



お客さまと当社をつなぐ

NP NEWS

日本パーティニュース

2012.10-11

VOL.4



社内研修

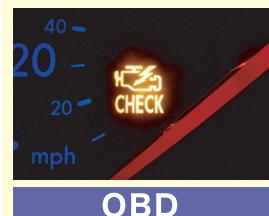
-電子整備時国代列來-

HV車基本講習スタート!

HV車の基本構造電子制御の仕組をもっと詳しく知るために、各営業所ごとに社内研修を行っております。「なぜ、HVは環境に優しいのか？燃費が良いのか？」「部品構成はどうなっているのか？」「整部品の際、何注意が必要なのか？」「そもそもなぜ、エンジン診断機が必要なのか？」それらの疑問を解決するには、まずは基本（原点）から学ばなければならぬと思っております。お客様皆さまの今後の電子整備のお役に立てるよう社内研鑽を積んでいきます。



トヨタ アクア 国内生産でプリウス抜く
トヨタHV車 2012年5月 累計販売台数400万台突破
三菱自 2013年PHV発売
燃費プリウス上回る水準
カローラにHV設定2013年発売



OBD

On Board Diagnosisの略。自動車に搭載されるコンピュータが行う自己故障診断のこと。異常を検知、監視し、異常発生時に警告表示して、運転者に知らせる。



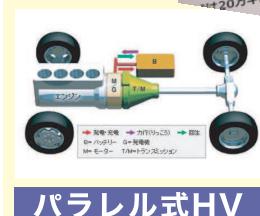
フォルトコード

例)P0100
エアフロセンサー回路の異常。
Pはパワートレイン、Bはボデーン電装系の意など、フォルトコードはレ言わば故障の範囲を示す『故障のヒント』。



動力分割式HV

走行はエンジンとモーターを必要モードに応じて分離モードをモードを選択する点に特徴があります。発進・低速走行時はモーターのみで走行。トヨタ・プリウスがこの方式を採用。



パラレル式HV

エンジンとモーターを並列配置。走行モードはエンジン。構造はシンプルだが、効率面で妥協を強いられる為、動力分割式HVに燃費で劣る。ホンダ・インサイトがこの方式を採用。



ESC H24/10義務化

横滑防止装置。ESC走行中急なハンドル操作時や滑りやすい路面を走行中に車両の横滑りを感知すると、各車輪に適切にブレーキをかけて、車両の進行方向を修正、維持。

GS YUASA ジーエスユアサ エコRバッテリーシリーズ大好評 !!

トヨタ マークXジオ 主要諸元表									
車両型式・重量・性能					2WD				
車両型式	3.5L	2.4L							
車両重量kg	3900	2400	エアフル	240F	240L				
車両限重kg	6.3乗り(6人乗り)	7.1乗り(7人乗り)	6.0乗り(6人乗り)	7.1乗り(7人乗り)	7.0乗り(7人乗り)				
最小回転半径m	5.7	5.7							
10-15モード走行(km/L)	10.2	13.2							
燃料消費率(JC08モード走行)(km/L)	9.8	12							
主要燃費改善対策									
可変バルブタイミング、電動パワーステアリング、充電制御、自動点火調整									

主要燃費改善対策・・・『充電制御』と書いてあればエコバッテリー!
車本来の燃費効果を発揮するには欠かせません。

搭載するだけで燃費向上。

充電制御車用バッテリー
エコ.アール

- 国内シェアNo.1
- カルシウムタイプ
- 再生樹脂
- インジケーター付
- リチウム配合
- とって付
- 防爆液栓



[製品補償]36ヶ月又は6万km



日本パーティ機器株式会社

www.npkk.com

当社カー用品部専門おすすめ商品

自動車補修部品だけでなく、地域にあるホームセンターにカー用品を卸している当社。その用品部専門からこの秋おすすめの用品を案内させていただきます。



スプレーして拭くだけ。
つるつるボディ。

Zero Water

シーアラスター ゼロウォーター

SurLuster



洗車後水滴の拭き上げ前に、
ボディにスプレーして拭くだけで
ボディがツルツルに！

シーアラスター
ゼロウォーター

S-79 280ml

¥1,980



8つのコネクターを差し替えて、
スマートフォンやiPhoneから
ゲーム機まで充電可能！

MIRREED

ミラリード レ携続電器
リール式8コネクター
PM633

¥800



端末の大きさに合わせて
スライド調整可能な
アーム式ホルダー

MIRREED

ミラリード
テレホールドスタンド
BK-684

¥680



金属・硬質プラスチック・メッキの
汚れを落としメ、キズを消しメ、輝き
を引き出メ、表面落仕上げ剤

KURE

レ呉工表面仕上げ剤
ルックス
1176

¥980



従来の約6倍の寿命を
実現した超持続性持撥水<1年>

SOFT99

ソフト99 ガラスコーティング剤
超ガラコ
70ml G-19

¥1,380



車内のホコリ、タバコのリ灰や
花粉をカンタンキャッチ

◆ リンレイ

リンレイ
ホコリキャッチャーミヤニ
K-5

¥250



軽く拭くだけで、カーナビの液晶
画面についた手アカや指紋
汚れがスッキリキレイ

SOFT99

ヤソヤフヤナリ99ングパット
FIBAX (ヤアヤバックス)
L-27

¥380



Bluetooth搭載スマートフォン
などでハンズフリーでの
通話対応が可能。

MIRREED

ミラリード
Bluetooth
PM-010

¥1,250



乗用車タイヤ用
瞬間パンク修理剤
(※軽～1,500ccクラスはMH762)

Holts

ホルツ タイヤウェルド
1,600cc～3,000ccクラス
MH763

¥1,480

※価格は全て税別表示です。