

Panasonic®



取扱説明書

2016年度版 HDDナビ全国地図データ更新キット
HW1000/HX1000・3000用



品番 CA-HDL167D



対応機種

CN-HW1000D
CN-HX1000D
CN-HX3000D

ご使用前に、「安全上のご注意」(☞3ページ)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。

もくじ

はじめに	
安全上のご注意	3
はじめに	4
準備	
バージョンアップする	6
●バージョンアップを中断するには	7
●バージョンを確認する	7
初期設定	7
●取付角度	7
●車両情報	7
ナビゲーション	
メニュー画面について	7
●行き先メニュー(主な方法)	7
現在地メニュー・地点メニューについて	8
●現在地メニュー	8
●地点メニュー	8
もう一度ルートを探索する	8
●現在のルートを迂回したいとき [抜け道探索(周辺迂回探索)]	8
行き先を探す	9
●主要施設(おすすめジャンル)で探す	9
●おでかけストラーダで探す	9
オンラインおでかけストラーダを利用する	10
●オンラインおでかけストラーダとは	10
●準備(ご利用までの流れ)	10
●おでかけスポット・おでかけプランの データをダウンロードする	12
オーディオ	
オーディオの操作	13
●ランダム再生中の動作について	13
●選曲方法を選んで再生する	13
HDD MUSICを再生する	14
●HDD MUSICの基本操作	14
●プレイリストを作成する	14
●プレイリストやお気に入りに曲を追加する	15
●CDの録音音質を選ぶ	15
iPodを再生する	16
●iPodの基本操作	16
別売品	
別売品と組み合わせて使う	16
●ETC車載器と接続して使う	16
必要なときに	
利用に応じた設定に変える	17
●他モード時の案内	17
●圧縮オーディオ高域補完	17
●システムの初期化	17
各種設定項目一覧	18
SDHCメモリーカードについて	19
地図データベースについて	19
主要施設一覧表	21
ジャンル一覧表	22
Gracenoteデータベースについて	24
商標などについて	25

安全上のご注意

必ずお守りください

はじめに

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。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を説明しています。



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

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。
交通事故の原因となります。

車庫などの密閉された場所でバージョンアップを行わない

換気の悪い場所で長時間エンジンをかけ続けると、一酸化炭素中毒の原因となります。

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。

はじめに

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。
- 年度更新用地図ディスク(2枚組)
 - 更新セットアップ用SDメモリーカード
 - 取扱説明書(本書)

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) **CN-HW1000D**: CN-HW1000Dをご使用のお客様に対する説明
- 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。

■CN-HX1000D、CN-HW1000D

- ・ 過去にバージョンアップをしていない場合、地図の更新/新機能の追加/Music StylistのDJトーク追加
- ・ 10年度更新をしている場合、地図の更新とMusic StylistのDJトーク追加
- ・ 11年度更新以降は、地図の更新のみ

■CN-HX3000D

- ・ 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Music StylistのDJトーク追加
- ・ 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

- 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

- 2015年度の索引情報を収録*
- 高速・有料道路情報は2015年5月開通分まで対応
- ・ 上記以外で開通を対応した区間:
首都圏中央連絡自動車道(圏央道) 神崎IC～大栄JCT
京都縦貫自動車道 京丹波わちIC～丹波IC
- 2015年4月現在の市町村合併に対応

* 2015年1月版のタウンページ、2015年3月版のハローページのデータに更新
2015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-HX1000D、CN-HW1000D、CN-HX3000D専用です。
- 年度更新を完了させるまで、ナビゲーションとして使用できません。更新セットアップ用SDメモリーカードと年度更新用地図ディスク(2枚組)をナビゲーションに挿入して年度更新を完了させてください。
- 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は、台数分お買い求めください。
- バージョンアップ後は、バージョンダウンできません。
- 更新セットアップ用SDメモリーカードは、年度更新完了後も、通常のSDメモリーカードとしてお使いにならずに、大切に保管してください。
何らかの理由で、ナビゲーションの地図データやプログラムが破損・消失した際に、リカバリーするための備えとして必要です。

■当社ダウンロードサイトのプログラムについて

- 2015年11月以前に当社ダウンロードサイトにアップロードされたプログラムを、年度更新後のナビゲーションにインストールすると、正しく動作しなくなるおそれがありますので、絶対にインストールしないでください。もし誤ってインストールした場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

■ランドマークセレクトの設定について

- 年度更新すると、ランドマークセレクトの設定が解除されます。更新前にメモをとり、再度設定を行ってください。

メディアの取り扱い

- ディスクの汚れ・ゴミ・傷やピックアップレンズの汚れなどで、ディスクの読み込みが悪くなり、バージョンアップできない場合があります。そのときはお買い上げの販売店にご相談ください。
- ケースから出し入れするときは、ディスクの記録面やSDメモリーカードの端子部に指紋や傷をつけないでください。
- ラベル面に紙などを貼ったり、傷をつけたりしないでください。
- 使用しないときは、ゴミなどの汚れや傷・そりなどを避けるため必ずケースに入れて保管してください。
- 長時間直射日光のあたるところ(車のシートやダッシュボードの上など)、湿気やゴミ・ほこりの多いところに放置しないでください。

免責事項について

- このディスクおよびSD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、萬に備えてメモなどをとっておくことをおすすめします。

バージョンアップする

はじめに

- バージョンアップには約95分かかります。(ディスク1:約35分/ディスク2:約60分)
- 走行中でもバージョンアップできます。ただし、ディスクの交換時は安全な場所に停車し、サイドブレーキを引いて行ってください。なお、走行中の振動などでバージョンアップに時間がかかることがあります。
- アイドリングストップ搭載車の場合、バージョンアップ作業前にアイドリングストップ機能をOFFにしてください。
- アイドリングが禁止されている地域がありますので、地域の条例等に従ってください。
- エンジンをかけずに長時間ACCをONにしてバージョンアップを行うと、バッテリーが上がる原因となります。
- バージョンアップを開始すると、完了するまでナビゲーションの機能(ナビ機能・オーディオ機能)はご使用になれません。
- ETC車載器を接続している場合、バージョンアップ中は、料金案内、料金履歴などの音声案内はETC車載器より行われます。
- 更新作業中、ごくまれに「HDDが異常です」とされることがあります。故障ではありません。数分後に更新作業を再開します。

CN-HW1000D

- バージョンアップ中にモニターを開く場合は、画面の【OPEN】を選んでください。
- バージョンアップ中は、本体の【TILT】を押してもモニターは開きません。
 - 【OPEN】が表示されていないときは、モニターを開くことはできません。

1 更新セットアップ用SDメモリーカードをナビゲーションに挿入する

- 更新セットアップ用SDメモリーカードは、ロックしないでください。
- すでにSDメモリーカードが入っていないか確認してください。

CN-HX1000D CN-HX3000D

- エンジンを切った状態で、SDメモリーカードを挿入する
- 1 エンジンをかけ(またはACCをONにして)、SDメモリーカードを挿入する
 - 2 車のエンジンを切る(ACCをOFFにする)

2 エンジンをかけ、ディスク挿入のメッセージが表示されたら、年度更新用地図ディスク1をナビゲーションに挿入する

- すでにディスクが入っていないか確認してください。

3 再起動を選ぶ

- HW1000Dでは、モニターが開いた状態のまま【再起動】を選んでください。再起動すると、モニターは自動的に閉じます。

4 開始するを選ぶ

- ディスク1の読み込みを開始します。(約35分)

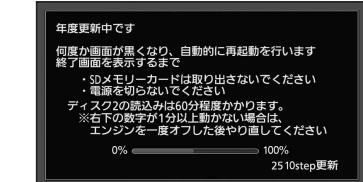
5 年度更新用地図ディスク1を取り出し 年度更新用地図ディスク2を挿入する

- ディスク1が入った状態でディスク2を挿入すると、ディスクを傷つけるおそれがあります。

更新セットアップ用SDメモリーカードを絶対に取り出さないでください。

6 再起動を選ぶ

- ディスク2の読み込みを開始します。(約60分)
- HW1000Dでは、モニターが開いた状態のまま【再起動】を選んでください。再起動すると、モニターは自動的に閉じます。
- 更新内容によっては、年度更新中画面(下記)を2回に分けて表示して、更新作業を行なう場合があります。
- ディスク2の読み込み終了後、自動で再起動し、ソフトウェアの更新を行います。



(年度更新中の画面)

7 更新セットアップ用SDメモリーカードと年度更新用地図ディスク2を取り出す

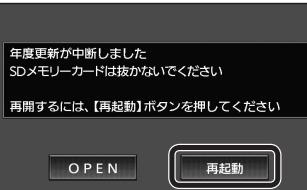
8 再起動を選ぶ

- 追加された新機能と更新された地図をご使用になります。
- インテリジェントルートのデータがある場合は、データの変換を行います。(数分かかる場合があります。)

お知らせ

- 走行中の振動やディスクに生じた結露などでディスクの読み込みができない場合、バージョンアップが中断されることがあります。以下の操作でバージョンアップを再開してください。

再起動を選ぶ



(画面例: CN-HW1000D)

- ナビゲーションを再起動し、バージョンアップが再開されます。
- バージョンアップが再開できない場合は、ディスクを取り出して、ディスクに傷や汚れ、結露がないかを確認してください。

バージョンアップを中断するには

エンジンを切る(ACCをOFFにする)

バージョンアップが完了するまで、更新セットアップ用SDメモリーカードを絶対に取り出さないでください。

■ バージョンアップを再開するには

- 1 エンジンかける
 - 途中再開画面が表示されます。
- 2 現在地を押す
 - バージョンアップが再開されます。

バージョンを確認する

- 1 MENU → 情報/設定 → 情報 → システム情報 → 拡張ユニット情報を選ぶ

2 バージョンを確認する



- 「バージョン V15.05.**」と表示されていることを確認してください。(**には数字が入ります。)

初期設定

取付角度

調整範囲が変わりました。

●調整範囲(5°ステップ)

CN-HX1000D -30° ~ +40°

CN-HW1000D 0° ~ +40°

お知らせ

- 取付角度について、詳しくはナビゲーション本体に同梱の取扱説明書をご覧ください。

車両情報

ラジオアンテナの設定が、バッテリー交換などでバッテリーコードを外したときも保持されるようになりました。

- バッテリーコードを外しても、再度設定しなおす必要はありません。

メニュー画面について

行き先メニュー(主な方法)

メニュー名が一部変わりました。



バージョンアップ前 バージョンアップ後

おすすめジャンル → 主要施設

ジャンル → 周辺ジャンル

現在地メニューについて

現在地メニュー

現在地メニューの表示位置が変わりました。



地点メニュー

地点メニューの表示位置が変わりました。



■ 行き先メニューから地点を検索したとき
地図が表示されるときの地点メニューが、下記の
ように変わりました。

- 地点メニューを選ばなくとも、地図表示とともに地点メニューが表示されます。
- ポイント登録ができます。

行き先メニューから 地点を検索する



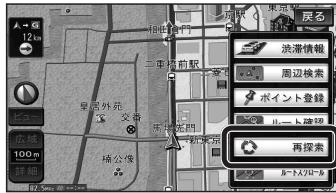
- 地点メニューが表示されます。
- ポイント登録を選択すると、カーソル(⌚)の位置をポイントとして登録します。
- 戻るを選んで地点メニューを消去し、カーソルの位置を微調整できます。

もう一度ルートを探索する

現在のルートを迂回したいとき [抜け道探索(周辺迂回探索)]

迂回ルートを探索するときのタッチキーの
名称が、[周辺迂回]から[抜け道]に変わりま
した。

1 現在地メニューから 再探索を選ぶ



2 抜け道を選ぶ



行き先を探す

主要施設(おすすめジャンル)で探す

すべてのジャンルをリスト表示するときのタッチ
キーの名称が、[その他]から[全て]に変わり
ました。



- [全て]を選択すると、すべてのジャンルがリスト
で表示されます。

(☞21ページ「主要施設一覧表」)

おでかけストラーダで探す

検索したいデータの保存場所を選ぶようにな
りました。

● HDD

オンラインでダウンロードしたデータ
(オンラインおでかけストラーダ ☞10~12ページ)

● SDメモリーカード

パソコンでダウンロードし、SDメモリ
カードに保存したデータ
(☞ナビゲーション本体に同梱の取扱説明書)

1 行き先メニューから おでかけストラーダを選ぶ



2 おでかけスポットまたは おでかけプランを選ぶ



3 HDD / SDメモリーカードを選ぶ



以下は、従来と同じ操作です。

リストからおでかけスポットまたはおでかけ
プランを選び、行き先を設定してください。

オンラインおでかけストラーダを利用する

オンラインおでかけストラーダとは

ナビゲーションに登録したBLUETOOTH® 対応の携帯電話を使って、おでかけ旅ガイドのサイトに保存したおでかけスポットやおでかけプランを、インターネット経由でダウンロードできるようになりました。

- オンラインでダウンロードしたデータには、画像情報はありません。

操作の流れ

1 パソコンで「おでかけ旅ガイド」にアクセスし、おでかけストラーダのデータを送信用フォルダに保存する(☞12ページ)

2 ナビゲーションと携帯電話を接続してデータをダウンロードする(☞12ページ)

- データはナビゲーションのHDDに保存されます。
- 接続するには、事前に右記「準備(ご利用までの流れ)」を行ってください。

3 ナビゲーションに保存されたおでかけストラーダのデータを利用する

- 「おでかけストラーダで探す」から[HDD]を選んでください。(☞9ページ)

準備(ご利用までの流れ)

パソコンでの操作

1 パソコンで「おでかけ旅ガイド」にアクセスし、専用のアカウントを取得する

- 詳しくはサイトの案内をご覧ください。

ナビゲーションでの操作

2 BLUETOOTH対応の携帯電話をナビゲーションに登録する

- 詳しくはナビゲーション本体に同梱の取扱説明書をご覧ください。

3 プロバイダの設定をする

- 詳しくはナビゲーション本体に同梱の取扱説明書をご覧ください。

4 メニュー画面[設定]→[各種設定]から[通信設定]を選ぶ

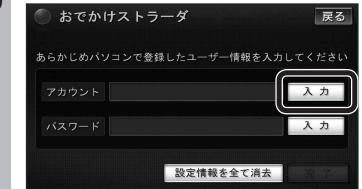


5 おでかけストラーダの設定するを選ぶ



- おでかけストラーダ設定画面が表示されます。

6 アカウントの[入力]を選ぶ



7 アカウントを入力し、完了を選ぶ



- おでかけ旅ガイドのサイトで取得したアカウントを入力してください。

8 パスワードの[入力]を選ぶ



9 パスワードを入力し、完了を選ぶ



- サイトからカーナビユーザー登録したときに設定したパスワードを入力してください。

10 完了を選ぶ



11 使用する携帯電話を選び、完了を選ぶ



- 使用する携帯電話は、複数選ぶことができます。(プロバイダの設定をしている台数まで)
- 選んだ携帯電話には「おでかけストラーダ」と表示されます。

オンラインおでかけストラーダをご利用になれます。

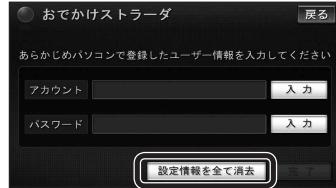
- おでかけスポット・おでかけプランのデータをダウンロードする(☞12ページ)
- ダウンロードしたデータから行き先を探す(☞9ページ)

おでかけストラーダ設定の内容を消去するには

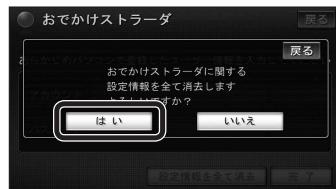
設定内容を消去すると、もとに戻せません。(再度設定が必要になります。)
消去は、十分確認のうえ行ってください。

1 おでかけストラーダ設定画面(☞10ページ)から

設定情報を全て消去を選ぶ



2 はいを選ぶ



オンラインおでかけストラーダを利用する

おでかけスポット・おでかけプランのデータをダウンロードする

準備

- 携帯電話をダイヤルアップ接続待機状態にしてください。

パソコンでの操作

1 当社ユーザーコミュニティサイト「ナビcafe」から「おでかけ旅ガイド」にログインする

<http://navi-cafe.panasonic.jp/>

2 おでかけスポット・おでかけプランのデータを「Myデータ」の「送信用フォルダ」に保存する

- おでかけスポットは最大100件、おでかけプランは最大10件まで保存できます。
- 詳しくはサイトの案内をご覧ください。

ナビゲーションでの操作

3 行き先メニューから「おでかけストラーダ」を選ぶ



4 おでかけスポットまたはおでかけプランのオンラインデータ取得を選ぶ



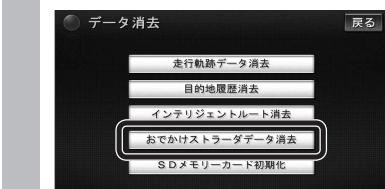
接続するを選ぶ



- データがHDDに保存され、取得したデータのリストが表示されます。リストからおでかけスポットまたはおでかけプランを選び、行き先を設定してください。

ダウンロードしたデータを消去するにはデータを消去すると、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。

1 メニュー画面[データ]→[データ消去]から「おでかけストラーダデータ消去」を選ぶ



2 リストから消去したいデータを選ぶ



- 「全消去」を選ぶと、全てのデータを消去します。(リモコンで操作するときは、[ピュ]を押す)

3 はいを選ぶ

オーディオの操作

ランダム再生中の動作について

曲を頭出しする

曲を頭出したときの動作が一部変わりました。

操作	[◀]を選ぶ	[▶]を選ぶ
オーディオ		
CD		
MP3/WMA	再生中の曲のみを頭出し	ランダムに選ばれた次の曲を再生*
HDD MUSIC		
SD-Audio		

* 下記のランダム再生中は、フォルダ/アルバム/プレイリストをまたいでの頭出しありません。

MP3/WMA フォルダ

HDD MUSIC アルバム、プレイリスト

早送り・早戻しする

早送り・早戻ししている曲の最後または先頭までいったときの動作が一部変わりました。

操作	[◀]をタッチし続ける	[▶]をタッチし続ける
オーディオ		
CD	CDのリストどおりに、前の曲を続けて早戻し	CDのリストどおりに、次の曲を続けて早送り

操作	MP3/WMA
	早戻しを中止 ランダムに選ばれた次の曲を続けて早送り*

* フォルダのランダム再生中は、フォルダをまたいでの早送りできません。

選曲方法を選んで再生する

リストから再生する曲を選ぶときの操作が一部変わりました。

オーディオ	操作が変わる選曲方法
MP3/WMA	フォルダ
HDD MUSIC	アルバム アーティスト プレイリスト ジャンル
SD-Audio	プレイリスト
iPod	アーティスト アルバム プレイリスト Podcast

例:HDD MUSIC

選曲するを選ぶ



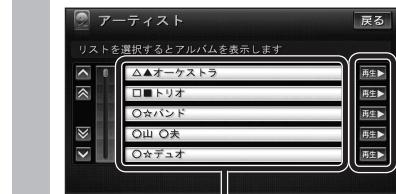
選曲方法を選ぶ



再生したい項目の再生▶を選ぶ

- 選んだ項目の先頭から再生を開始します。

例:アーティスト



- 項目を選ぶと下の階層が表示されます。
 - 曲リストが表示されたら、曲を選ぶと再生します。

- iPodのみ:[ALL]を選ぶと、表示している全項目の、下の階層が表示されます。

HDD MUSICを再生する

HDD MUSICの基本操作

HDD MUSIC再生画面から、再生中の曲のリストを表示できるようになりました。

「再生中リスト」のタッチキーが追加され、タッチキーの配置が変わりました。



再生中の曲のリストを表示

●表示されたリストから、再生したい曲を選ぶことができます。

プレイリストを作成する

登録したい項目を選択するときの操作が変わりました。



●HDD MUSIC設定画面が表示されます。

1 プレイリストの編集 を選ぶ

2 新規作成 を選ぶ

3 登録するアルバム・曲の検索方法を選ぶ

4 登録したい項目を選ぶ

例:新しい順



登録したい項目を選択します。

●アーティスト/アルバム/ジャンルを選択すると下の階層が表示されます。

サビを試聴する。(ちょい聴き)

選んだ項目の全曲が登録候補として追加される。

●項目を選びごとに、登録候補として追加されます。

以下は、従来と同じ操作です。

登録候補の確認・プレイリスト名称の入力をして、プレイリストを作成してください。

プレイリストやお気に入りに曲を追加する

追加したい項目を選択するときの操作が、「プレイリストを作成する」手順5(☞14ページ)と同様に変わりました。

1 HDD MUSIC設定画面(☞14ページ)から プレイリストの編集 を選ぶ



2 トラックを追加 を選ぶ

3 曲を追加したいプレイリストを選ぶ

4 追加するアルバム・曲の検索方法を選ぶ

5 追加したい項目を選ぶ

●項目の選びかたについて、「プレイリストを作成する」手順5(☞14ページ)を参照してください。

以下は、従来と同じ操作です。

登録候補の確認をして、プレイリストまたはお気に入りに曲を追加してください。

CDの録音音質を選ぶ

HDDにCDを録音するときの音質を選べるようになりました。

- CD録音中は変更できません。
デジタル録音モードを[SELECT]にして録音を中止すると、録音音質の変更ができるようになります。
- 曲調解析中は変更できません。
曲調解析が終了すると、録音音質の変更ができるようになります。
- 録音済みの曲は、録音の音質を変更しても、重複して録音できません。

1 HDD MUSIC設定画面(☞14ページ)から 詳細設定 を選ぶ



2 設定を選ぶ



- **Hi-bit モード**: 音質を重視して録音
- **標準モード**: 標準の音質で録音
(お買い上げ時の設定: **Hi-bit モード**)

●「Hi-bit モード」で録音すると、「標準モード」よりも録音できる曲数が減ります。

●「Hi-bit モード」で録音した曲には、曲リストで**Hi-bit**と表示されます。

iPodを再生する

iPodの基本操作

iPod再生画面に、アルバムアートワークが表示されるようになりました。



アルバムアートワーク

- アルバムアートワーク表示サイズは、iPodの仕様により異なります。
- 以下の場合は下記の画像が表示されます。
 - ・接続したiPod内にアルバムアートワークがない。
 - ・アルバムアートワーク取得中。
 - ・ナビゲーションでアルバムアートワークを表示できないiPodを接続している。(☞下記)



最新の適合機種および接続情報については、当社サイト(<http://panasonic.jp/navi/>)をご覧ください。

お知らせ

- iPodは、音声データの再生およびアルバムアートワークの表示が可能です。画像・映像の表示はできません。
- iPod classic、iPod nano(第3世代)は、ナビゲーションと接続してもアルバムアートワークを表示できません。

別売品と組み合わせて使う

ETC車載器と接続して使う

別売のETC車載器(CY-ET912KDなど)を接続している場合、有効期限が切れたETCカードが挿入されたら、「ETCカードの有効期限をお確かめください」と音声と画面表示でお知らせするようになりました。

- 有効期限が切れたETCカードを挿入したままナビゲーションの電源を入れたときも、有効期限切れのお知らせをします。

利用に応じた設定に変える

他モード時の案内

オーディオ画面表示中に、ルートの音声案内に加え拡大図の割り込みもできるようになりました。

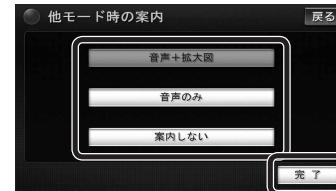
- 1 メニュー画面 [設定] → [各種設定] から [案内設定] を選ぶ



- 2 [で3ページ目を表示させ、他モード時の案内の設定する] を選ぶ



- 3 設定を選び、[完了] を選ぶ



- [音声+拡大図]: ルートの音声案内・拡大図割り込みを行います。*
- [音声のみ]: ルートの音声案内のみ行います。
- [案内しない]: ルートの音声案内・拡大図割り込みは行いません。
- [太字]は各種設定リセット/システムの初期化時の設定です。

- * 拡大図はオーディオ画面表示中のみ割り込みます。
- ・拡大図表示が「しない」の設定になっている拡大図は割り込みません。
- ・条件により拡大図が割り込まない場合があります。

圧縮オーディオ高域補完

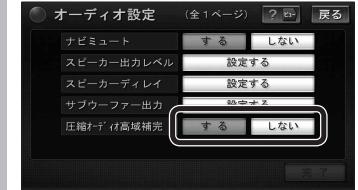
HDD MUSIC、MUSIC Stylist、iPod、SD-Audio、BLUETOOTH Audioのときに、圧縮音源が失った高域信号を補完し、原音に近い音質で再生できるようになりました。

- MP3/WMAには効果がありません。

- 1 メニュー画面 [設定] → [各種設定] から [オーディオ設定] を選ぶ



- 2 設定を選ぶ



- [する]: 圧縮オーディオ高域補完します。
- [しない]: 圧縮オーディオ高域補完しません。(お買い上げ時の設定: [する])

システムの初期化

システムの初期化を行うと、HDDにダウンロードしたおでかけストラーダのデータも消去されます。

初期化により消去されたデータはもとに戻せません。十分確認のうえ行ってください。

- 下記の情報が消去されます。

・登録ポイント	・迂回メモリー
・走行軌跡	・ルート
・音楽データ	・静止画データ
・おでかけストラーダデータ	・全ての設定内容

各種設定項目一覧

設定項目	追加・ 変更	ページ
画面の明るさ	—	—
明るさ	コントラスト	—
設定画面	明るさ	—
地図表示設定	—	—
地図表示 設定画面1	マップセレクト ルート表示 自車マーク	—
地図表示 設定画面2	ビジュアルシティマップ表示 都市高マップ自動表示 駐車場マップ自動表示 100m縮尺市街地図表示	—
地図表示 設定画面3	フロントワイド(ヘディングアップ) フロントワイド(ノースアップ) 走行軌跡表示 立体ランドマーク表示 シーズンレジャーランドマーク表示 抜き道表示	—
地図表示 設定画面4	地図スクロール地名表示 縮尺切換メッセージ表示	—
探索設定	—	—
探索設定 画面	オートリルート インテリジェントルート探索 渋滞データバンク探索 季節規制メッセージ表示	—
初期設定	□	—
初期設定 画面1	自家登録 取付角度 車両情報 昼夜切換	— ○ 7
初期設定 画面2	カメラスケール表示 カメラ割込み カメラ画質調整 スピーカー選択 案内出力スピーカー	—
案内設定	—	—
案内設定 画面1	交差点拡大図表示 ハイウェイ分岐図表示 ETC拡大図表示 ルートガイド自動表示 レンリスト自動表示	—
案内設定 画面2	踏切案内 合流案内 カーブ案内 レン案内 事故多発地点案内	—
案内設定 画面3	到着予想時刻 ハートフル音声 居眠り防止案内 他モード時の案内	— ○ 17

設定項目	追加・ 変更	ページ
VICS設定	—	—
VICS設定 画面1	渋滞・混雑表示 渋滞なし表示 規制情報表示 駐車場情報表示 渋滞規制音声案内	—
VICS設定 画面2	VICS経路探索 図形情報割込み表示 文字情報割込み表示 割込み表示時間	—
オーディオ設定	—	—
オーディオ 設定画面	ナビミュート スピーカー出力レベル スピーカーディレイ サブウーファー出力 圧縮オーディオ高域補完	— ○ 17
通信設定	—	—
通信設定 画面	プロバイダ おでかけストラーダ ホームネットワークカメラ ライフィニティ ディモーラ	— ○ 10
システム設定	—	—
システム 設定画面1	時計表示 音声ガイド 操作音 音声認識モード切換 音声認識ガイド音声	— ○ —
システム 設定画面2	ETCカード未挿入警告 画面OFF 起動パスワード ミュートボタン (CN-HX1000Dのみ) モニター自動開閉 (CN-HX1000Dのみ)	— ○ —
システム 設定画面3	サブディスプレイ表示 (CN-HX1000Dのみ) 車速補正係数 車速パルス検出レベル 各種設定リセット システムの初期化	— ○ 17

- 追加：追加された項目
- ○：変更された項目
- □：タッチキーの配置が変更された項目
- —：変更なし

SDHCメモリーカードについて 地図データベースについて

SDメモリーカード挿入口で大容量メディア「SDHCメモリーカード」を使用できるようになりました。

- バージョンアップを行うと、ナビゲーションは2GBまでのSDメモリーカードおよび32GBまでのSDHCメモリーカードに対応します。
- microSDカード挿入口(デジタルTVチューナーの内部ソフトウェアバージョンアップ用)は、microSDHCカードには対応しません。
- 当社ダウンロードサイトからプログラムをダウンロードしてバージョンアップする際は、SDメモリーカードをご使用ください。(SDHCメモリーカードには対応しません。)
- SDHCメモリーカードはSDHCメモリーカード対応の機器で使用できますが、SDメモリーカードのみに対応した機器では使用できません。(必ず、お使いの機器の説明書をお読みください。)

使用できるSDHCメモリーカード

本機はSD規格に準拠したSDHCメモリーカード(32GB以下)*に対応しています。それ以外のSDHCメモリーカードは使用できません。

- microSDHCメモリーカード*も使用できます。
※ SDHCロゴのある(SD規格準拠)カードのみ使用できます。

お願い

- microSDHCカードを使用する場合は、必ずカードに付属の専用アダプターを装着してください。取り出すときも、必ずアダプターごと取り出してください。

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13-113)

©2014 一般財団法人 日本デジタル道路地図協会
2014年3月発行データ使用

- この地図の作成に当たっては、国土地理院の承認を得て、同院発行の20万分の1地図図、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50m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26 情使第523-003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2015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っています。

- この地図に使用している交通規制データは、2014年11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・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写複製、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っています。

- 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っています。

● 広域避難場所は、国際航業(株)が各自治体の2014年8月時点の防災情報に基づき作成したものを使っています。

■ 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2015年3月版ハローページ(個人・法人含む)および2015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2280万件のデータを使用しています。

■ 電話番号検索について

- IP電話(050-XXX)も電話番号検索の対象となりました。

© パナソニック(株) 2015

© (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) 2015

地図データベースについて

市街地図の収録エリア

北海道	室蘭市、江別市、砂川市、北広島市、札幌市、小樽市、赤平市、夕張市、網走市、美唄市、紋別市、釧路市、石狩市、函館市、旭川市、帯広市、北見市、岩見沢市、伊達市、留萌市、苫小牧市、稚内市、芦別市、士別市、三笠市、根室市、千歳市、浦川市、歌志内市、深川市、名寄市、登別市、恵庭市、音更町、富良野市、北斗市、釧路町、新十津川町、南院町、轟別町、当別町、七飯町、長沼町、鷹栖町、東神楽町、芽室町
青森	田舎館村、おいらせ町、八戸市、青森市、黒石市、五所川原市、十和田市、弘前市、平川市、三沢市、むつ市、藤崎町、南部町、つがる市、六戸町、五戸町
岩手	滝沢市、矢巾町、奥州市、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、金ヶ崎町、平泉町
宮城	名取市、多賀城市、岩沼市、七ヶ浜町、利府町、塩竈市、大河原町、富谷町、仙台市、東松島市、角田市、柴田町、亘理町、石巻市、大崎市、気仙沼市、白石市、松島町、色麻町、加美町、栗原市、登米市、涌谷町、大利町、村田町、大郷町
秋田	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	三川町、天童市、河北町、寒河江市、中山町、山形市、米沢市、鶴岡市、酒田市、新庄市、上山市、村山市、長井市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、大石田町、高畠町
福島	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、西郷村、南相馬市、伊達市、田村市、三春町、桑折町、鏡石町
茨城	つくばみらい市、常総市、古河市、結城市、取手市、ひたちなか市、守谷市、坂東市、東海村、八千代町、五霞町、境町、利根町、龍ヶ崎市、潮来市、水戸市、下妻市、つくば市、筑西市、土浦市、日立市、牛久市、大洗町、那珂市、阿見町、かすみがうら市、鹿嶋市、常陸太田市、石岡市、高萩市、北茨城市、美浦村、河内町、笠間町、小美玉市、次町
栃木	小山市、下野市、真岡市、上三川町、壬生町、野木町、宇都宮市、足利市、栃木市、鹿沼市、日光市、大田原市、矢板市、那須塩原市、佐野市、芳賀町
群馬	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、吉岡町、富岡市、前橋市、桐生市、渋川市、高崎市、沼田市、藤岡市、安中市、みどり市、甘楽町、草津町、昭和町、中之条町、みなかみ町
埼玉	川越市、熊谷市、川口市、さいたま市、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、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、白岡市、伊奈町、三芳町、滑川町、川島町、吉見町、上里町、宮代町、杉戸町、松伏町、ふじみ野市、嵐山町、鳩山町、本庄市、毛呂山町、美里町、寄居町、秩父市、飯能市、神川町、小川町、横瀬町
千葉	千葉市、千葉市、船橋市、松戸市、野田市、茂原市、佐倉市、習志野市、柏市、流山市、八千代市、我孫子市、鎌ヶ谷市、浦安市、四街道市、八街市、印西市、富里市、酒々井町、白井市、芝山町、東金市、袖ヶ浦市、長生村、栄町、館山市、木更津市、匝瑳市、旭市、富津市、成田市、大網白里市、山武市、銚子市、市原市、香取市、勝浦市、鶴川市、君津市、南房総市、いすみ市、白子町、夷光町、睦沢町、長柄町、長南町
東京	足立区、荒川区、板橋区、江戸川区、大田区、葛飾区、北区、江東区、品川区、渋谷区、新宿区、杉並区、墨田区、世田谷区、台東区、中央区、千代田区、豊島区、中野区、練馬区、文京区、港区、目黒区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、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、西東京市、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、稻城市、羽村市、瑞穂町、日の出町、青梅市、あきる野市

主要施設一覧表

企業名: 2015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
- ・ ネッツトヨタ
- ・ レクサス
- ・ 日産

● 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

● その他

- ・ 資料館
- ・ ホール
- ・ 国際展示場

● 他

- ・ 式場

必要なときに

奈良	大和高田市、大和郡山市、天理市、橿原市、御所市、生駒市、香芝市、葛城市、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、奈良市、桜井市、高取町、明日香村、五條市、山添村、吉野町、下市町
和歌山	和歌山市、岩出市、有田市、海南市、橋本市、御坊市、白浜町、田辺市、新宮市、紀美野町、紀の川市、美浜町、みなべ町、上富田町、高野町、湯浅町
鳥取	境港市、日吉津村、米子市、鳥取市、倉吉市、伯耆町、三朝町
島根	松江市、安来市、浜田市、出雲市、益田市、大田市、江津市、津和野町
岡山	玉野市、早島町、倉敷市、笠岡市、岡山市、里庄町、井原市、津市、備前市、総社市、高梁市、新見市、瀬戸内市、赤磐市、瀬戸町、真庭市、矢掛町、美咲町、吉備中央町
広島	府中町、海田町、熊野町、坂町、広島市、竹原市、福山市、吳市、東広島市、大竹市、尾道市、廿日市市、三原市、府中市、三次市、庄原市
山口	和木町、山陽小野田市、防府市、下松市、光市、柳井市、下関市、宇部市、山口市、萩市、長門市、美祢市、周南市、平生町、岩国市、田布施町
徳島	松茂町、北島町、徳島市、小松島市、藍住町、鳴門市、石井町、阿南市、佐那河内村、板野町
香川	坂出市、宇多津町、琴平町、善通寺市、丸亀市、高松市、さぬき市、直島町、観音寺市、東かがわ市、多度津町、三木町、まんのう町、三豊市、綾川町
愛媛	松前町、松山市、川棚浜市、上島町、宇和島市、伊予市、今治市、新居浜市、西条市、大洲市、四国中央市、東温市、砥部町
高知	高知市、南国市、室戸市、安芸市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、四十万石
福岡	北九州市、福岡市、筑後市、大川市、中間市、小郡市、春日市、大野城市、古賀市、志免町、須恵町、新宮町、久山町、柏原町、芦屋町、水谷町、輪之内町、美濃加茂市、土岐市、海津市、神戸町、垂井町、恵那市、大垣市、高山市、中津川市、閑市、飛騨市、美濃市、瑞浪市、山県市、川辺町、養老町、郡上市、下呂市、本郷市、大野町、八百津町、御嵩町
静岡	清水町、函南町、熱海市、磐田市、袋井市、焼津市、三島市、伊東市、湖西市、伊豆の国市、沼津市、富士市、下田市、長泉町、藤枝市、静岡市、浜松市、富士宮市、掛川市、御殿場市、裾野市、河津町、伊豆市、島田市、森町、松崎町、西伊豆町、東伊豆町、南伊豆町、小山町
愛知	名古屋市、豊橋市、一宮市、瀬戸市、半田市、春日井市、津島市、碧南市、刈谷市、北名古屋市、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、清須市、愛西市、弥富市、あま市、みよし市、長久手市、東郷町、豊山町、大口町、扶桑町、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、幸田町、豊川市、岡崎市、新城市、田原市、豊田市
三重	四日市市、木曽岬町、東員町、朝日町、川越町、明和町、鈴鹿市、桑名市、名張市、菰野町、伊勢市、龜山市、松阪市、伊賀市、尾鷲市、高浜市、岩倉市、豊明市、日進市、清須市、愛西市、弥富市、あま市、みよし市、長久手市、東郷町、豊山町、大口町、扶桑町、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、幸田町、豊川市、岡崎市、新城市、田原市、豊田市
滋賀	近江八幡市、草津市、守山市、野洲市、栗東市、豐郷町、東近江市、多賀町、長浜市、湖南市、甲良町
京都	宇治市、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、井手町、精華町、木津川市、宇治田原町、亀岡市、京都市、大津市、印西市、富里市、酒々井町、白井市、芝山町、東金市、袖ヶ浦市、長生村、栄町、館山市、木更津市、匝瑳市、旭市、高島市、舞鶴市、綾部市、宮津市、与謝野町、笠置町、南山城村
大阪	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、授津市、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、千里早赤阪村
兵庫	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、高砂市、川西市、稻美町、播磨町、太子町、小野市、加西市、猪名川町、姫路市、相生市、赤穂市、西脇市、三木市、たつの市、加東市、洲本市、三田市、豊岡市、福崎町、朝来市、丹波市、篠山市、南あわじ市

● 全面積力バー率

太字: 95%以上

細字: 80%以上

斜太字: 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

ジャンル一覧表

企業名: 2015年1月現在

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
- ・グラッヂュガーデンズ
- ・COCO'S
- ・サイゼリヤ
- ・さと
- ・サンマルク
- ・ジョイフル
- ・ジョナサン
- ・ジョリーパスタ
- ・デニーズ
- ・トマト&オニオン
- ・バーミヤン
- ・華屋与兵衛
- ・ビッグボーイ
- ・びっくりドンキー
- ・ファミール
- ・フルクス
- ・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
- ・ミスタークーナツ
- ・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
- バスター
- 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
- ・ぎょうざ・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
- ・ろばた焼
- ・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
- ・かさ料理
- ・かに料理
- ・ふぐ料理
- ・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
- ・ベーグル
- カフェ
- ・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
- バー・酒場
- ・バー・酒場全て
- ・スナック
- ・バー・クラブ
- ・パブ・ビストロ
- ・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
- ・スーパー
- ・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
- テ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
- カメラ・時計
- ・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
- ・アイスクリーム
- ・せんべい
- ・パン
- ・菓子
- ・洋菓子
- ・和菓子
- 花・園芸
- ・花・園芸全て
- ・植木

- ・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
- ・みやげ
- ・民芸品
- 化粧品
- 文具・事務用品
- おもちゃ
- ・おもちゃ全て
- ・ゲームソフト
- ・ラジコン
- ・模型
- 薬
- ・薬全て
- ・漢方薬・薬草
- ・薬局・薬店
- 衣服
- ・衣服全て
- ・紳士服洋品
- ・婦人服洋品
- ・子供服
- ・呉服
- ・ジーンズ
- ・ブティック
- ・ポップ
- ・ランジェリー
- ・セイブオン
- ・セブンイレブン
- ・子供服
- ・デイリーヤマザキ
- ・ファミリーマート
- ・セイコーマート
- ・セーブオン
- ・セブンイレブン
- ・子供服
- ・呉服
- ・ジーンズ
- ・ブティック
- ・ランジェリー
- ・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
- スポーツ用品
- ・スポーツ用品全て
- ・スポーツ用品店
- ・ゴルフ用品店
- ・サーフ用品店
- ・スキー用品店
- ・ダイビング用品店
- ・テニス用品店
- ・釣具・釣り餌
- 靴・鞄
- ・靴・鞄全て
- ・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
- 宝石・貴金属
- ・レンタルショップ
- ・カメラ・時計
- ・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
- ・アイスクリーム
- ・せんべい
- ・パン
- ・菓子
- ・洋菓子
- ・和菓子
- 花・園芸
- ・花・園芸全て
- ・植木

- ・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
- ・スナック
- ・バー・クラブ
- ・パブ・ビストロ
- ・ビアホール
- ・居酒屋
- 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
- ・ジーンズ
- ・陶磁器
- チケット
- ・チケット全て
- ・チケット売買
- スポーツ用品
- ・スポーツ用品全て
- ・スポーツ用品店
- ・アウトドア用品店
- ・ゴルフ用品店
- ・サーフ用品店
- ・スキー用品店
- ・ダイビング用品店
- ・テニス用品店
- ・釣具・釣り餌
- ホテル
- 旅館
- ビジネスホテル
- 公共宿舎
- 民宿
- ベンション
- カブセルホテル
- ブティックホテル
- その他泊まる
- 泊まる全て
- ・ホテル
- 旅館
- ビジネスホテル
- 公共宿舎
- 民宿
- ベンション
- カブセルホテル
- ブティックホテル
- その他泊まる
- 眼鏡・コンタクト
- ・眼鏡・コンタクト全て
- ・眼鏡
- 電化製品
- ・電化製品全て
- ・エディオン
- ・ケーズデンキ
- ・コジマ
- ・コスモスベリーズ
- ・Joshin
- ・ノジマ
- ・ビックカメラ
- ・100満ボルト
- ・ベイシア電器

- ・スカイスポーツ
- ・スキー場・スノボ場
- ・スケート場
- ・スポーツクラブ
- ・卓球場
- ・テニスコート
- ・バッティング
- ・センター
- ・ビリヤード
- ・プール
- ・ボウリング場
- ・ボクシングジム
- ・モータースポーツ
- カラオケ
- ゲームセンター
- 動・植物園
- ・動・植物園全て
- ・動物園
- ・植物園
- 水族館
- ゴルフ場
- 遊園地
- キャンプ場
- ピーチ
- マリーナ
- 娯楽
- ・娯楽全て
- ・オートレース
- ・ボートレース
- その他買う・借りる
- ・その他の買う・借りる全て
- ・手芸品
- ・仏壇仏具神具
- ・たばこ
- 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
- ベンション
- カブセルホテル
- ブティックホテル
- 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

- ・スキー場
- ・ゴルフ練習場
- ・乗馬クラブ
- ・スカイスポーツ
- ・スキー場・スノボ場
- ・スケート場
- ・スポーツクラブ
- ・卓球場
- ・テニスコート
- ・バッティング
- ・センター
- ・ビリヤード
- ・プール
- ・ボウリング場
- ・ボクシングジム
- ・モータースポーツ
- カーディーラー
- ゲームセンター
- 動・植物園
- ・動・植物園全て
- ・動物園
- ・植物園
- 水族館
- ゴルフ場
- 遊園地
- キャンプ場
- ピーチ
- マリーナ
- 娯楽
- ・娯楽全て
- ・オートレース
- ・ボートレース
- その他買う・借りる
- ・その他の買う・借りる全て
- ・手芸品
- ・仏壇仏具神具
- ・たばこ
- 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
- ベンション
- カブセルホテル
- ブティックホテル
- 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

- スポーツ施設
- ・スポーツ施設全て
- ・競技場
- ・ゴルフ練習場
- ・乗馬クラブ
- ・スカイスポーツ
- ・スキー場・スノボ場
- ・スケート場
- ・スポーツクラブ
- ・卓球場
- ・テニスコート
- ・バッティング
- ・センター
- ・ビリヤード
- ・プール
- ・ボウリング場
- ・ボクシングジム
- ・モータースポーツ
- 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
- ・イエローハット
- ・オートアールズ
- ・オートウェイ
- ・オートウェーブ
- ・オートバックス
- ・コクピット
- ・ジェームス
- ・タイヤ館
- ・モンテカルロ
- カーディーラー
- ゲームセンター
- 動・植物園
- ・動・植物園全て
- ・動物園
- ・植物園
- 水族館
- ゴルフ場
- 遊園地
- キャンプ場
- ピーチ
- マリーナ
- 娯楽
- ・娯楽全て
- ・オートレース
- ・ボートレース
- その他買う・借りる
- ・その他の買う・借りる全て
- ・手芸品
- ・仏壇仏具神具
- ・たばこ
- 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
- ベンション
- カブセルホテル
- ブティックホテル
- 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

- ・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
- ・イエローハット
- ・オートアールズ
- ・オートウェイ
- ・オートウェーブ
- ・オートバックス
- ・コクピット
- ・ジェームス
- ・タイヤ館
- ・モンテカルロ
- カーディーラー
- ゲームセンター
- 動・植物園
- ・動・植物園全て
- ・動物園
- ・植物園
- 水族館
- ゴルフ場
- 遊園地
- キャンプ場
- ピーチ
- マリーナ
- 娯楽
- ・娯楽全て
- ・オートレース
- ・ボートレース
- その他買う・借りる
- ・その他の買う・借りる全て
- ・手芸品
- ・仏壇仏具神具
- ・たばこ
- 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
- ベンション
- カブセルホテル
- ブティックホテル
- 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

- ・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
- ・イエローハット
- ・オートアールズ
- ・オートウェイ
- ・オートウェーブ
- ・オートバックス
- ・コクピット
- ・ジェームス
- ・タイヤ館
- ・モンテカルロ
- カーディーラー
- ゲームセンター
- 動・植物園
- ・動・植物園全て
- ・動物園
- ・植物園
- 水族館
- ゴルフ場
- 遊園地
- キャンプ場
- ピーチ
- マリーナ
- 娯楽
- ・娯楽全て
- ・オートレース
- ・ボートレース
- その他買う・借りる
- ・その他の買う・借りる全て
- ・手芸品
- ・仏壇仏具神具
- ・たばこ
- 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
- ベンション
- カブセルホテル
- ブティックホテル
- 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

- 自動車整備
- ・自動車整備全て
- 駐車場
- ・駐車場
- ・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
- 教室
- ・教室全て
- ・ギター教室
- ・ゴルフ教室
- ・パソコン教室
- ・美容院
- ・エステティック
- ・アロマテラピー
- ・理容・美容・アロマ
- ・理容・美容・アロマ全て
- 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
- ・歯科・矯正全て
- ・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
- ・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
- ・ブジョニー
- ・ベントレー
- ・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
- ・ランボルギーニ
- ・エッソ
- ・キナリ
- ・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
- ・車両運送施設
- ・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
- ・キナリ
- ・JA-SO
- ・JA-SS
- ・昭和・シェル石油
- ・自転車・バイク
- ・自転車・バイク全て
- ・自転車
- ・オートバイ
- 中古車販取

- 寺
- ・教会
- ・城跡
- ・美術館
- ・博物館
- ・資料館
- ・ホール
- ブラネタリウム
- 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
- ・美容院
- ・エステティック
- ・アロマテラピー
- ・理容・美容・アロマ
- ・理容・美容・アロマ全て
- 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
- ・歯科・矯正全て
- ・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
- ・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
- ・ブジョニー
- ・ベントレー
- ・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
- ・ランボルギーニ
- ・エッソ
- ・キナリ
- ・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
- ・車両運送施設
- ・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
- ・キナリ
- ・JA-SO
- ・JA-SS
- ・昭和・シェル石油
- ・自転車・バイク
- ・自転車・バイク全て
- ・自転車
- ・オートバイ
- 中古車販取

- 大学
- ・保育園
- ・幼稚園
- ・学童保育所
- 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
- 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
- ・歯科・矯正全て
- ・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
- ・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
- ・ブジョニー
- ・ベントレー
- ・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
- ・ランボルギーニ
- ・エッソ
- ・キナリ
- ・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
- ・車両運送施設
- ・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
- ・キナリ
- ・JA-SO
- ・JA-SS
- ・昭和・シェル石油
- ・自転車・バイク
- ・自転車・バイク全て
- ・自転車
- ・オートバイ
- 中古車販取

- 大学
- ・保育園
- ・幼稚園
- ・学童保育所
- 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
- 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
- ・歯科・矯正全て
- ・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
- ・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
- ・ブジョニー
- ・ベントレー
- ・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
- ・ランボルギーニ
- ・エッソ
- ・キナリ
- ・カイロ・整体
- ・はり・きゅう
- ・接

Gracenoteデータベースについて

2015年6月15日までの差分データが、Gracenoteデータベースに追加されます。

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

本ソフトウエ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。本ソフトウエ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 サーバーあるいは製品に実装されたデータベース (以下、総称して「Gracenote サーバー」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、本ソフトウエ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に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、データのカテゴリー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ーを、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。
- SDロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- "DVD Logo" は、DVDフォーマットロゴライセンシング株式会社の商標です。
- iPod, iPod classic, iPod nanoは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- BLUETOOTHのワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、パナソニック株式会社は、これらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。
- ETCは、一般財団法人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。
- 本製品のソフトウェアの一部分に、Independent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。

● MD5 Message-Digest Algorithm

Copyright © 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.

- 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。

× モ

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



ゴー パナソニック
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