宮市、伊東市、島田市、富士市、磐田市、焼津市、掛川市、藤枝市、御殿場市、袋井市、下田市、裾野市、湖西市、伊豆市、伊豆の国市、東伊豆町、河津町、南伊豆町、松崎町、西伊豆町、函南町、清水町、長泉町、小山町、森町
愛知県	名古屋市、豊橋市、岡崎市、一宮市、瀬戸市、半田市、春日井市、豊川市、津島市、碧南市、刈谷市、豊田市、安城市、西尾市、蒲郡市、大山市、常滑市、江南市、小牧市、稲沢市、新城市、東海市、大府市、知多市、知立市、尾張旭市、高浜市、若倉市、豊明市、日進市、田原市、愛西市、清須市、北名古屋市、弥富市、みよし市、あま市、長久手市、東郷町、豊山町、大田町、扶桑町、大治町、蟹江町、飛鳥町、阿久比町、東浦町、南知多町、美浜町、武豊町、幸田町
三重県	津市、四日市市、伊勢市、松阪市、桑名市、鈴鹿市、名張市、尾鷲市、亀山市、鳥羽市、熊野市、いなべ市、志摩市、伊賀市、木曾岬町、東員町、菟野町、朝日町、川越町、明和町、五城町、紀宝町
滋賀県	大津市、彦根市、長浜市、近江八幡市、草津市、守山市、栗東市、野洲市、湖南市、東近江市、米原市、竜王町、愛荘町、豊郷町、甲良町、多賀町
京都府	京都市、福知山市、舞鶴市、綾部市、宇治市、宮津市、亀岡市、城陽市、向日市、長岡京市、八幡市、京田辺市、木津川市、大山崎町、久御山町、井手町、宇治田原町、笠置町、精華町、南山城村、与謝野町
大阪府	大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、泉大津市、高槻市、貝塚市、守口市、枚方市、茨木市、八尾市、泉佐野市、富田林市、寝屋川市、河内長野市、松原市、大東市、和泉市、箕面市、柏原市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、藤井寺市、東大阪市、泉南市、四條畷市、交野市、大阪狭山市、阪南市、島本町、豊能町、能勢町、忠岡町、熊取町、田尻町、岬町、太子町、河南町、千早赤阪村
兵庫県	神戸市、姫路市、尼崎市、明石市、西宮市、洲本市、芦屋市、伊丹市、相生市、豊岡市、加古川市、赤穂市、西脇市、宝塚市、三木市、高砂市、小野市、小野市、三田市、加西市、篠山市、丹波市、南あわじ市、朝来市、加東市、たつの市、猪名川町、稲美町、播磨町、福崎町、太子町
奈良県	奈良市、大和高田市、大和郡山市、天理市、橿原市、桜井市、五條市、御所市、生駒市、香芝市、葛城市、山添村、平群町、三郷町、斑鳩町、安堵町、川西町、三宅町、田原本町、高取町、明日香村、上牧町、王寺町、広陵町、河合町、吉野町、下市町
和歌山県	和歌山市、海南市、橿本市、有田市、御坊市、田辺市、新宮市、紀の川市、岩出市、紀美野町、高野町、湯浅町、美浜町、みなべ町、白浜町、上富田町
鳥取県	鳥取市、米子市、倉吉市、境港市、三朝町、日吉津村、伯耆町
島根県	松江市、浜田市、出雲市、益田市、大田市、安来市、江津市、津和野町
岡山県	岡山市、倉敷市、津山市、玉野市、笠岡市、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、浅口市、早島町、里庄町、矢掛町、美咲町、吉備中央町
広島県	広島市、呉市、竹原市、三原市、尾道市、福山市、府中市、三次市、庄原市、大竹市、東広島市、廿日市市、府中市、海田町、熊野町、坂町
山口県	下関市、宇部市、山口市、萩市、防府市、下松市、岩国市、光市、長門市、柳井市、美祢市、周南市、山陽小野田市、和木町、田布施町、平生町
徳島県	徳島市、鳴門市、小島島市、阿南市、佐那河内村、石井町、松茂町、北島町、藍住町、板野町
香川県	高松市、丸亀市、坂出市、善通寺市、観音寺市、さぬき市、東かがわ市、三豊市、三木町、直島町、宇多津町、綾川町、琴平町、多度津町、まんのう町
愛媛県	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、東温市、上島町、松前町、砥部町
高知県	室戸市、安芸市、安芸市、平野市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、四万十市

福岡県	北九州市、福岡市、大牟田市、久留米市、直方市、飯塚市、田川市、柳川市、八女市、筑後市、大川市、行橋市、豊前市、中間市、小郡市、筑紫野市、春日市、大野城市、宗像市、太宰府市、古賀市、福津市、宮若市、嘉麻市、朝倉市、みやま市、糸島市、那珂川町、宇美町、篠栗町、志免町、須恵町、新宮町、久山町、粕屋町、芦屋町、水巻町、畑廻町、遠賀町、小竹町、鞍手町、桂川町、筑前町、大刀洗町、大木町、広川町、香春町、糸田町、川崎町、大任町、赤村、柳井町、みやこ町、吉富町、上毛町、築上町
佐賀県	佐賀市、唐津市、鳥栖市、多久市、伊万里市、武雄市、鹿島市、神埼市、吉野ヶ里町、基山町、上峰町、みやき町
長崎県	長崎市、佐世保市、島原市、諫早市、大村市、平戸市、松浦市、五島市、雲仙市、長与町、時津町、東彼杵町、波佐見町、佐々町
熊本県	熊本市、八代市、人吉市、荒尾市、水俣市、玉名市、山鹿市、菊池市、宇土市、天草市、合志市、五東町、長洲町、和木町、大津町、菊陽町、南小国町、御船町、嘉島町、益城町、相良村、山江村
大分県	大分市、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、由布市、日出町
宮崎県	宮崎市、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、国富町、高鍋町、新富町、門川町
鹿児島県	鹿児島市、鹿屋市、枕崎町、阿久根市、出水市、指宿市、西之表市、垂水市、薩摩川内市、霧島市、いちき串木野市、南さつま市、奄美市、南九州市、伊佐市、姶良市
沖縄県	那覇市、宜野湾市、石垣市、浦添市、名護市、糸満市、沖縄市、豊見城市、うるま市、宮古島市、南城市、恩納村、金武町、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

- 全面積カバー率
大字：95 %以上
細字：80 %以上
斜大字：50 %以上
斜細字：50 %未満[中心部(役所)を含む]
斜細字：50 %未満[中心部(役所)を含まない]を収録

主要施設一覧 企業名:2017年1月現在

一覧の見かた

- 分類
 - ジャンル
 - 小分類
- 店
 - デパート
 - ショッピングモール
 - アウトレットモール
- 車
 - アウディ
 - アルファロメオ
 - いすゞ
 - キャデラック
 - クライスラー
 - 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
 - トヨタ店
 - トヨタカローラ
 - トヨペット
 - ネットヨタ
 - 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
- フォルクスワーゲン
- ブジョー
- ベントレー
- ボルシェ
- ボルボ
- ホンダ
- メルセデス
- マツダ
- オートザム
- 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
- イエローハット
- オートアールズ
- オートウェア
- オートバックス
- コクビツ
- ジェームス
- タイヤ館
- ロータスクラブ
- 宿泊
 - ホテル
- 遊び
 - ゴルフ場
 - 温泉
- 遊園地
- 動植物園
- 水族館
- スキー場
- キャンプ場
- マリーナ
- 競技場
- 公営娯楽
- 公共
 - 役所
 - 警察署
 - 公園
 - 医療
 - 病院
 - 交通
 - 駅
 - 空港
 - 港
 - 高速IC・SA・PA
 - 有料IC・SA・PA
 - 道の駅
 - 交差点
- 文化
 - 名所・旧跡
 - 城・城跡
 - 神社・寺
 - 美術・博物館
 - 資料館
 - ホール
 - 国際展示場
- 他
 - 式場

- 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
- ・ 美容店
- ・ 美容院
- ・ エステティック
- ・ アロマテラピー
- ・ 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
- ・ 写真プリント
- 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

■ 不動産

- 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
- ・ 引越運送
- その他運送

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

2017年6月30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いる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」のままで提供され、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でない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

※ 通話料は、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

