

安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。

●走行中、運転者は車載器の操作をしないでください。前方不注意となり、交通事故の原因となることがあります。必ず安全な場所に停車してから操作・確認を行ってください。●ETC2.0サービスは、高速道路通行中に随時案内されます。必ず、実際の状況の確認を行って、運転してください。●正しい取り付け・操作をしなかったり、内部を分解・改造したりした場合の事故については責任を負いかねます。●運転の妨げになる場所や水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に取り付けしないでください。事故、火災、感電、故障などの原因になることがあります。●車種によっては取り付けができない場合がありますので、商品の取り付けは必ず取り付け技術のある販売店／取り付け店（セットアップ登録店）で行ってください。（フロントガラスにシールドガラスを使用している車や、フロントガラスの上にひさしを装着している車、オープンカー等の場合、取り付けできないことがあります。）●ダッシュボードに取り付ける場合は、エアバッグ作動時に支障のない位置を確認して取り付けてください。事故の原因になることがあります。●本機の分解および改造は法律（電波法）で禁止されています。●ETCカードは熱に弱いため、ヒートダクト付近を避ける等、本体の取り付け位置にご注意ください。

正しい取り付け 正しい操作で安全運転

●長年ご使用のETC2.0/ETC車載器の点検を！

こんな症状はありませんか

●異常に熱を持ったり、異臭がしたり、煙が出たりする。●配線コードが傷んだ。●内部に水や異物が入った。

▶

ご使用中止

故障や事故の防止のため、必ず販売店に点検をご相談ください。

保証書に関するお願い	●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず説明書に印刷されている保証書のページをご確認の上、保管してください。なお、店名、ご購入期日のないものは無効となります。 ・製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、取扱説明書貼付のシールの製造番号と一致しているかお確かめください。
補修用性能部品保有期間	●掲載の商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後6年です。
その他使用上のご注意	●アンテナは指定された場所に取り付けてください。取り付け、配線には専門知識が必要です。詳しくは販売店／取り付け店（セットアップ登録店）にご相談ください。●他の機器と接続して使用する場合には、他の機器の取扱説明書もよくお読みになり、正しい方法で接続してください。●音声は適切な音量に設定してください。
その他の付記事項	●ETC2.0ロゴ、ETCロゴは一般財団法人ITSサービス高度化機構の登録商標です。●車載器は取り付け不可能な車種もありますので、あらかじめ販売店にご相談ください。●掲載の商品は日本国内仕様です。●取付工事費、セットアップ費、使用済商品の引取費は販売店でご確認ください。●セットアップ作業（車両情報の車載器への登録作業）については、販売店／取り付け店（セットアップ登録店）にご相談ください。●このカタログの車載器はオートバイ等の二輪車には取り付けできません。

パナソニック オートモーティブシステムズ株式会社

ホームページのインターネットアドレス

panasonic.jp/car

または、検索サイトから…

パナソニック ETC車載器

検索

スマートフォンからもアクセスできます。

情報セキュリティ

ISO27001

お客様の個人情報を取り扱う部門で国際標準規格であるISO27001を取得し、適切に情報管理を行う仕組みを構築しています。

お客様ご相談センター

受付時間 9:00～17:00 年中無休(当社指定休日を除く)

お電話、およびFAXをいただく際には、番号をお確かめのうえ、お間違えのないようおかけください。

0120-50-8729

※通話料金、およびFAXをご利用の際の通信料は、お客様のご負担となります。

○上記の電話番号がご利用いただけない場合：045-929-0511

○FAX：045-938-1573 受付時間 9:00～17:00(土日祝当社指定休日を除く)

ご相談窓口におけるお客様の個人情報の取り扱いについて

パナソニック オートモーティブシステムズ株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話させていただくために発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。個人情報保護方針の詳細についてはホームページをご覧ください。https://automotive.panasonic.com/privacy-policy

お買い求めは技術とサービスを誇る当店どうぞ…

パナソニック オートモーティブシステムズ株式会社

ＪＰモビリティＵＸ事業部

〒224-8539 横浜市都筑区佐江戸町600番地

このカタログの内容についてのお問合せは、左記の販売店または当社（上記お客様ご相談センター）にご相談ください。

このカタログの記載内容は2025年11月1日現在のものです。

SSBU25ETC-K01

●製品の色や画面表示等の色は印刷物ですので実際と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。●本カタログを無断で複製複製（コピー）することは、法律で定められた場合を除き、禁じられています。

Panasonic

AUTOMOTIVE

ETC2.0/ETC車載器

総合カタログ

2025 / 冬

詳しくはパナソニックホームページで

panasonic.jp/car

緊急地震速報・津波警報・気象警報

災害・危機管理通報サービス対応

リピート

ETC

エラー

音量

ETC2.0

Panasonic

CY-ET2620GD

出典：qzss.go.jp 提供：内閣府宇宙開発戦略推進事務局



■基本機能詳細

高速道路での安全運転支援、渋滞回避支援、災害時の支援、ETC2.0限定割引、道の駅への一時退出などの運転支援サービスにより快適なドライブをサポートします。	一般道の信号情報を活用した「信号情報活用運転支援システム」に対応。安全、スムーズな走行やエコなドライブをサポート。	利用料金や履歴、渋滞や安全運転支援などの情報をカーナビ画面・音声でお知らせします。
GPS+スピーカーを内蔵した一体型アンテナ。ETC車載器本体とアンテナを別体にすることで、音声案内を聞き取りやすくしました。	防災機関から発表された危機管理情報を準天頂衛星システム「みちびき」経由でお知らせします。	アンテナにスピーカーが内蔵されていることにより、音声聞き取りやすく、安全・安心なドライブをサポートします。
アンテナのLEDでETCカードの挿入状態をお知らせします。	ドライバーや同乗者を傷つけないよう保安基準に準拠した形状になっています。	将来実施されるセキュリティ規格に対応しています。セキュリティ規格変更後もご使用いただけます。
ETCカードの期限切れによるトラブルを防ぎ、より安全・安心なドライブをサポートします。案内例：「カード有効期限は○年○月です」	ETCカードが車載器本体に収まるので、外から見えにくく、盗難のリスクを軽減します。	本体のサイズが短く、コンソールBOXなどに容易に設置可能です。
電圧12Vの普通車に対応します。	電圧12Vの普通車と電圧24Vの大型車に対応します。	ストラダカーナビステーションとの接続コードを同梱しています。

■基本機能

		ETC2.0車載器			ETC車載器
		CY-ET2500VD/CY-ET2505VD	CY-ET2010D	CY-ET2620GD	CY-ET926D
機能	高度化光ビーコン/光ビーコン	○	—	—	—
	カーナビ連動型	○*1	○*1	—	—
	内部突起対応	○	○	○	○
	新セキュリティ対応	○	○	○	○
	12V/24V対応	12V専用	12V専用	12V/24V	12V/24V
音声案内	音声案内	○ カーナビから出力	○ カーナビから出力	○*2	○*2
	音声リポート	○ カーナビから出力	○ カーナビから出力	○	—
	カード有効期限/未挿入警告/利用履歴	○ カーナビから出力	○ カーナビから出力	○	○
	カード残存警告	○ カーナビから出力	○ カーナビから出力	○	—

*1 当社の対応カーナビとの接続が必要です。

*2 音声案内は日高のり子さんが担当。ただし、CY-ET2620GDのITSスポット、およびCY-ET2620GDの災害・危機管理通報サービスの音声は除く。

※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

災害・危機管理情報をいち早く知らせるGPS付き発話型

単体発話モデル



ETC2.0

〈ETC2.0車載器〉

CY-ET2620GD

オープン価格※

本体寸法：幅70.0 mm × 高さ19.0 mm × 奥行96.0 mm
アンテナ寸法：幅32.0 mm × 高さ18.1 mm × 奥行38.7 mm
(突起部含まず)

気象庁が
緊急地震速報を
発表しました！



GPS&スピーカー
内蔵アンテナ

私が音声案内
しています！
ITSスポット、災害・
危機管理情報の
音声を除く



声優
日高 のり子さん

人気アニメ「タッチ」の浅倉南役や
「らんま1/2」の天道あかね役、
「となりのトトロ」のサツキ役など
で活躍。

災害・危機情報
対応

準天頂衛星システム「みちびき」による
災害・危機管理通報サービスに対応。

ETC2.0
対応

高速道路での運転支援情報サービス、
ETC2.0限定割引、道の駅への一時退出など、
快適なドライブをサポート。

内部突起
対応

ドライバーや同乗者を傷つけないよう
保安基準に準拠した形状。

新セキュリティ
対応

セキュリティ規格変更後も使用可能。

CY-ET2620GDは音声で情報案内します。
カーナビに接続できません。



●本体取付位置(例)



運転席足元

●アンテナ取付位置(例)



コンソールBOX内



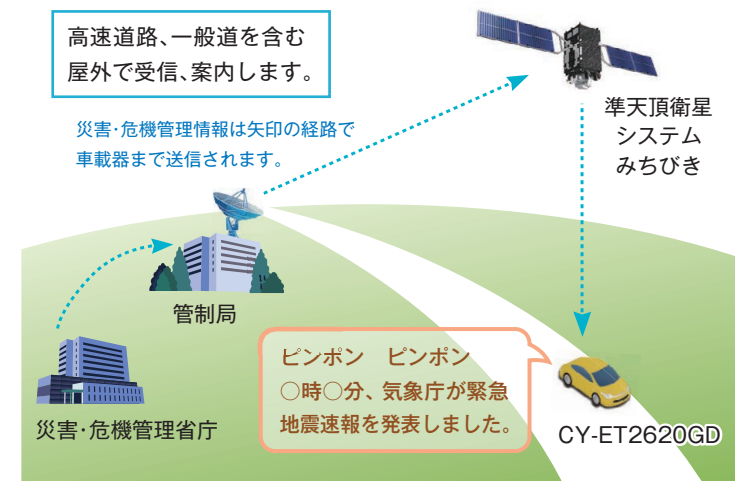
フロントガラス



ダッシュボード上
(ブラケット付属)

災害・危機管理通報サービス 業界初

地震や津波発生など、防災機関から発表された
災害・危機管理情報を準天頂衛星システム
「みちびき」経由でお知らせするサービスです。



- 自車位置が各災害・危機管理情報が発表されている地域、および周辺にしていると判断された時にお知らせします。
- みちびきから信号が送られてくるため、安定した受信が可能です。
- みちびきは4秒間隔で信号を送っています。災害・危機管理省庁から発表された情報をいち早く受け取ることで、避難行動を迅速に行うことが可能です。

詳細は以下のホームページをご確認ください。

・内閣府 宇宙開発戦略推進事務局： https://qzss.go.jp/overview/services/sv08_dc-report.html

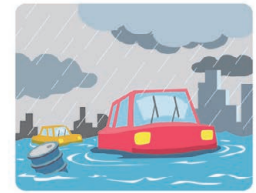
・気象庁： <https://www.jma.go.jp/jma/menu/menuknowledge.html>

CY-ET2620GDは
以下の情報をお知らせします。

- 緊急地震速報
- 津波警報
- 気象情報

・ 特別警報：大雨(土砂災害、浸水害)、大雪、
暴風、暴風雪、波浪、大潮

- ・ 記録的短時間大雨情報
- ・ 土砂災害警戒情報
- ・ 竜巻注意情報



準天頂衛星システム
「みちびき」を利用した
災害・危機管理通報サービス
はこちら



*3 2021年11月発売、当社調べ。ETC2.0車載器として。

※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

高度化光ビーコンも受信できる、ナビ連動ETC2.0車載器

ナビ連動モデル

高速道路も一般道路も、交通情報の受信はこれ！
高度化光ビーコンに対応しているので一般道も快適走行。
新しい高速道路料金制度を賢く活用。



〈ETC2.0車載器〉
CY-ET2500VD オープン価格※
フロントガラス貼付タイプ/車高の低い車用
アンテナ寸法:幅82.0 mm × 高さ19.7 mm × 奥行40.5 mm
(突起部含まず)

〈ETC2.0車載器〉
CY-ET2505VD オープン価格※
ダッシュボード置きタイプ
アンテナ寸法:幅74.5 mm × 高さ16.9 mm × 奥行31.5 mm
(突起部含まず)

本体寸法:
幅70.0 mm × 高さ19.0 mm × 奥行106.0 mm
(突起部含まず)
2500VDと2505VDは本体仕様は同一です。
ナビ接続専用(カーナビとの接続コード同梱)

- 高度化光ビーコン対応** 従来の光ビーコンサービスに加え、「信号情報活用運転支援システム」に対応。安全、スムーズな走行やエコなドライブをサポート。
- ETC2.0対応** 高速道路での運転支援情報サービス、ETC2.0限定割引、道の駅への一時退出など、快適なドライブをサポート。
- 内部突起対応** ドライバーや同乗者を傷つけないよう保安基準に準拠した形状。
- 新セキュリティ対応** セキュリティ規格変更後も使用可能。

●本体取付位置(例)

●アンテナ取付位置(例)

運転席足元

フロントガラス(車高の低い車用)

ダッシュボード上

コンソールBOX内

対応カーナビを
チェック

手軽に始められる、ナビ連動ETC2.0車載器

ナビ連動モデル

話題の「ETC2.0」を始めるなら！
高速道路の渋滞を回避し、新しい料金制度を賢く活用。



〈ETC2.0車載器〉
CY-ET2010D オープン価格※
ナビ接続専用(カーナビとの接続コード同梱)
本体寸法:幅70.0 mm × 高さ19.0 mm × 奥行106.0 mm
アンテナ寸法:幅32.6 mm × 高さ11.0 mm × 奥行38.6 mm
(突起部含まず)

〈ETC2.0車載器〉
CY-ET2500VD オープン価格※
フロントガラス貼付タイプ/車高の低い車用
アンテナ寸法:幅82.0 mm × 高さ19.7 mm × 奥行40.5 mm
(突起部含まず)

本体寸法:
幅70.0 mm × 高さ19.0 mm × 奥行106.0 mm
(突起部含まず)
2500VDと2505VDは本体仕様は同一です。
ナビ接続専用(カーナビとの接続コード同梱)

- ETC2.0対応** 高速道路での運転支援情報サービス、ETC2.0限定割引、道の駅への一時退出など、快適なドライブをサポート。
- 内部突起対応** ドライバーや同乗者を傷つけないよう保安基準に準拠した形状。
- 新セキュリティ対応** セキュリティ規格変更後も使用可能。

●本体取付位置(例)

●アンテナ取付位置(例)

運転席足元

コンソールBOX内

フロントガラス

●カーナビ画面はイメージです。写真やイメージ図は実際の見え方と異なる場合があります。
※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

対応カーナビを
チェック



案内音声聞き取りやすい、シンプルなETC車載器

単体発話モデル

聞き取りやすいスピーカー内蔵アンテナ。
声優 日高のり子さんの声で音声案内。

- 内部突起対応** ドライバーや同乗者を傷つけないよう保安基準に準拠した形状。
- 新セキュリティ対応** セキュリティ規格変更後も使用可能。

〈ETC車載器〉
CY-ET926D オープン価格※
本体寸法:幅70.0 mm × 高さ19.0 mm × 奥行106.0 mm
アンテナ寸法:幅32.6 mm × 高さ13.4 mm × 奥行38.6 mm
(突起部含まず)

ボーン
ETCカードが
挿入されました

音声案内
(アンテナ)

LED付き
アンテナ

内部
突起
対応

新セキュリティ

カード
有効期限
お知らせ

カード
全収納

12V
24V

私が音声案内
しています!

声優
日高 のり子 さん

人気アニメ「タッチ」の浅倉南役や「らんま1/2」の天道あかね役、「となりのトトロ」のサツキ役などで活躍。

●本体取付位置(例)

●アンテナ取付位置(例)

運転席足元

コンソールBOX内

フロントガラス

車載器の取付けブラケットは付属していません。車両側の取り付け面の材質や形状により、両面テープで取り付けられない場合は、別売りのETC本体取付キット(CA-FX926D)をお使いください。

別売オプション品>>>

CY-ET2010D/ET926D用
別売オプション



アンテナ取付ブラケット
CA-AX926D
希望小売価格: **1,474円**(税抜1,340円)
(取付費別)

CY-ET926D用
別売オプション



ETC本体取付キット
CA-FX926D
希望小売価格: **836円**(税抜760円)
(取付費別)

■ 定格

	CY-ET2500VD/CY-ET2505VD	CY-ET2010D	CY-ET2620GD	CY-ET926D
電源電圧/消費電流	DC12 V / 140 mA	DC12 V / 100 mA	DC12 V / 160 mA DC24 V / 90 mA	DC12 V / 80 mA DC24 V / 50 mA
本体寸法 (幅×高さ×奥行) 突起部含まず	70.0 mm × 19.0 mm × 106.0 mm	70.0 mm × 19.0 mm × 106.0 mm	70.0 mm × 19.0 mm × 96.0 mm	70.0 mm × 19.0 mm × 106.0 mm
アンテナ寸法 (幅×高さ×奥行) 突起部含まず	2500VD 82.0 mm × 19.7 mm × 40.5 mm(スぺーサー含まず) 2505VD 74.5 mm × 16.9 mm × 31.5 mm(スぺーサー含まず)	32.6 mm × 11.0 mm × 38.6 mm	32.0 mm × 18.1 mm × 38.7 mm	32.6 mm × 13.4 mm × 38.6 mm
取付位置 (永年平角基準) ※1	フロント ガラス 2500VD 30° ~ 55° (スぺーサーなし) 20° ~ 30°、55° ~ 65° (スぺーサーあり) ダッシュ ボード 2505VD 0° ~ 20° (スぺーサーなし) -10° ~ 0°、20° ~ 30° (スぺーサーあり)	20° ~ 60°	20° ~ 60°	20° ~ 60°
コード長さ	電源コード3.5 m/アンテナコード3.5 m ナビ接続コード3 m	電源コード3.5 m/アンテナコード3.5 m ナビ接続コード3 m	電源コード3.5 m/アンテナコード3.5 m	電源コード2 m*2/アンテナコード3.5 m
質量	2500VD 本体89 g/アンテナ91 g(コード含む) 2505VD 本体89 g/アンテナ80 g(コード含む)	本体89 g/アンテナ65 g(コード含む)	本体85 g/アンテナ62 g(コード含む)	本体89 g/アンテナ69 g(コード含む)
インジケータ表示	本体:ETC青、エラー橙/アンテナ:青	本体:ETC青、エラー橙/アンテナ:青	本体:ETC青、エラー橙/アンテナ:青	本体:スタンバイ青、エラー橙/アンテナ:青
音量設定	—	—	5段階(OFF含む)	5段階(OFF含む)
音声案内	カーナビから出力	カーナビから出力	スピーカーから出力(アンテナに内蔵)	スピーカーから出力(アンテナに内蔵)

消費電流・寸法・質量はおおよその数値です。
※1 指定するエリアにアンテナを設置できない場合があります。詳しくは、車両販売店にご確認ください。
※2 2025年10月以前生産の製品は3.5mです。
※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

ETC2.0にすると、こんなにお得！

渋滞情報をキャッチして快適なルートを探索

ETC2.0は前方1,000kmの主に高速道路の情報を受信し、リアルタイムに渋滞情報をお知らせします。よりスマートな経路選択が可能になることにより、目的地までの所要時間を短縮できます。

ETC2.0
高速道路

対応モデル: CY-ET2500VD、CY-ET2505VD、CY-ET2010D

■ 渋滞回避支援

遠方の渋滞情報をキャッチし、渋滞・規制情報を活用してより早く、快適なルートを探索・案内します。

現在地周辺十進行方向の都市間高速の渋滞・通行止めを考慮します。

遠方の高速道路で発生した渋滞・規制の情報もリアルタイムに探索ルートへ反映します。

渋滞情報をキャッチ

新ルートを自動的に探索・案内

元ルート
新ルート

■ 安全運転支援情報

事前の注意喚起等で、ドライブ中の「ヒヤリ」を軽減

合流支援情報

前方状況情報

災害時の支援

緊急メッセージ

ETC料金収受

光ビーコン
一般道

対応モデル: CY-ET2500VD、CY-ET2505VD

■ 運転支援サービス

光ビーコン対応により、一般道での交通情報を取得し、カーナビルート案内へ自動的に反映します。

所要時間情報

駐車場情報 P 表示

渋滞情報

■ 高度化光ビーコン

■ 信号情報活用運転支援システム

一般道路上にある高度化光ビーコンからの情報を、交差点での減速や発進など、より安全な運転に活用できます。

発進遅れ防止支援

赤信号減速支援

信号通過支援

信号情報活用運転支援システムをVICSセンター公式の動画でチェック

●信号情報活用運転支援システムに対応した光ビーコンを受信しても、道路状況によっては支援出来ない場合があります。また、全ての光ビーコンで情報を提供しているわけではありません。詳しくは、一般財団法人 道路交通情報通信システムセンター（VICSセンター）のホームページをご確認ください。 <https://www.vics.or.jp/>

●写真やイメージ図は実際の見え方と異なる場合があります。

ETC2.0限定割引や道の駅の利用がお得に

圏央道、東海環状道の料金水準が約2割引になります。また、道の駅を利用するために一時退出しても追加料金がかかりません。

ETC2.0
高速道路

対応モデル: CY-ET2500VD、CY-ET2505VD、CY-ET2010D、CY-ET2620GD

■ 中心部の迂回で料金はお得な約2割引

圏央道経由

東名高速、首都高速、東北道経由

久喜

厚木

ETC 3,330円
ETC2.0 2,870円

ETC 3,720円
ETC2.0 3,720円

■ 一時退出の追加料金なし(道の駅利用時)

高速道路を目的地まで降りない場合と同一料金
対象: 全国29箇所の道の駅 (2025年10月現在)

ETC2.0搭載車

道の駅

高速道路本線からの案内

IC出口より1.4km

高速道路

一般道

一時退出

一時再進入

道の駅での休憩など

利用条件

① ETC2.0搭載車が対象(全行程で同一のETCカード利用)。
② ICで一時退出し、指定の道の駅に必ず立ち寄り。
※道の駅に入る際、ETC2.0路側機の設置された入口を通過すること。
③ 退出後2時間以内に同じICから目的地方向へ再進入。

詳細については、国土交通省のホームページでご確認ください。
https://www.mlit.go.jp/report/press/road01_hh_001554.html
報道発表資料: 高速道路の休憩施設の不足解消に向けた社会実験について - 国土交通省 (mlit.go.jp)
イラストは上記ホームページ内「別添資料」の一時退出イメージ図を加工して作成

■ ETC2.0導入予定の新サービス

経路情報を活用したサービス

「ETC2.0車載器」を装着することで、事故や渋滞情報の取得が可能となります。高速道路の渋滞を避けたルートを走行した際、料金が割引になるサービスが検討されています。

■ 内部突起対応

自動車が衝撃を受けた時、ドライバーや同乗者を傷つけないよう、国土交通省が定める内部突起に係る保安基準※1に準拠し、安全に配慮した形状となっています。※1: 詳細については、国土交通省のホームページ・ページ内検索「内部突起」でご確認ください。 <https://www.mlit.go.jp/index.html>

■ 新セキュリティ対応

ETCを使用されるユーザーの決済情報をより安全に保護するために、国土交通省はセキュリティ規格の変更を予定しています※2。新セキュリティ対応の車載器は、実施が予定されているセキュリティ規格の変更後もご使用いただけます。※2: 詳細については、国土交通省のホームページ・ページ内検索「新セキュリティ」でご確認ください。 <https://www.mlit.go.jp/index.html>

■ 広がる民間サービス

ドライブスルーやガソリンスタンドでの自動料金決済など、より便利で快適な民間サービスへと展開されています。
(関連技術を活用した民間サービスの展開)

セキュリティ規格
対応一覧をチェック

5

6