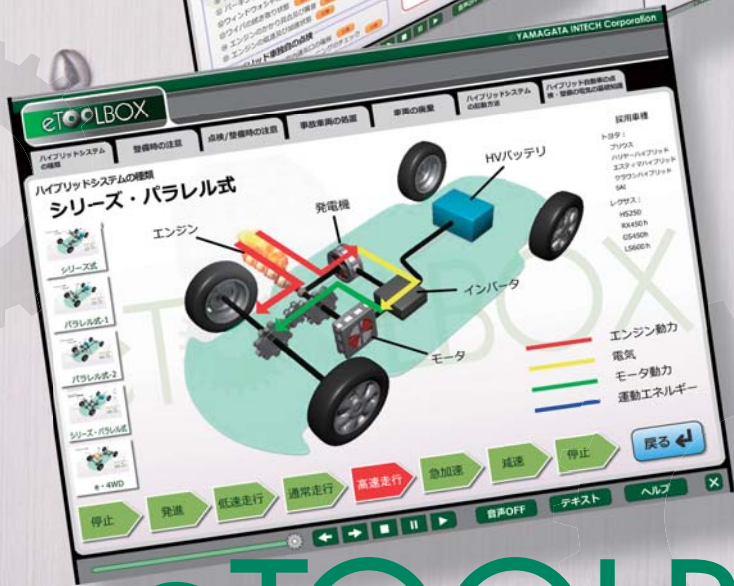


自己学習用 CD-ROM

ハイブリッド自動車編



eTOOLBOX Plus

ハイブリッドシステムをまとめて解説

1997年12月、世界で初めて量産のハイブリッドカー「プリウス」が発売されました。あれから10数年の間に世界で販売されるハイブリッドカーは20車種を超える勢いで広がっています。新たに登場しました「eToolBox Plus」は5つのハイブリッドシステムの紹介と仕組み、整備を行う場合の注意点などを学習できます。3DCGを使ったテクニカル・イラスト、アニメーションに加え、ナレーションとテキストを表示し、ポイントをわかりやすく解説しています。また、ハイブリッドカーの整備に必要な「電気の基礎知識」も掲載しています。

「eTOOLBOX」シリーズに
待望のハイブリッド自動車編が登場！

eTOOLBOX Plus

eTOOLBOXシリーズは、自動車工學用教育ツールとして誕生しました。講義や研究目的等で今までに100カ所(学校、企業含む)以上の機関で使用されています。今回登場した「eTOOLBOX Plus」は、従来までのテクニカル・イラストを使ったわかりやすい画面構成に加え、音声ガイダンスやテキスト表示といった自己学習が行える機能も搭載しました。ハイブリッドシステムから、始動方法、メンテナンスの注意点、加えてハイブリッド自動車の整備に必要な電気の基礎知識までをワン・パッケージにまとめた「eTOOLBOX Plus」は、自動車関係に携わる幅広いユーザーの方にお使いいただけます。

3DCGのテクニカルイラストレーションで、ハイブリッド自動車の中身を分かりやすく解説

「始動方法」と「注意事項」から電気の基礎知識まで

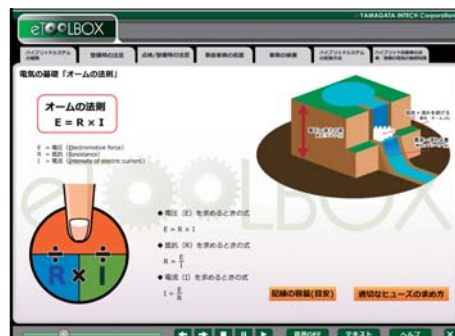
ハイブリッド自動車の構造は、多くの部品で構成されています。今までの自動車にはなかったこの部品を、わかりやすく3DCGのイラストで掲載しています。加えて、任意で部品の詳細を表示させることも可能です。日常点検のページでは、一般に行われている「ガソリンエンジン自動車」の項目点検をベースに、注意するポイントをイラストや写真で解説しています。



プリウスとインサイトの始動方法の違いを分かりやすく解説しています。



ハイブリッド車ならではの、注意箇所もわかりやすく表示しています。



電気の知識を基礎レベルから掲載しました。

eTOOLBOXの使いやすさをグレードアップ。はじめての方でも簡単にお使いいただけます

画面上には、項目ごとの見出しを付けた「タブ」設けました。ご自分で知りたい項目を任意で選んでいただけます。また、画面の下には、停止、再生、一時停止やテキスト表示の切り替えなどの操作機能を設置。自己学習される場合にはご自分のペースで、講義等にお使いになる場合には、講師の方の進め方に応じてアニメーションを操作していただけます。



再生、停止、一時停止などの機能を画面下に集めました。

○ハイブリッドシステムの種類

シリーズ・パラレル式(トヨタプリウス他)パラレル式1(ホンダインサイト他)パラレル式2(ニッサンフーガ他)シリーズ式(マツダプレマシー他)回生システム
※掲載している車種名は2010年2月現在、技術情報開示されているものです。

○ハイブリッドシステムの概要

ハイブリッド車の構成部品、バッテリー

○点検／整備時

ハイブリッド車の日常点検、エンジンルームの点検、バッテリー上がり時の処置、警告灯、自動車検査時の注意

○事故車両の処置

事故発生時の対処方、事故車両の移動

○車両の廃棄

○ハイブリッドシステムの起動方法

プリウス、インサイト

○電気の基礎知識

電気の基礎、計測器、電気を扱うための基礎知識、安全作業に必要な用具、安全作業、救急処置、高電圧車両の基本的考え方、関係法令

動作環境

- OS: Windows 2000 Professional (Service Pack3以上) / XP / Vista / 7 で使用できます。
- CPU / メモリ: CPUクロック周波数800MHz以上のPentium3搭載機、もしくは同等以上を推奨。
- 表示サイズ: SVGA (800×600px) 以上。
- 必要なファイル機器: CD-ROMドライブ ■ 提供媒体: CD-ROM版

※記載された社名および製品名は商標または登録商標です。
※各仕様は予告なく変更になる場合があります。



BANZAI 株式会社 バンザイ

本社 / 〒105-8580 東京都港区芝2-31-19
TEL 03(3769)6880(代) FAX 03(3456)4691
支店 / 札幌・仙台・関東・東京・名古屋・大阪・広島・福岡

改良のため予告なく仕様を変更することがあります。

http://www.banzai.co.jp
E-mail:eigy@banzai.co.jp

⚠ 安全に関するご注意
ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しく使用ください。



ISO9001・ISO14001
自動車整備用機器・検査用機器の設計・開発・販売及びサービス
バンザイでは「顧客第一主義」を信条にお客様とのきずなを大切にし、お客様満足度の向上を図ってまいります。