

# Panasonic®

## 取扱説明書

ETC車載器  
Electronic Toll Collection Unit

品 番

<アンテナ分離型> **CY-ET906D** (シルバー)

**CY-ET906KD** (ブラック)

<アンテナ一体型> **CY-ET806D**



(CY-ET906D/KD)



(CY-ET806D)

**ご使用前に、本書の「安全上のご注意」(P.4~8ページ)を必ずお読みいただき、安全にお使いください。**

お買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- 保証書は、お買い上げ日・販売店名などの記入を必ずお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。
- 取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。



保証書別添付

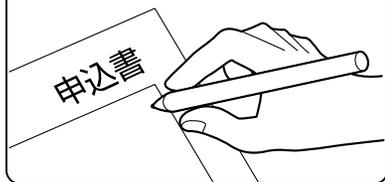
技術基準適合認定品 

# ご利用の前に

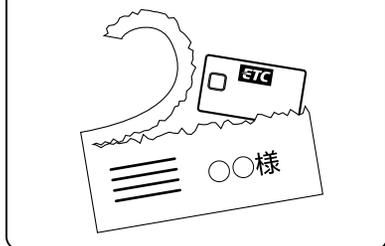
ETCをご利用になるには、ETCカードを入手のうえ、ETC車載器の取り付けとセットアップが必要です。

## ETCカードの準備

クレジットカード会社などに申し込みます。



ETCカードが届きます。



- すでにETCカードをお持ちの方は、カードの有効期限をご確認ください。
- 利用規定などをよくお読みください。

## ETC車載器の準備

お買い上げの販売店・取付店で取り付けとセットアップを依頼します。



### ■セットアップとは

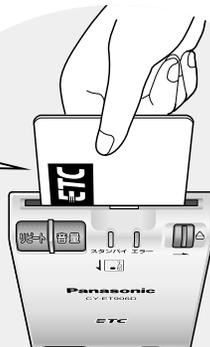
取り付ける車両の情報をETC車載器に登録する作業です。

また、以下の場合にはETC車載器の再セットアップが必要になります。

- 取り付けた車両のナンバープレート（自動車登録番号または車両番号）が変更になった場合
- 取り付けた車両がけん引できる構造に改造された場合
- 他の車両に付け替えた場合

詳しくは、お買い上げの販売店、またはセットアップ登録店にご相談ください。

お手元に届いたETCカードを



セットアップの完了したETC車載器に正しく差し込めば準備完了です。

# もくじ

ご利用の前に.....	2
安全上のご注意.....	4
使用上のお願い.....	9
各部のなまえとはたらき.....	10
ご利用の流れ.....	12

料金所を通行するとき.....	14
操作のしかた	
・CY-ET906D/KD.....	16
・CY-ET806D.....	18

異常発生時の案内と対処.....	20
故障かな!?.....	24
よくあるご質問 (Q&A).....	26
未挿入/抜き忘れ警告について.....	28
お手入れ/ETCカードの取り扱い.....	29
ナビゲーションと接続する.....	30
用語解説.....	31
道路事業者からのお願い.....	32
仕様.....	37
保証とアフターサービス.....	38

●本書は、主にCY-ET906Dを例に用いて説明しています。

# 安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■ 表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



## 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



## 注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■ お守りいただきたい内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

## 警告

### 配線・取り付けに関するご注意

#### 指定に従って配線・取り付けをする



説明書に従って正しく配線・取り付けをしないと、火災や事故の原因になります。

#### 運転や視界を妨げる場所、同乗者に危険をおよぼす場所には、絶対に取り付けない



禁止

運転に支障をきたす場所(シフトレバー、ブレーキペダル付近など)、前方・後方の視界を妨げる場所、同乗者に危険をおよぼす場所への取り付けは、交通事故やけがの原因になります。

#### 配線・取り付け作業中は、バッテリーの⊖端子を必ずはずす



バッテリーの⊖端子をつないだまま配線・取り付け作業をすると、ショート事故による感電やけがの原因になります。

#### コード類は、運転や乗り降りの妨げにならないように引き回す



ステアリング・シフトレバー・ブレーキペダル・足などに巻き付かないように引き回し、まとめたり固定しておくなどしてください。事故やけがの原因になります。

## 警告

### 配線・取り付けに関するご注意

#### 取り付け・配線などに保安部品を絶対に使わない



禁止

車の保安部品(ステアリング、ブレーキ系統やタンクなど)のボルトやナットを使用すると、制動不能や発火、事故の原因になります。

#### エアバッグの動作を妨げる場所には、絶対に取り付け・配線しない



禁止

エアバッグが正常に動作しなかったり、動作したエアバッグで本機や部品が飛ばされ、事故やけがの原因になります。車両メーカーに作業上の注意事項を確認してから作業を行ってください。

#### 車のパイプ類・タンク・電気配線などの位置を確認して取り付ける



車体に穴を開けて取り付けの場合は、パイプ類・タンク・電気配線に干渉や接触しないようにしてください。また、加工部のサビ止めや浸水防止の処置を施してください。火災や感電、事故の原因になります。

#### 分解・修理、および改造をしない



分解禁止

分解・修理、改造、コードの被覆を切って他の機器の電源を取るのは絶対におやめください。火災や感電、事故の原因になります。

### ご使用に関するご注意

#### 必ず規定容量のヒューズを使用する また、交換は専門技術者に依頼する



規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や発煙・発火、故障の原因になります。ヒューズの交換や修理は、お買い上げの販売店、またはお近くの「サービス相談窓口」にご依頼ください。

#### 機器内部に水や異物を入れない



禁止

内部に金属物や燃えやすいものが入ると、動作不良になるばかりでなく、ショートや絶縁不良で発熱し、火災や発煙・発火、感電の原因になります。

#### 故障や異常な状態のまま使用しない



禁止

万一、故障(音が出ないなど)や異常(異物が入った、水がかかった、煙が出る、異音・異臭がするなど)が起きた場合は、ただちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店、またはお近くの「サービス相談窓口」にご相談ください。そのまま使用を続けると、火災や感電、事故の原因になります。

**警告**

ETCを利用するときは

**ETCカードを正しく挿入する**

**!** 挿入されていないと開閉バーが開かず、事故の原因になります。カード確認に時間がかかるため、料金所の直前でカードを挿入してもETC車両と認識されない場合があります。

**有効期限が切れたり、発行元が無効としたカードは使用しない**

**禁止** 「ETCカードが挿入されました」または「ETCカードが挿入されています」と案内されますが、料金所で開閉バーが開かず、事故の原因になります。

**実際の交通規制に従って走行する**

**!** ETCご利用時でも、不測の事態(事故・異常気象など)においては、実際の交通規制に従って運転してください。交通事故の原因になります。

開閉バーが開かない時は、無理に通行しないでください。負傷したり車や道路設備に傷つくことがあります。

料金所では

**利用履歴を確認しない**

**禁止** 利用履歴確認中は路側アンテナと通信できません。開閉バーが開かず、事故の原因になります。

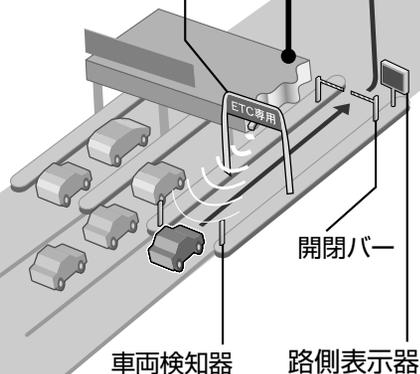
**速い速度で走行しない**

**禁止** 開閉バーが開かない場合に備え、いつでも停車できる速度(時速20 km以下)で走行してください。

**車間距離を詰め過ぎない**

**禁止** 前車が急停車すると、追突する恐れがあります。

路側アンテナ  
料金収受に必要な情報の読み出し・書き込みを行う。



**警告**

SA・PAでは\*

**運転を再開するときは、忘れずにETCカードを挿入する**

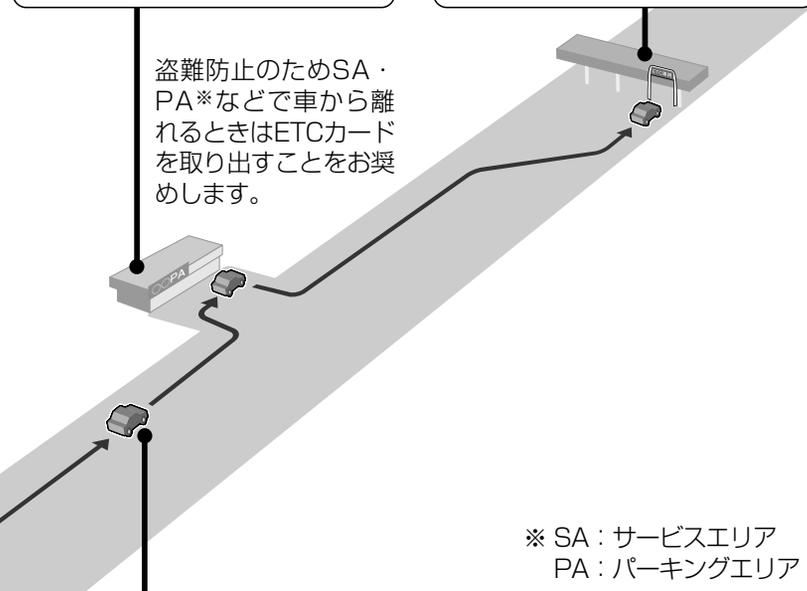
**!** 挿入されていないと開閉バーが開かず、事故の原因になります。

盗難防止のためSA・PA\*などで車から離れるときはETCカードを取り出すことをお奨めします。

出口料金所では

**入口料金所と同じETCカードを使用する**

**!** 異なるカードを使うと、料金所で開閉バーが開かず、事故の原因になります。



\* SA：サービスエリア  
PA：パーキングエリア

**警告**

走行中は

**ETCカードを取り出さない**

**禁止** 料金所以外で、本線上にて経路チェックや料金精算を実施する場所があります。本線上でETCカードを取り出すと、出口料金所で開閉バーが開かず、事故の原因になります。

**運転者は操作をしない**

**禁止** 走行中の操作は、前方不注意による交通事故の原因になります。必ず安全な場所に停車させてから操作してください。

ご使用前に

安全上のご注意

## ⚠ 注意

### 配線・取り付けに関するご注意

#### 配線・取り付け/取りはずしは、専門技術者に依頼する



配線・取り付け/取りはずしには、専門技術と経験が必要です。安全のため、必ずお買い上げの販売店にご依頼ください。

#### はずれたり・落下しないようにしっかり取り付ける



取り付け場所の汚れやワックスなどをきれいに拭き取り、確実に固定してください。

再貼り付けや汎用の両面テープなどで取り付けると接着が弱くなり、走行中にはずれて落下し、事故やけがの原因になります。ときどき接着の状態を点検してください。

#### 必ず付属品や指定の部品を使用する



指定以外の部品を使用すると、機器の内部を損傷したり、しっかりと固定できずにはずれるなど、事故や故障、火災の原因になることがあります。

#### 水のかかる場所や湿気・ほこり・油煙の多い場所に取り付けない



禁止

雨や洗車などで水がかかったり、湿気・ほこり・油煙などが入ると、発煙・発火、感電、故障の原因になることがあります。

- 飲み物などがかからないようにしてください。

#### コードを破損しない



禁止

傷つける、無理に引っ張る、折り曲げる、ねじる、加工する、重いものをのせる、熱器具へ近づける、車の高温部に接触させるなどしないでください。通信異常の原因になるばかりでなく、断線やショートにより、火災や感電、事故の原因になることがあります。

- 車体やねじ・可動部（シートレールなど）へ挟み込まないように、引き回してください。
- ドライバーなどの先で押し込まないでください。

### ご使用に関するご注意

#### スタンバイランプ点滅中は、ETCカードを取り出さない



禁止

ETCカードのデータが破壊され、使用できなくなる恐れがあります。

- スタンバイランプの色は、CY-ET906D/KDでは青、CY-ET806Dでは緑です。

#### ● エンジンをかけて使用してください。

バッテリー保護のため、エンジンをかけた状態で使用してください。利用履歴の確認などで長時間エンジンをかけずに使用すると、バッテリーがあがる場合があります。

#### ● ラベルをはがさないでください。

ETC車載器本体にあるラベルをはがすと認証機器として認められません。はがれたものは使用しないでください。ラベルがはがれた場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

#### ● 無線通信について

電波不透過ガラスおよび赤外線反射ガラス装着車両は電波が受信できないことがあります。取り付けの際は、車両をお買い求めのディーラー、またはお買い上げの販売店にご相談ください。また、次のような状況では通信不能の原因となります。

- ・物を置くなどしてアンテナ上面をさえぎる。
- ・アンテナ付近のフロントガラスに雪が積もっている、または泥などで著しく汚れている。

#### ● 本機の取り扱いについて

- ・衝撃を加えないでください。

#### ● アンテナについて

アンテナは、路側アンテナに向かって適切な角度で取り付けられています。取り付けなおすときには、お買い上げの販売店にご相談ください。(CY-ET806Dの場合、アンテナはETC車載器本体に内蔵されています)

#### ● ETCを利用できない場合について

下記の原因で、ETCが利用できない（開閉バーが開かない）場合がありますので、いつでも停車できる速度（時速20 km以下）で走行してください。

- ・ETCカードが本機に正しく挿入されていない
- ・電波状態が悪く、正常に通信ができなかった
- ・前車に極端に接近して通行しようとしたなどの理由で、正常に通信ができなかった
- ・炎天下で長時間駐車したあとなど、車内の温度が極端に高い
- ・システムを利用できない(カードが期限切れなど)
- ・入口料金所で通信エラーがあったにもかかわらず、開閉バーが開く場合があります。そのときは、出口料金所で開閉バーが開きません。料金所の「ETC/一般」混在車線または一般車線で停車し、料金所の係員に状況を説明し、指示に従ってください。(※22ページ)

※本機操作ミス、車両速度超過、前方不注意等、お客様の使用上のミスによる損害により発生する費用については負担できません。

# 各部のなまえとはたらき

## CY-ET906D/KD

電源オンランプ (青)  
(☞16ページ)

音量ボタン  
(☞16、17ページ)

- 音量を調整する。
- 利用履歴を確認する。

リピートボタン (音声再生)  
(☞16、17ページ)

- 音声案内をもう一度聞く。
- 利用履歴を確認する。

ETCカード取り出しスライドボタン  
(☞16ページ)

- ETCカードを取り出す。



スタンバイランプ (青)  
エラーランプ (橙)  
(☞20ページ)

- 本機の状態を、点灯/点滅で知らせます。

確認ランプ(青)

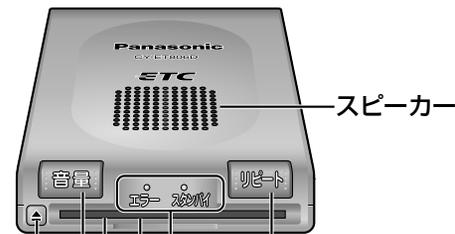
- 正常動作時に点灯します。
- カード確認中に点滅します。

- ETCカード未挿入時および異常時は消灯します。



スピーカー  
(アンテナに内蔵)

## CY-ET806D



ETCカード取り出しボタン(▲)  
(☞18ページ)

- ETCカードを取り出す。

音量ボタン  
(☞18、19ページ)

- 音量を調整する。
- 利用履歴を確認する。

ETCカード挿入口

リピートボタン (音声再生)  
(☞18、19ページ)

- 音声案内をもう一度聞く。
- 利用履歴を確認する。

スタンバイランプ (緑)  
エラーランプ (橙)  
(☞20ページ)

- 本機の状態を、点灯/点滅で知らせます。

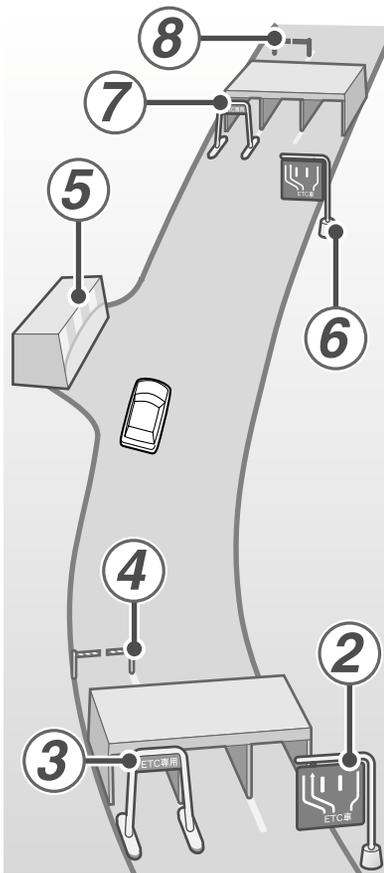
電源オンランプ (緑)

- ※ETCカード挿入口の奥に点灯  
(☞18ページ)

# ご利用の流れ

## ETCとは

Electronic Toll Collection Systemの略称で、無線通信を利用した有料道路の料金支払いシステムです。支払いが自動で行われるので、料金所でも車を停めることなく、スムーズな通行が可能になります。



**ETC** は、財団法人道路システム高度化推進機構の登録商標です。

● CY-ET906Dを例に用いて説明しています。

### 出発 ①

エンジンをかけ、ETCカードが正しく挿入されていることをご確認ください。

① アンテナの確認ランプで確認

点灯



② 音声で確認

「ポーン ETCカードが挿入されています」または「ポーン ETCカードが挿入されました」

### ④

いつでも停車できる速度で通行する。

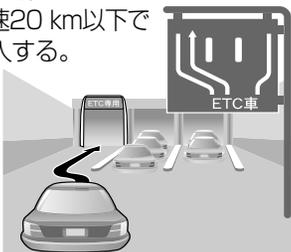
開閉バーが開いたことを確認する

路側表示器を確認する



### 入口料金所 ②

ETC車線表示板にしたがって、料金所の入口に時速20 km以下で進入する。



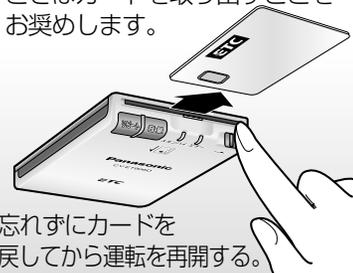
### ③

ETC車載器と路側アンテナの間で、通過するために必要な情報が通信されます。



### SA・PA ⑤

盗難防止のため、車から離れるときはカードを取り出すことをお奨めします。



忘れずにカードを戻してから運転を再開する。

### ⑦

ETC車載器と路側アンテナの間で、料金の精算に必要な情報が通信されます。

ポーン  
料金は  
〇〇円です



### ⑧

いつでも停車できる速度で通行する。

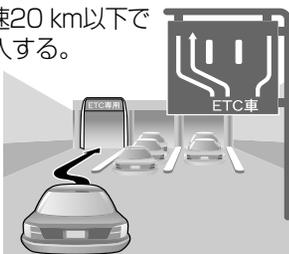
開閉バーが開いたことを確認する

路側表示器を確認する



### ⑥

ETC車線表示板にしたがって、料金所の出口に時速20 km以下で進入する。



### ⑨

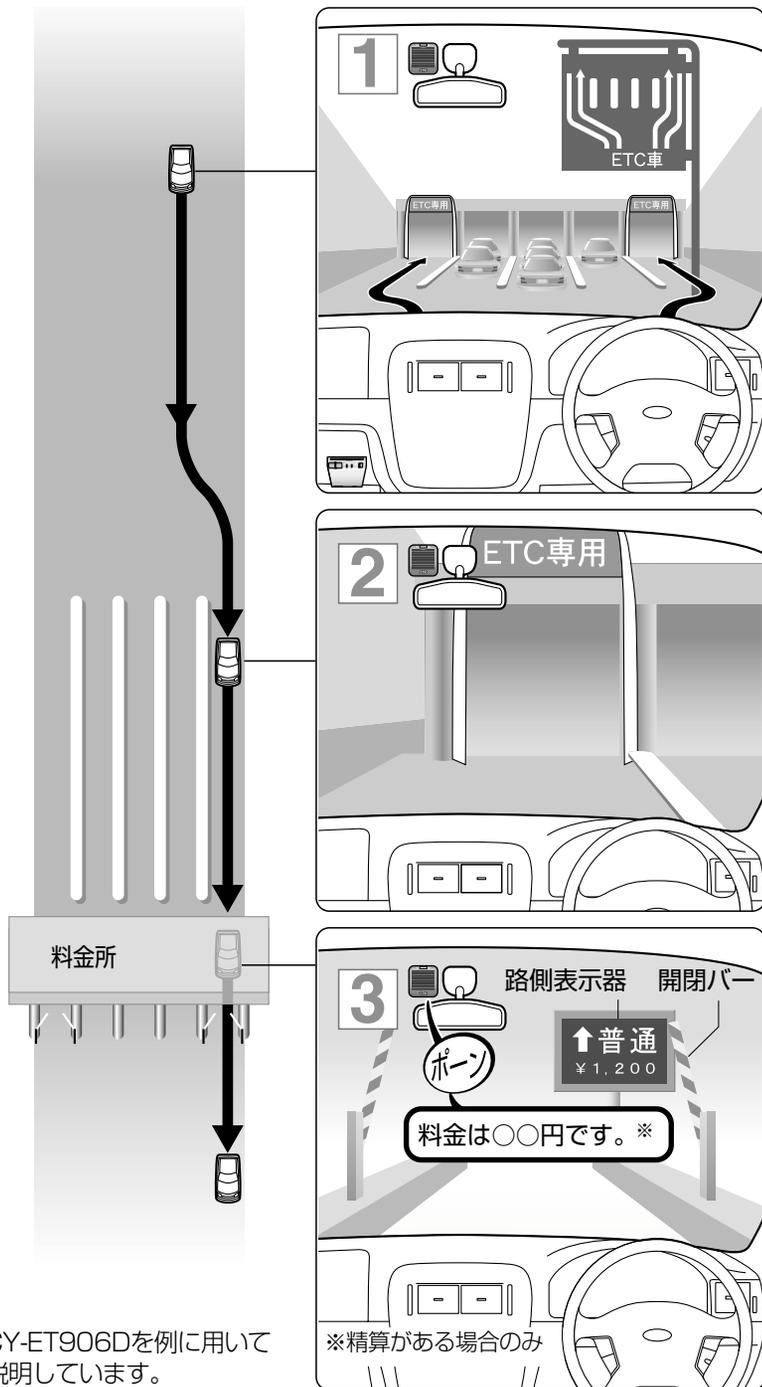
到着  
盗難防止のため、ETCカードを取り出し、エンジンを切る。



ご利用前

ご利用の流れ

# 料金所を通行するとき



●CY-ET906Dを例に用いて説明しています。

## ETC車線に進入する。

- いつでも停車できる速度（時速20 km以下）で走行してください。
- 予告アンテナ（※31ページ）がある場合は、「ピッ」と案内されます。
- ETCカード未挿入お知らせアンテナ（※31ページ）がある場合、利用可能なときは、ETC車載器からの案内はありません。

## 安全な速度を保ったまま、料金所に進入する。

- いつでも停車できる速度（時速20 km以下）で走行してください。

## 開閉バーが開いたことと路側表示器の情報を確認し、料金所を通過する。

**↑普通**  
¥1,200 (表示例)

- 路側アンテナとの通信が正常に行われ、通行可の場合は「ピッ」と案内されます。
- 通信による料金の支払い処理が行われた場合には、「料金は〇〇円です」と案内されます。
- 各種割引で、料金が返還される場合があります。そのときは「払い戻し料金は〇〇円です」と案内されます。

## こんなときは通行できません

### 「ピー ETCは利用できません」と案内されたら

（予告アンテナ/ETCカード未挿入お知らせアンテナがある場合のみ）

「ETC/一般」混在車線または一般車線に進入し、料金所の係員の指示に従ってください。入口料金所で通信エラーがあったにもかかわらず開閉バーが開く場合があります。そのときは、出口料金所で開閉バーが開きません。料金所の「ETC/一般」混在車線または一般車線で停車し、料金所の係員に状況を説明し、指示に従ってください。（※22ページ）

### 「ピー ETCは利用できません エラー〇〇」（※20ページ）と案内されたら

通信が正常に行われませんでした。

### 「ピー 停止してください」と案内されたら

停止情報を受信しました。（料金所を通過できません）

料金所で停車し、料金所の係員の指示に従ってください。

- 事故の原因になりますので、絶対にバックしないでください。

### 開閉バーが開かない場合は

停車して料金所の係員の指示に従ってください。

### 路側表示器に停車の指示が出る場合は

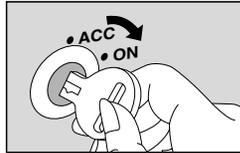
停車して料金所の係員の指示に従ってください。 **STOP 停車 係員対応** (表示例)

- 開閉バーが開いても、停車の指示が出る場合があります。
- エラーメッセージが案内されなくても、開閉バーが開かない場合があります。いつでも停車できる速度（時速20 km以下）で走行してください。

# 操作のしかた (CY-ET906D/KD)

準備

## 車のエンジンをかける。 (またはACCに入れる)

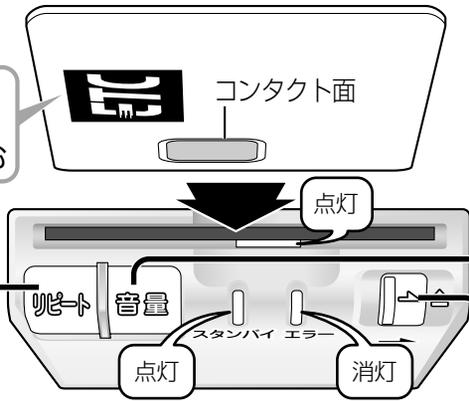


- 電源が入り、電源オンランプ(青)が点灯します。
- スタンバイランプ(青)、エラーランプ(橙)が約1秒点灯します。
- カードを挿入しないと、「ピー カードが挿入されていません」と案内されます。案内する/しないの設定、案内のタイミングの設定ができます。(※28ページ)
- カードを入れたまま車のエンジンを切ると、「ピー カードが残っています」と案内されます。案内する/しないの設定ができます。(※28ページ)

## ETCカードを入れる

- 「ポーン ETCカードが挿入されました」と案内されます。案内が異なる場合は (※20ページ)

- 前後表裏を確認
- カチッと音がするまで差し込む



### ETCカードを取り出すには

- (ETCカード取り出しスライドボタン)を矢印方向にスライドさせる。
- 「ピッピッ」と案内されます。
- 取り出せない場合は (※25ページ)

## 音声案内・案内音を聞きなおす

騒音などで案内が聞き取れなかった場合などに、聞きなおすことができます。

### [リピート]を押す。

- 直前に出力した音声案内・案内音が再度案内されます。

## 警告

料金所では

### 利用履歴を確認しない



利用履歴確認中は路側アンテナと通信できません。開閉バーが開かず、事故の原因になります。

禁止

## 注意

スタンバイランプ(青)点滅中は、ETCカードを取り出さない



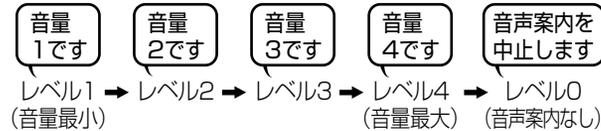
ETCカードのデータが破壊され、使用できなくなる恐れがあります。

禁止

## 音量を調整する

### [音量]を押す。

- 押すごとに音量が切り替わります。(5段階)



スピーカー  
(アンテナに内蔵)



### お知らせ

- 音量レベル0~1に設定しているときでも、未挿入/抜き忘れ警告(※28ページ)および異常発生時は音量レベル2で音声案内を行います。

## ETCカードの利用履歴を聞く

- ETCカードが挿入された状態で、**[リピート]**と**[音量]**を同時に押す。

- 最新の履歴が案内されます。
- 約2秒間操作しないと、通常の状態に戻ります。

- 案内中、案内直後に**[リピート]**を押す。

### ■ 新しい履歴を聞くには

**[音量]**を押す。

- 押すごとに、古い履歴が1件案内されます。
- 押すごとに、新しい履歴が1件案内されます。

### お知らせ

- ETCカードに利用履歴を最大100件まで記録しています。100件を超えると古い履歴から順に上書きされます。(ETCカードの種類によって、最大記録件数が異なります。)
- ETCカードを挿入しない状態で、**[リピート]**と**[音量]**を同時に押すと、車載器管理番号(※27、31ページ)が案内されます。

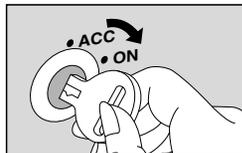
使いかた

操作のしかた (CY-ET906D/KD)

# 操作のしかた (CY-ET806D)

準備

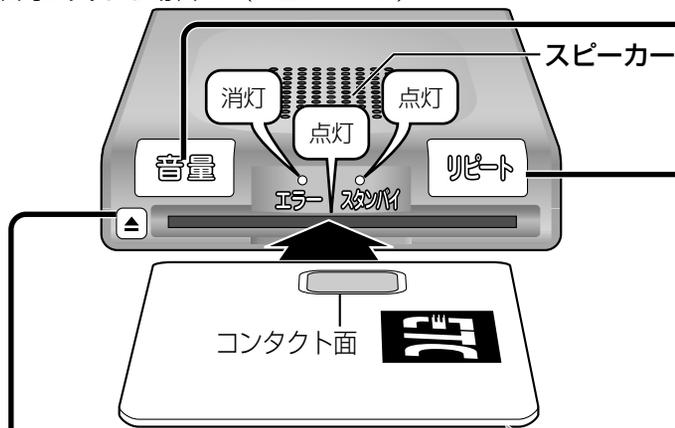
## 車のエンジンをかける。 (またはACCに入れる)



- 電源が入り、電源オンランプ(緑)が点灯します。
- スタンバイランプ(緑)、エラーランプ(橙)が約1秒点灯します。
- カードを挿入しないと、「ピー カードが挿入されていません」と案内されます。案内する/しないの設定、案内のタイミングの設定ができます。(※28ページ)
- カードを入れたまま車のエンジンを切ると、「ピー カードが残っています」と案内されます。案内する/しないの設定ができます。(※28ページ)

## ETCカードを入れる

- 「ポーン ETCカードが挿入されました」と案内されます。案内が異なる場合は (※20ページ)



### ETCカードを取り出すには [▲](ETCカード取り出しボタン)を押す。

- 「ピッピッ」と案内されます。
- 取り出せない場合は (※25ページ)

- 前後表裏を確認
- カチッと音がするまで差し込む

## 音声案内・案内音を聞きなおす

騒音などで案内が聞き取れなかった場合などに、聞きなおすことができます。

### [リピート]を押す。

- 直前に出力した音声案内・案内音が再度案内されます。

## 警告

料金所では

### 利用履歴を確認しない



利用履歴確認中は路側アンテナと通信できません。開閉バーが開かず、事故の原因になります。

禁止

## 注意

スタンバイランプ(緑)点滅中は、ETCカードを取り出さない

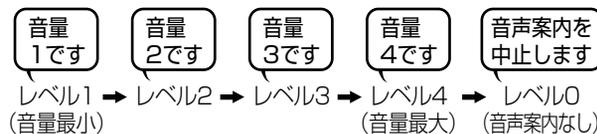


ETCカードのデータが破壊され、使用できなくなる恐れがあります。

禁止

## 音量を調整する

[音量]を押す。● 押すごとに音量が切り替わります。(5段階)



### お知らせ

- 音量レベル0~1に設定しているときでも、未挿入/抜き忘れ警告(※28ページ)および異常発生時は音量レベル2で音声案内を行います。

## ETCカードの利用履歴を聞く

1 ETCカードが挿入された状態で、**[リピート]**と**[音量]**を同時に押す。

- 最新の履歴が案内されます。
- 約2秒間操作しないと、通常の状態に戻ります。

2 案内中、案内直後に**[リピート]**を押す。 **■ 新しい履歴を聞くには**  
[音量]を押す。

- 押すごとに、古い履歴が1件案内されます。
- 押すごとに、新しい履歴が1件案内されます。

### お知らせ

- ETCカードに利用履歴を最大100件まで記録しています。100件を超えると古い履歴から順に上書きされます。(ETCカードの種類によって、最大記録件数が異なります。)
- ETCカードを挿入しない状態で、[リピート]と[音量]を同時に押すと、車載器管理番号(※27、31ページ)が案内されます。

使いかた

操作のしかた (CY-ET806D)

# 異常発生時の案内と対処

万一異常が発生した場合、異常に応じてエラーコードが案内されます。

エラーコード	発生場所	案内	ランプ		原因	対処方法	お問い合わせ先
			スタンバイ	エラー			
01	料金所 (路側アンテナとの通信時)	ピー カードが挿入されていません エラー 01	消灯	点滅	<ul style="list-style-type: none"> <li>ETCカードが挿入されていない</li> <li>ETCカードの挿入不良</li> </ul>	● 料金所の係員の指示に従ってください。	——
02	ETCカード挿入時	ピー カードを読めません エラー 02 ピ、ピ、ピ、ピ…※1	点滅 ↓ 消灯	点滅	● ETCカードのデータが読み出せない	<ul style="list-style-type: none"> <li>ETCカードを挿入してください。</li> <li>コンタクト面※4が汚れている場合はきれいに拭いてください。</li> </ul>	お買い上げの販売店
	料金所 (路側アンテナとの通信時)	ピー カードを読めません エラー 02※2	消灯	点滅	<ul style="list-style-type: none"> <li>ETCカードのデータが読み出せない</li> <li>ETCカードにデータが書き込めない</li> </ul>	● 料金所の係員の指示に従ってください。 (※15ページ、22ページ)	
03	ETCカード挿入時	ピー カードを読めません エラー 03 ピ、ピ、ピ、ピ…※1	点滅 ↓ 消灯	点滅	<ul style="list-style-type: none"> <li>ETCカード以外を挿入した</li> <li>挿入する向き(前後表裏)が正しくない</li> <li>ETCカードが汚れている</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ETCカードを挿入してください。</li> <li>正しい向きで挿入されているか確認してください。</li> <li>コンタクト面※4が汚れている場合はきれいに拭いてください。</li> </ul>	お買い上げの販売店
04	電源投入時	ピー ETCは利用できません エラー 04※3	消灯	点滅	● 本機の故障	● 再度エンジンをかけても異常が発生する場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。	お買い上げの販売店
05	ETCカード挿入時	ピー カードを読めません エラー 05 ピ、ピ、ピ、ピ…※1	点滅 ↓ 消灯	点滅	● ETCカード認証エラー	● ETCカードを再度挿入してください。	お買い上げの販売店
		ピー カードが異常です カードを確認してください エラー 05 ピ、ピ、ピ、ピ…※1	消灯	点滅	● ETCカード以外を挿入した	● ETCカードを再度挿入してください。	
06	料金所 (路側アンテナとの通信時)	ピー ETCは利用できません エラー 06	消灯	点滅	● 本機と料金所間のデータ処理エラー	● 料金所の係員の指示に従ってください。	——
	ナビゲーションと接続して、電源投入した	ナビゲーションに「E06」と表示されます	消灯	点滅	● 本機がセットアップされていない	● 本機をセットアップしてください。	お買い上げの販売店
07	料金所 (路側アンテナとの通信時)	ピー ETCは利用できません エラー 07	消灯	点滅	● 本機と料金所間のデータ処理エラー	● 料金所の係員の指示に従ってください。	——

※1 案内音はETCカードを抜くか電源を切る (ACC OFF) まで続きます。

※2 「ピピピピ…」と案内音が続く場合もあります。

※3 ETCカードが挿入されている場合は、「ピ、ピ、ピ、ピ…」と案内音がETCカードを抜くか電源を切る (ACC OFF) まで続きます。

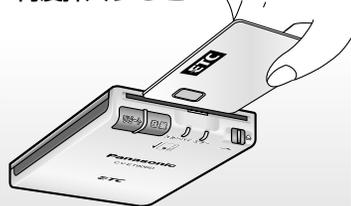
※4 コンタクト面 (※16ページ: CY-ET906D/KD、※18ページ: CY-ET806D)

## ■ 下記のような場合、ETCは利用できません。

必ず、「ETC/一般」混在車線か一般車線を利用してください。  
ETC専用車線は利用しないでください。(開閉バーは開きません。)

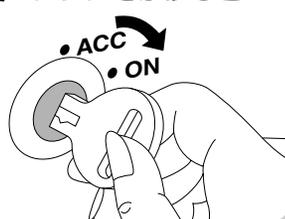
入口(料金所、検札所)で開閉バーが開き、ETCレーンを通過できたがETC車載器からエラーコードが案内された場合

カードを取り出し、  
再度挿入すると…

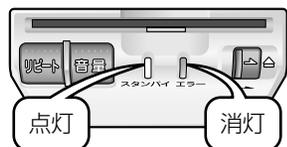


または

エンジンを切り、  
再度エンジンをかけると…



スタンバイランプが点灯し、「ポーン ETCカードが挿入されました」または「ポーン ETCカードが挿入されています」と案内されます。エラーが解除され、正常に動作しているように見えますが、出口料金所で開閉バーは開きません。



● CY-ET906Dを例に用いて説明しています。

## ■ アンテナの確認ランプについて (CY-ET906D/KD)

ETCカード未挿入時およびエラー発生時(異常時)は、アンテナの確認ランプは消灯します。



確認ランプ(青)

- 正常動作時に点灯します。
- カード確認中に点滅します。

### お願い

エラーメッセージが案内されない場合があります。

- 料金所からの信号をまったく受信できなかった
- 故障などで本機が動作していない

このような場合も、ETCは利用できません(料金所で開閉バーが開きません)ので、エラーメッセージが案内される/されないに関わらず、いつでも停車できる速度(時速20 km以下)で走行してください。

# 故障かな!?

## 故障と思われる前に

本機が正常に動作しなくなったときは、下表に従って確認していただき、それでも動作しない場合は、お買い上げの販売店・取付店にご相談ください。

### 症状

本機が動作しない。

スタンバイランプ\*が点灯しない。

\* スタンバイランプの色は、CY-ET906D/KDでは青、CY-ET806Dでは緑です。

路側表示器に料金が表示され、通行できたにもかかわらず、本機から料金案内されない。

### 原因と処置

- 電源コードの接続が不完全。  
→接続をご確認ください。
- 電源コードのヒューズが切れている。  
→お買い上げの販売店にご相談ください。

- ETCカードが挿入されていない。  
→ETCカードが正しく挿入されているかご確認ください。  
→正常なETCカードが挿入されているかご確認ください。  
→ETCカードのコンタクト面が汚れていないかご確認ください。

- 料金の徴収は正常に行われたが、何らかの原因でETCカードに料金（利用履歴）を書き込めなかった。  
→料金は徴収されていますので、クレジット会社からの明細にてご確認ください。

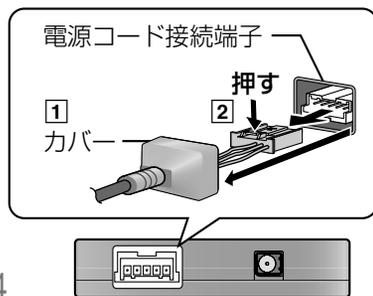
## 万一、故障や異常が起これたら

安全な場所に停車し、車のエンジンを切ってください。  
安全を確認してから電源コードの接続をはずし、お買い上げの販売店、またはお近くの「サービス相談窓口」(P.39ページ)に修理をご依頼ください。お客様による修理は、絶対におやめください。

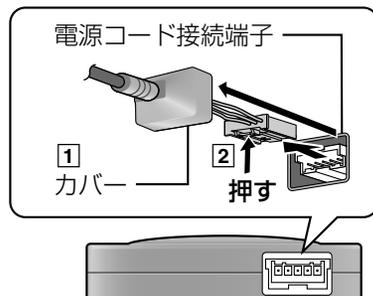
### ■ 電源コードのはずしかた

- 1 カバーをはずす。
- 2 ロックを押しながら、取りはずす。

#### CY-ET906D/KD



#### CY-ET806D

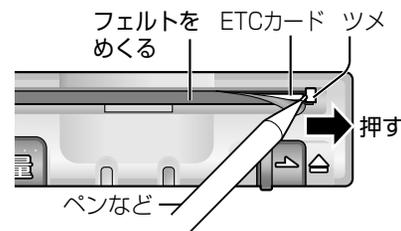


## ETCカードが取り出せないときは

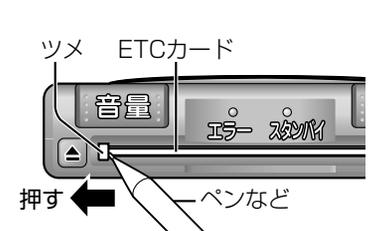
ETCカード挿入口のツメをペン先などで矢印の方向へ押す。

- それでもETCカードを取り出せない場合は、ツメを矢印の方向に押し込んだ状態でETCカードの中央付近をつまんで引っ張り出してください。  
取り出したあとは、使用を中止し、お買い上げの販売店・取付店にご相談ください。

#### CY-ET906D/KD



#### CY-ET806D



故障かな!?

必要なときに

# よくあるご質問 (Q&A)

**Q** ETCカードは、レンタカーや他人の車でも使えますか？

**A** ETCカードは、どの車の車載器にも使用可能です。利用料金は、ETCカードクレジット契約口座から引き落とされます。

**Q** セキュリティについてはどのようになっていますか？

**A** ETCカードは、ICカードを使っており、磁気カードに比べ、より高い安全性を確保しています。また車載器も高度な暗号化を行い、十分なセキュリティを確保しています。

**Q** 料金所を通行するときは、何に注意すれば良いのでしょうか？

**A** 通信エラーなどにより料金所で開閉バーが開かないこと、または前車が急停車することがあります。いつでも停車できる速度(時速20 km以下)で走行してください。

**Q** 料金所でエラーが発生した場合、どうすれば良いのでしょうか？

**A**

- 入口料金所の場合、通行券が発行されます。出口料金所で「ETC/一般」または「一般」の表示がある車線をご利用になり、通行券とETCカードを料金所の係員にお渡しください。
- 通行料金を支払う料金所の場合、料金所の係員の指示に従ってください。
- 何らかの理由で開閉バーが開かないことがあります。いつでも停車できる速度(時速20 km以下)で走行してください。

**Q** 「ETC専用」または「ETC/一般」の表示がない料金所では、どうすれば良いのでしょうか？

**A**

- 入口料金所に表示がない場合、通行券を受け取り、出口料金所で「ETC/一般」または「一般」の表示がある車線をご利用になり、通行券とETCカードを料金所の係員にお渡しください。
- 出口料金所に表示がない場合(入口料金所でETCをご利用になった場合は、料金所の係員にETCカードをお渡しください。

**Q** 車載器管理番号を知るにはどうすれば良いのでしょうか？

**A**

- 本書の裏表紙に貼られているシールに記載されています。
- 下記の操作で車載器管理番号を知ることができます。\*

1. 車のエンジンをかける
2. ETCカードが入っている場合は、取り出す。
3. [リピート]と[音量]を同時に押す。

**Q** 使った覚えのないETC請求書が来たときは、どうすれば良いのでしょうか？

**A** 心当たりのない明細内容に対しては、クレジットカード会社に利用実績などをお問い合わせください。

**Q** 領収書はもらえますか？

**A** ETC専用車線ではもらえません。基本的に後納方式なので領収書はその場では発行されません。明細は後日、クレジットカード会社より送付されます。通行時、その場で証明がほしい場合は、「ETC/一般」または「一般」の表示がある車線をご利用になり、料金所の係員にETCカードを提出して、その旨を申し出てください。

**Q** 音声案内や利用履歴の内容と、クレジットカード会社から発行された明細の金額が異なるのですが？

**A** 割引の内容によっては、ETCカードに支払金額を書き込んだあと、決済時などに料金が割り引かれる場合があります。

# 未挿入/抜き忘れ警告について

## 未挿入警告

- 車のエンジンをかけて（またはACCに入れて）から約20秒間ETCカードを挿入しないと、「ピー カードが挿入されていません」と案内されます。

### ■ 未挿入警告を案内する／しない

未挿入警告を開始するタイミング設定を変更するには

- 1 ETCカードが挿入されている場合は、取り出す。
- 2 [音量]を押し、音声案内を中止する。
  - 「音声案内を中止します」と案内されるまで、繰り返し押してください。
- 3 [リピート]を約2秒間押す。
  - 押すごとに、設定が切り替わります。（初期設定：設定20）

案内	音声案内	設定内容
する	設定20	電源を入れてから約20秒後に未挿入警告をする
	設定15	電源を入れてから約15秒後に未挿入警告をする
	設定10	電源を入れてから約10秒後に未挿入警告をする
	設定5	電源を入れてから約 5秒後に未挿入警告をする
しない	設定なし	未挿入警告の音声案内を行いません

## 抜き忘れ警告

- ETCカードを挿入したまま車のエンジンを切る（ACCをOFFにする）と「ピー カードが残っています」と案内されます。

### ■ 抜き忘れ警告を案内する／しないを設定するには

- 1 ETCカードを挿入する。
  - 「ETCカードが挿入されました」と案内されたことを確認してください。
- 2 [音量]を押し、音声案内を中止する。
  - 「音声案内を中止します」と案内されるまで、繰り返し押してください。
- 3 [リピート]を約2秒間押す。
  - 押すごとに、設定が切り替わります。（初期設定：案内する）

音声案内	設定内容
設定あり	抜き忘れ警告をする
設定なし	抜き忘れ警告をしない

### お願い

- ETCカードの未挿入/抜き忘れを防ぐため、通常は初期設定のまま（未挿入警告：設定20、抜き忘れ警告：案内する）でお使いになることをお奨めします。
- 未挿入/抜き忘れの設定をしたあとは、音量を調整してください。（☞17、19ページ）

# お手入れ/ETCカードの取り扱い

## お手入れ

- 車のエンジンを切ってから、乾いた柔らかい布で拭いてください。
- ベンジン、シンナー類を使うとケースや塗装が変質しますので、使用しないでください。
- 化学ぞうきんをご使用になる場合は、使用上の注意をよく読み、必ずお守りください。

## ETCカードの取り扱い

ETCカードは、精密な電子部品（ICチップ）を搭載しています。取り扱いによっては、使用できなくなることがあります。

- 曲げたり強い力を加えない。**  
ICチップが割れたり、配線が切れたりして使用できなくなります。
  - ・ズボンのポケットなどの曲がりやすい所で携帯しない。
  - ・小銭などの固いものと一緒に携帯しない。
  - ・分解・改造はしない。
  - ・車載器に無理に押し込んだり、引っ張ったりしない。
- 静電気は禁物です。**  
静電気によってICチップの回路が破壊されて使用できなくなります。
  - ・カードのコンタクト面に手や物を触れない。
  - ・テレビなど帯電しやすい物の上に置かない。
- 熱は禁物です。**  
高温によってカードが変形し、使用できなくなります。
  - ・車の中に保管しない。
  - （特にダッシュボード上、および車載器への放置）
  - ・ストーブなどの近くに保管しない。
- ぬらしたり、汚したりしない。**  
飲食物などでぬれたり汚れた場合は、柔らかい布で拭き取ってください。

ETCカードの紛失、破損および変形した場合は、ただちにその旨をETCカードの発行元に連絡してください。

# ナビゲーションと接続する

CY-ET906D/KD、CY-ET806Dは、パナソニック製のナビゲーションと接続できます。

## ■別売の専用接続コードが必要です。(CA-EC31D)

接続するナビゲーションによっては、別売の最新年度更新版地図ディスクも必要となる場合があります。

## ■本機を接続できるナビゲーションは、以下の通りです。

CN-DV150D	CN-DV255RFD	CN-DV3300XSD	CN-HDS905D
CN-DV150RD	CN-DV2200D	CN-DV3300XWD	CN-HDS930MD
CN-DV155D	CN-DV2200YD	CN-DV3500XSD	CN-HDS935MD
CN-DV155FD	CN-DV2520ID	CN-DV3500XWD	CN-HDS950MD
CN-DV155RD	CN-DV2520IXD	CN-DV5500WD	CN-HDS955MD
CN-DV155RFD	CN-DV3020D	CN-DV7700SD	CN-HDS630RD
CN-DV250D	CN-DV3020WD	CN-DV7700WD	CN-HDS630D
CN-DV250RD	CN-DV3020XD	CN-HD9000D	CN-HDS620RD
CN-DV255D	CN-DV3020XWD	CN-HD9000SD	CN-HDS620D
CN-DV255FD	CN-DV3300GSD	CN-HD9000WD	
CN-DV255RD	CN-DV3300GWD	CN-HDS900D	(2006年4月現在)

詳しくは、お買い上げの販売店・取付店にご相談ください。

### お知らせ

本機をナビゲーションに接続すると…

- 料金所付近で、ナビゲーションの画面に拡大図を表示し、ETCゲートへのレーンをわかりやすく案内します。\*
  - 料金案内、料金履歴、カード未挿入警告は、ナビゲーション画面への表示で本機に代わって案内します。音声でサポートする場合があります。
    - ・ 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、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。
    - ・ 本機のリピートボタンは操作できません。
    - ・ 本機の案内は行いません。
- ただし、ETCカードを入れたままエンジンを切ったとき「ピー カードが残っています」と案内されます。  
(抜き忘れ警告「設定あり」のとき 28ページ)
- ・ 本機にETCカードを挿入したまま、車のエンジンをかけると、「ポーン ETCカードが挿入されています。」と案内される場合があります。

※ナビゲーションからの案内が実際と異なる場合は、実際の料金所の状態に従って走行してください。

# 用語解説

## ETC車載器

ETCカードに格納されている料金支払いに必要なデータを、道路側のアンテナと交信するための装置です。

## ETCカード

ETCに対応した料金を決済するためのICチップを搭載したカードです。有料道路事業者、およびそれらと料金決済契約を交わしたクレジットカード会社が発行します。

## ETC車線

ETCシステムを利用して料金の支払いができる車線で、ETC専用車線とETC混在車線があります。

## ETC専用車線

ETCシステムのみを利用して料金の支払いができる車線です。

## 「ETC/一般」混在車線

ETCシステムまたは、ETCカードもしくは現金などを利用して料金の支払いができる車線です。

## 一般車線

ETCシステムが整備されていない料金所の車線です。

## 車載器管理番号

ETC車載器1台につき1つ付与される機器固有の19桁の番号で、セットアップ時や料金割引の申請時に必要です。

## 開閉バー

料金収受を確実にするため、料金所のETC車線に必要な応じて設置され、通過車両の発進を制御するものです。具体的には踏み切りの遮断機状のもので、通信が正常に行われると開きます。

## 路側表示器

料金所に設置され、進入車両に対して通行の可否などのメッセージを適切に表示するものです。

## 路側アンテナ

料金所のETC車線に設置され、料金収受のため車載器と無線通信を行うアンテナです。

## 予告アンテナ/

## ETCカード未挿入お知らせアンテナ

料金所の手前に設置され、車載器と通信し、ETCカードが正常に挿入されているかどうかを車載器を通じてドライバーにあらかじめ通知するためのアンテナです。ETCレーンの運用状況についての情報は送られません。

## セットアップ

セットアップ登録店において、料金支払いに必要な車両情報を車載器に登録し、ETCシステムを利用可能な状態にすることです。

## フリーフロー型料金所

本線上に設置された、開閉バーのない料金所です。

# 道路事業者からのお願い

## 【はじめに】

必ず、ETCシステム利用規程等をお読みください。

ETCシステム利用規程、同実施細則（以下「利用規程等」という。）、ETCカードの利用約款などに、ご利用上の注意事項が記載されています。また、特に、エラーや事故の発生の原因になる事項について、以下に記載しました。ETCのご利用前に、必ずお読みください。

## 【乗車前のご注意】

ETCカードをETC車載器に確実に挿入し、正常に作動することの確認を!!

ご乗車時に、ETCカードを車載器に確実に挿入し、正常に作動するか確認してご利用ください。ETCカードが確実に挿入されていても、車載器が正しく作動していない場合、開閉バーが開きません。車載器へのETCカードの挿し忘れ、挿し込み不良により、開閉バーが開かないケースが増えています。

- ※ ETCカードの挿し込み方向（前後・表裏）にご注意ください。
- ※ 料金所の手前等に、ETCカードが正常に挿入されていないことを車載器にお知らせするアンテナが設置されている箇所があります。ETCカードが正常に挿入されていないことのお知らせがあった場合には、ETC無線走行はできませんので、一般車線又は混在車線をご利用ください。

車載器がETCカードを認証するまでには、数秒かかりますので、料金所直前でのETCカードの挿入は、エラーの原因となることがあります。

正常に通信を行うため車載器の通信面に物を置いたり、物で遮ったり、安易な取り付け箇所の変更などをしないでください。

- ※ 正常に通信できないとエラーが発生し、開閉バーが開きません。

## 【ETCカードの有効期限のご注意】

有効期限切れのETCカードでは、開閉バーが開きませんので、ETC車線を通行できません。お手持ちのETCカードに記載された有効期限をあらかじめご確認ください。

- ※ 車載器に有効期限切れのETCカードを挿し込んでも、エラー表示はされません。
- ※ 更新されたETCカードとのお取替えを忘れないようにお願いします。

## 【走行中のご注意】

十分な車間距離と20 km/h以下の安全な速度で!!

ETC車線に設置されている開閉バーは、車載器とアンテナとの間の通信等が正常に行なわれなかった場合には、開かないことがありますので、ご注意ください。また、前車に接近して通行しようとしたときに、エラーが発生すると、前車通過後、開閉バーが閉まりますので、ご注意ください。

ETC車線を通行される際は、前車と十分な車間距離をとった上で、開閉バーの手前で安全に停止できるよう十分に減速し、開閉バーが開いたことを確認して、ご通行ください。

ETC車線を通行する際は、20 km/h以下の安全な速度でお願いします。

- ※ 利用規程等によらないご利用方法により、道路設備に損傷を与えた場合には、復旧に要する費用をご負担していただく場合がありますので、ご注意ください。

もし、入口料金所のETC車線で通信エラー等により、通行券を受け取られた場合には、出口料金所での料金のお支払いは、係員のいる車線（一般車線又は混在車線）で、一旦停車して、ETCカードと通行券を係員にお渡しください。（均一料金区間では、入口料金所でETC以外の方法でお支払いください。）

入口料金所をETCで通行した場合で、出口料金所でETC車線をご利用できないときあるいは設置されていないときは、一旦停車してETCカードを係員にお渡しください。

通行料金の請求を受ける料金所で、ETC車線が閉鎖されている場合は、係員のいる車線（一般車線又は混在車線）でETCカードでの支払いが可能です。無理な車線変更は危険ですので、おやめください。

- ※ ETC車線の機器の点検等により、ETC車線を閉鎖している場合がありますのでご注意ください。

走行中は、ETCカードを車載器から抜き挿ししないでください。正常に通信できなかったり、ETCカードの破損やエラーを引き起こす場合があります。

入口料金所のETC車線を通行できても、出口料金所のETC車線で開閉バーが開かない場合があります。

- ※ 入口料金所通過直後の車載器のエラー音あるいは音声案内にご注意ください。

# 道路事業者からのお願い

## 【もしも、開閉バーが開かなかった場合のご注意】

ETC車線では、絶対に車をバックさせないで!!

ETC車線で、開閉バーが開かないなどの理由で停止された場合には、危険ですので絶対に車をバックさせないでください。  
インターホーン等で係員を呼び、案内に従ってください。

※ バックすると後続車に追突される危険があるばかりか、再度他車線に進入するとエラーが発生する場合があります。

## 【車載器の再セットアップ】

車載器の付け替え、車両ナンバー変更時は再セットアップを!!

車載器を他の車両に付け替える場合や車両のナンバープレートが変更になった場合など、新たにセットアップ（車載器への車両情報の登録）が必要となります。

※ 新たにセットアップを行わないと、ETCのご利用ができない場合や割引が適用にならない場合があります。

## 【車載器管理番号に関するお願い】

車載器管理番号は、ETCの各種割引サービスのための必要な番号です。

車載器管理番号は、お持ちの車載器または車載器の箱に記載されている19桁の固有の番号で、ETCの各種割引サービスを受ける場合、あるいは今後の新たなサービスを受けるにあたって必要な番号です。『ETC車載器セットアップ申込書・証明書（お客様保存用）』を大切に保管していただくとともに、車載器管理番号を別に記録し、保管するようにしてください。

## 【障害者割引制度におけるETC利用について】

事前に有料道路事業者の設置する窓口に必要な情報を登録した場合は、ETC無線走行での割引適用が可能です。

事前に有料道路事業者の設置する窓口に登録されていない場合又はETCがご利用できない場合は、通行料金の請求を受ける料金所では、係員のいる車線（一般車線又は混在車線）で、一旦停車して係員にETCカードをお渡しいただくとともに、身体障害者手帳または療育手帳を呈示し、確認を受けてください。（手帳の呈示がない場合は、割引適用されませんので、手帳は必ず携行してください。）

※ いずれの場合も福祉事務所等において、手帳に登録自動車番号、割引措置の有効期限等の記載を受ける必要があります。

## お問い合わせいただく前に（チェックシート）

トラブルのお問い合わせの際には、お客様のお手持ちのETCカードや車載器の具体的な状況をお知らせいただく必要があります。  
次の事項を中心にお尋ねしますので、あらかじめシートに記入などしていただいたうえで、お問い合わせください。

### 《シート》

カードの種類（発行元） \_\_\_\_\_

カードの番号 \_\_\_\_\_

車載器メーカー \_\_\_\_\_

車載器取付け店（業者） \_\_\_\_\_

### ◆トラブルの状況（どんなトラブルが起きましたか）

発生通行日時 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 \_\_\_\_\_ 時頃

1. 車載器にETCカード挿入前
2. 車載器にETCカード挿入時  
車載器から案内されたエラー \_\_\_\_\_
3. 車載器にETCカード挿入後（通行中）

### 入口料金所

通行車線 1. ETC専用 2. ETC／一般 3. 一般  
通行日時 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 \_\_\_\_\_ 時頃

### 出口料金所

通行車線 1. ETC専用 2. ETC／一般 3. 一般  
通行日時 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 \_\_\_\_\_ 時頃

### ◆そのトラブルは、どんなときに起きましたか

1. いつも起きる
2. ときどき起きる
3. 特定の料金所で起きる
4. 今回はじめて起きた

お問い合わせ一覧

● ETCのご利用に関して

東/中/西日本 高速道路株式会社	ハイウェイガイド仙 台 ハイウェイガイド東 京 ハイウェイガイド新 潟 (金沢アクセス)	022-215-0333 03-3506-0333 025-246-0333 076-249-9333
	ハイウェイガイド名古屋 ハイウェイガイド大 阪 ハイウェイガイド広 島 ハイウェイガイド福 岡	052-223-0333 06-6344-0333 082-225-0333 092-762-0333

受付時間/24時間受付

首都高速道路株式会社 業務部営業課 03-3539-9345

受付時間/月～金 9:30～12:15  
13:00～17:00 (休日/土・日・祝日)

阪神高速道路株式会社 インフォメーション四ツ橋 06-6535-1620

受付時間/月～金 9:15～17:30 (休日/土・日・祝日)

● ETCカードおよび請求金額に関して

お手持ちのETCカード発行元にご確認ください。

● 車載器に関して

車載器の購入先、または本書に記載されている連絡先にお問い合わせください。

● セットアップに関して

財団法人 道路システム高度化推進機構 ETCお問合せ窓口 (ORSE)  
03-5216-3856

受付時間/月～金 9:00～17:30 (休日/土・日・祝日)

ETC利用のご通行で、通信による通行料金の収受ができなかった場合、お客様に停止していただき、収受手続きをさせていただいております。停止処理の原因としては、車載器とアンテナの通信エラー、車載器へのETCカードの未挿入や通信途中での車載器からのカードの抜き取りなどが考えられます。通信エラー等の原因につきましては、詳細な調査をしなければわかりませんが、頻繁に反復して発生する場合は車載器の不具合なども考えられますので、車載器の購入先または取り付け店にご相談いただきませう、ご案内申し上げます。

上記に記載した情報は、2006年4月現在のものです。予告なく変更することがあります。

CY-ET906D/KD

- 電 源： DC 12 V/DC 24 V
- 消費電流： 70 mA (12 V 待受時)  
40 mA (24 V 待受時)
- 質 量： 本 体 75 g (コード含まず)  
アンテナ 65 g (コード含む)
- 寸 法： 本 体 65 mm × 14.5 mm × 106 mm  
(幅×高さ×奥行き)  
アンテナ 32 mm × 10 mm × 37 mm  
(幅×高さ×奥行き)  
(アンテナコード：3.5 m)

CY-ET806D

- 電 源： DC 12 V/DC 24 V
- 消費電流： 75 mA (12 V 待受時)  
45 mA (24 V 待受時)
- 質 量： 95 g (コード含まず)
- 寸 法： 72 mm × 18 mm × 109 mm  
(幅×高さ×奥行き)

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

# 保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ  
などのご相談は…

まず、お買い上げの販売店へ  
お申しつけください。

## 転居や移動先などで お困りの場合は…

- 修理は、お近くの  
「サービス相談窓口」へ！
- その他のお問い合わせは、  
「お客様ご相談センター」へ！

## 修理を依頼される時

「故障かな!？」の項目に従ってご確認のあと、なおらないときは、  
まず電源を切り、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- **保証期間中は**  
保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきます。恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。
- **保証期間が過ぎているときは**  
修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。

## ■ 保証書 (別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から  
本体1年間

## ■ 補修用性能部品の保有期間

当社は、本製品の補修用性能部品（機能を維持するために必要な部品）を、製造打ち切り後6年保有しています。

## ご連絡いただきたい内容

品名	ETC車載器
品番	CY-ET906D/KD CY-ET806D
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

## お客様ご相談センター

電話 フリーダイヤル  **0120-50-8729**

■ 一般電話 (携帯電話・PHSなど) **045-929-1265**

FAX **045-938-1573**

受付 9:00~17:00 (土・日・祝日・弊社休日を除く)

※一般電話、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。

## 便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です）

品番	CY-ET906D/KD CY-ET806D
お買い上げ日	年 月 日
販売店名	☎ ( ) —

---

松下電器産業株式会社

パナソニック オートモーティブシステムズ社

〒224-8539 横浜市都筑区佐江戸町600番地

© 2006 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.