

ETC利用履歴管理用ソフトウェアパッケージ

ETCPR05 Version5.0

登場

カードリーダー変更

ETCの利用履歴を電子ファイルとして管理・印刷する為のソフトウェアパッケージ

デンソー製ETCカードリーダーとパソコンで、ETCカードの利用履歴明細を電子データ管理する為の標準ソフトウェアパッケージ

【 ETCPR05 Ver 5.0 特長 】

従来のETCPR04までの機能を踏襲し、

◆ Windows7、8、10 対応。

◆ 管理上の分類を拡大。

・グループ別に管理できるよう、「グループ名」を追加。

・カード番号 桁数を増加。(4桁→19桁)

*)ETCPR05は旧型カードリーダーDU211と接続して使用することはできません。

新型カードリーダーDU530と接続して使用してください。

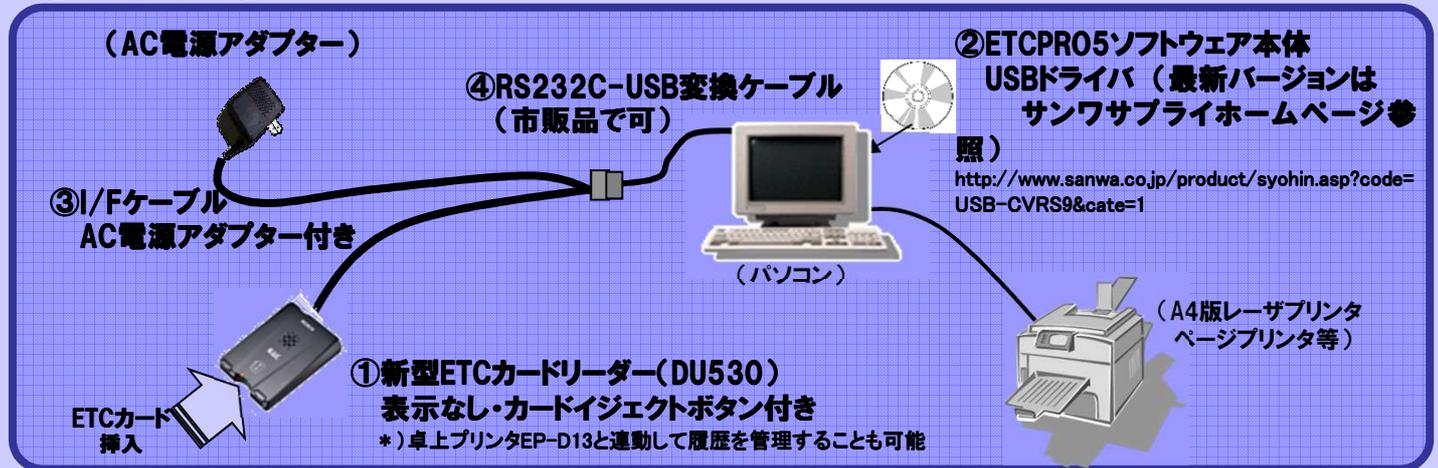
バージョンアップ・料金所マスタ更新は、以下ホームページより利用が可能となります(無償アップグレード)。

ホームページURLアドレス <http://www.denso-wave.com/download/etcp/inq.html>

◆ 卓上プリンタEP-D13(別売)と連動印字が可能。

ETCPR05とのみ連動可能。(旧型卓上プリンタEP-D3との連動は不可)

【 機器構成 】



利用履歴管理用ソフトウェアパッケージキット:

キット品番 M370990010

【 動作環境・条件 】

品名	数量
① ETCカードリーダー(専用セットアップ済、12VDC用) 新型DU-530	1
② 管理用ソフトウェアパッケージ(Windows OS) CD ホームページから無償ダウンロード可	1
③ 専用I/Fケーブル・AC電源アダプタ付き (約1.5m、リーダ・パソコン間)	1
④ RS232C-USB変換ケーブル (別売) サンワサプライ製USB-CVRS9 (市販品可)	-

使用パソコンの推奨スペック:

OS	Windows XP、7、8(32、64ビット)、10
CPU	Pentium 90MHz 以上のもの
搭載メモリ	1GB以上 推奨
ディスプレイ	1024×768 ピクセル以上表示可能なもの
インターフェイス	シリアルRS232Cポート(D-Sub9ピン) または、USBポート
	*)市販品USB変換ケーブル接続可

【 仕様概略 】

1.履歴データ表示機能

ETCカードを挿入し、カード番号を入力または選択し、“カード読込” ボタンをクリックすると、ETCカード内に保存されている履歴データが全件表示されます。（データベース化された履歴データは、日付、時間範囲指定による表示・保存も可能です。）

2.履歴データ保存機能

“DB登録” ボタンをクリックし、グループ名、または(及び) カード番号(ID等の番号)を付け、ETCカード内の利用履歴情報(パソコン表示履歴)をパソコンに保存します(ETCカードには履歴件数最大100件まで保持可能)。その後はETCカードが無くてもグループ名、カード番号で登録した履歴情報をいつでも読込み・表示させることができます。

また、“CSV出力” ボタンをクリックし、「新規」、または「追加」を選択します。出力ファイル名称(保存ファイル名)を設定し、ファイルを作成・保存します。出力(保存)内容は各項目をカンマで区切ったCSV形式のファイルになります。出力・保存するファイル名称によって、カード毎、車両毎、あるいは社員ID等の管理を行うことができます。
 *)CSV形式とはマイクロソフト社エクセルにて読出・加工が可能なデータ形式です。
 *)ETCカード内メモリチップのデータの削除・編集はできません。読込みのみです。

3.履歴データ(リスト)印刷機能

【印刷】ボタンをクリックし、プリンター設定ダイアログより、出力プリンターを選択し印刷します(A4版横書式限定)。

●利用履歴表示例

過去入力したカード番号が「選択」に追加表示されます(リストボックス新追加機能)

期間の範囲選択ができます

The screenshot shows the ETCPRO5 application window. At the top, there are input fields for 'グループ名' (Group Name) and 'カードFNO' (Card FNO). Below these are radio buttons for '入力' (Input) and '選択' (Select). A list box below '選択' shows several card numbers. To the right, there are radio buttons for '全件選択' (Select All) and '日時指定' (Date/Time Specified). Below the filters is a table of transactions with columns for 'ご利用日' (Usage Date), '通過時間' (Passage Time), '通行料金' (Toll Fee), '車種' (Vehicle Type), '入口料金所' (Entrance Toll Station), and '出口料金所' (Exit Toll Station). On the right side of the window, there are buttons for 'カード読込' (Card Read), '画面消去' (Clear Screen), 'データベース' (Database), 'DB登録' (DB Register), 'DB読込' (DB Read), 'DB削除' (DB Delete), '印刷' (Print), '標準印刷' (Standard Print), '桌上印刷' (Desktop Print), 'その他機能' (Other Functions), 'CSV出力' (CSV Output), and '終了' (End).

*1)通行料金は、ETCカードに課金(書込み)された料金です。路線割引等により、カード会社からの請求金額と異なる場合があります。

*2)路線(公団)によって車種分類が異なる為、車種や料金が正規に書込みされない場合があります。(例えば、首都高の場合は特殊車両の車種分類がない為、料金は「未確定」(事後精算)となります。)

*3)ETC自動ゲートではなく、一般ゲートにてETCカードを手渡しで処理された場合は、ETCカードに課金情報が書込みされない料金所があります。この場合は履歴の読込み表示はできません。

【リスト形式印刷フォーマット印刷例(A4版横書式)】

ご利用日	通過時間	通行料金	車種	事業所	入口料金所	出口料金所
00000000000000000001			1	103	12709	12709
2008/07/21 18:18:28		560円	普通車	首都高速道路株式会社	首都高速道路 八潮本線	首都高速道路 八潮本線
00000000000000000001			1	108	04007	04021
2008/07/21 18:13:18		1350円	普通車	東日本高速道路株式会社	常磐自動車道 千代田石岡	常磐自動車道 三郷本線上り
00000000000000000001			1	108	04001	04007
2008/07/21 07:08:08		1350円	普通車	東日本高速道路株式会社	常磐自動車道 三郷本線下り	常磐自動車道 千代田石岡
00000000000000000001			1	103	12103	12103
2008/07/21 06:00:02		560円	普通車	首都高速道路株式会社	首都高速道路 白金本線	首都高速道路 白金本線
00000000000000000001			1	103	12709	12709
2008/07/06 10:59:58		560円	普通車	首都高速道路株式会社	首都高速道路 八潮本線	首都高速道路 八潮本線
00000000000000000001			1	108	04007	04021
2008/07/06 10:55:34		1750円	普通車	東日本高速道路株式会社	常磐自動車道 千代田石岡	常磐自動車道 三郷本線上り
00000000000000000001			1	108	04001	04007
2008/07/06 04:38:50		900円	普通車	東日本高速道路株式会社	常磐自動車道 三郷本線下り	常磐自動車道 千代田石岡
00000000000000000001			1	103	12103	12103
2008/07/06 03:42:54		560円	普通車	首都高速道路株式会社	首都高速道路 白金本線	首都高速道路 白金本線
00000000000000000001			1	103	12621	12621
2008/05/06 13:55:52		630円	普通車	首都高速道路株式会社	首都高速道路 加賀	首都高速道路 加賀
00000000000000000001			1	103	12103	12103
2008/05/06 12:11:08		630円	普通車	首都高速道路株式会社	首都高速道路 白金本線	首都高速道路 白金本線
		90件		87670円		

カード番号19桁

出力日: 2013年 6月19日 5頁

安全にお使い頂くために

●ご使用前にセットアップマニュアル、取扱説明書(CD内電子ファイル)をよくお読みの上、正しくお使いください。

*)Windows XP、7、8、10、Access2000は米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

*)仕様は予告なく変更することがあります。このカタログ記載のデータは2016年2月現在のものです。

●お求め、ご相談は下記へ

販売元

株式会社 デンソー

〒448-8661 愛知県刈谷市昭和町1-1

ETCお客さまご相談窓口

☎ 0120-933125

受付時間:10:00~12:00 / 13:00~16:00(土・日を除く)

<http://www.denso.co.jp/ETC/index.html>