

インタビュー CAR&LIFE

豊原功補 Kosuke Toyohara VOL.17



MAINICHI

毎日新聞 整備

2012年 春号

●発行/
社団法人 大阪府自動車整備振興会
〒559-8511
大阪市住之江区南港東 3-5-6
TEL:06-6613-1191
毎日新聞社総合事業局
〒530-8251
大阪市北区梅田 3-4-5
TEL:06-6346-8352

content

- 1 巻頭インタビュー
俳優 豊原功補さん
- 2 高度な技術とハイテク機器で迅速・的確にトラブル解明
かんたんマイカー点検
お出かけ前のチェックポイント
- 3 運転中の花粉対策にはエアコンフィルターが効果的
心がけよう「エコ整備」
STOP!不正改造
運転中に地震が起きたら…
- 4 ぐるっと神戸
オススメ観光&グルメスポット
クイズ&プレゼント
いろいろ情報

今号のプレゼント

ANAクラウンプラザホテル神戸

1組
2名様

その他にもいろいろ!
詳しくは4面を見てね!



部品が傷まないよう
点検・整備を心掛ける
ことが一番大切です

存在感のある佇まいと幅広い役柄で、映画やドラマを中心に活躍している俳優の豊原功補さん。現在放送中のNHK大河ドラマ「平清盛」では、清盛の叔父にあたる平忠正を演じています。そんな豊原さんに、仕事のことや車との付き合い方などについてお聞きしました。

よく運転はされますか?

豊原 プライベートはもちろん、仕事の現場に向かうときも自分でハンドルを握ります。普通自動車の免許は高校を卒業してすぐに取りましたし、普通自動二輪の免許も持っていますよ。

どんな車が好きですか?

豊原 スポーツタイプの車ですね。ずっとマニュアル車に乗っているほど、運転がすごく好きなんです。車好きが高じて、サーキットで自分の車を走らせることもあります。場所はF1も開催された富士スピードウェイ。そこで講習を受けるとライセンスを取れるんです。自分の好きな時間帯に40分ほど走行するのですが、本当に面白いですよ。

サーキットで走る魅力は何でしょうか?

豊原 何といってもスピード感です。直線で時速240キ

ロぐらい出ますから。40歳を過ぎてから始めた趣味ですが、オフの楽しみ方の一つとなっています。

車内は豊原さんにとってどのような空間ですか?

豊原 運転中はラジオや音楽を聞きながら、リラックスして過ごしています。また一人になれる空間なので、じっくりと音楽を楽しんだり、台本を読んで台詞を覚えたりもしています。でも車は走らせてこそなので、運転を楽しむのが一番ですね。

話は変わりますが、主演映画「トテチータ・チキチータ」は、福島県でロケが行われたそうですね

豊原 震災前から立ち上がりつつあった企画でして、福島で撮影を行うことが決まっていた。しかし東日本大震災の発生によって白紙に。でも地元有志の方などの要望がありましたし、福島で映画を撮ることで、地元の方や日本全国

の方を勇気づけることにつながるという結論に達しました。現地はどのような雰囲気でしたか?

豊原 私たちが想像していた以上に、地元の方は着実に明日に向かって歩き始めていました。エキストラは全て地元の方に出演していただいたのですが、一緒に映画を作っていくという元気を感ぜました。撮影をして本当に良かったと思います。

また、この春には舞台にも挑まれますね

豊原 舞台は約2年半ぶりです。基本的には映像主体の仕事をしていますので、面白いような台本や企画をいただいたときにチャレンジしています。

映画やドラマと異なる魅力は何でしょうか?

豊原 演劇は生ですから、その時々で出来栄が変わりますし、お客さんと直に関わり合いながら演じるのが魅力です。また座長と役者、演出



profile

豊原功補

【とよはら こうすけ】
1965年、東京都生まれ。主な出演作品に、映画「亡国のイージス」、ドラマ「のだめカンタービレ」など多数。3月10日から主演映画「トテチータ・チキチータ」が福島先行上映。また映画「おかえり、はやぶさ」も公開。4月13日～29日は舞台「エンロン」に出演(東京・天王洲 銀河劇場)。

近畿運輸局長認証

普通自動車分解整備事業

安心の目印。

25

ドライブ前の安心チェックや車検は、お近くの黄色い看板の認証工場にお任せください。

大阪府自動車整備振興会会員の認証工場では車検・定期点検・一般整備のほか、

- 新車・中古車販売
- 部品用品取付販売
- オイル交換
- 板金塗装
- 自動車保険
- なども取り扱っています。

oasis (社)大阪府自動車整備振興会 TEL06-6613-1191

js-osaka 検索

家が力を合わせて面白くものを削り上げていく過程で結束力が生まれるのも特徴です。大河ドラマで演じる平忠正の見どころを教えてください

豊原 平氏の繁栄を心から望んでいる忠正たちの前に現れたのが、清盛という平家の血筋とは関係のない人物。それ

それが心を乱されるわけですが、その心の葛藤を演じるさまを画面を通して味わっていただければと思います。

最後に、豊原さんは車の点検・整備はどのようにされていますか?

豊原 車に詳しいシヨップなどで定期的に点検・整備をしてもらっています。そのお陰でこれまで大きなトラブルに見舞われたことはありません。車は精密な機械ですから、エンジンにかけていると、常に金属と金属が摩擦している状態です。部品が傷まないように気を付けることが一番大切です。皆さんも定期的な点検・整備をぜひ心掛けてください。

認証工場なら安心!

高度な技術とハイテク機器で 迅速・的確にトラブル解明

近年の自動車は、電子制御によるハイテク化が進んでおり、点検・整備においても電気的な故障診断が不可欠となっています。「黄色い看板」の認証工場では、専門的で高い技術を持った整備士による点検・整備に加えて、スキャンツール(外部診断器)を用いた故障診断を行っています。

※料金が必要となる場合があります。



高度・複雑化する 電子制御システム

ドアの自動開閉やエアバッグ、パワーウインドウ、ABS(アンチロックブレーキシステム)など、現在では車のあらゆる部分に電子制御が導入されています。便利で快適になった一方、機械的な故障より電気的な故障が増えつつあり、高度な故障診断技術が必要とされるようになりまし。

そので効果を発揮する

「スキャンツール」と呼ばれる機器。車に接続すると、車のコンピュータから故障診断に必要な情報を読み取り、取得したデータを分析することにより、故障系統を絞り込むことができるため、人の目では確認できない故障範囲を特定するこ

とができるのです。このように、スキャンツールで故障診断はできても、点検・整備に欠かせないのは整備士の高い技術や豊富な知識。ハイテク化が進んでも、点検・整備に携わる「ひと」が重要であることに変わりはありません。

スキャンツールの使用例

エンジンがかかりにくい原因は分かりましたか?

エンジン始動不良を起こしていますね。ただ、外部から故障箇所を判断するのは難しいのでスキャンツールを使ってみましょうか

ええ、お願いします

診断の結果...

水温センサシステムの異状と判明

水温センサの内部抵抗不良が原因でした。交換しましょうか?

意外と早く判明して良かったわ。部品の交換をお願いします。スキャンツールって便利です



安心と安全をお届けする 認証工場の点検・整備

例えばスキャンツールを使ってブレーキの異状が判明したとします。ブレーキは自動車の命綱とも言える重要な部位ですが、分解して整備できるのは認証工場だけです。認証工場とは1級または2級のいずれかの国家資格を有する整備士が在籍しており、作業場の面積や設備など、国の厳しい基準をクリアしている事業場のこと。ブレーキの点検・整



スキャンツールを使った点検

備項目には、ブレーキドラムを分解しての点検や、ブレーキパッド・ディスクの摩耗や損傷の点検などがあります。そのほかにも、スキャン



認証工場は黄色い看板が目印

「どうも車の調子が悪い」「10年以上も使っているから診てほしい」など、車に関する不安や質問があれば、ぜひ「黄色い看板」の認証工場

ンツールを使った点検やタイミングベルトの点検など、高い技術力を要する点検・整備を実施できるので、ユーザーからは高い信頼を受けています。

にお立ち寄りください。整備士が親身になってご相談に応じます。★お近くの認証工場はこちらで探せます
<http://www.js-osaka.or.jp/>

ピギナーも分かる かんたんマイカー点検

タイヤは車が地面と接する重要な部分。万全の状態でない事故につながりかねませんので、定期的に点検・整備を行いましょう。

◆点検方法◆

- ① 著しい亀裂や損傷がないか、タイヤの全周にわたって点検します。小石や異物が挟まっていれば取り除きましょう。
- ② タイヤの溝が十分かどうかを点検します。溝が1.6ミリメートル以下になるとスリップ・サインが現れます。サインが現れたタイヤは法律によって使用が禁止されていますので、早めに交換してください。
- ③ 地面に接している部分が異常にたわんでいないかどうか調べます。



スリップサイン (この部分のタイヤの溝がなくなります)

タイヤ編

空気圧が不足している...

走行時の安定性やハンドルの操作が重くなるほか、燃費が悪化します。車を使わなくても空気圧は変化しますので、運転前の点検を心がけてください。



タイヤ空気圧 (kPa [kg/cm ²])	
タイヤサイズ	前・後輪
165/80R13 83S	210 2.1
175/65R14 82S	220 2.2
52270	D 5

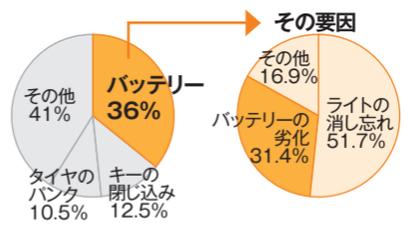
指定空気圧は空席に貼ってあります

お出かけ前の チェックポイント

バッテリーは弱っていませんか

JAFによると、平成22年度のロードサービス救援依頼内容の第1位は「バッテリーあがり(エンジン始動不能)」であり、大きな原因の一つが「バッテリーの劣化」となっています。バッテリーの寿命は通常2~2.5年。ドライブを楽しむためにも、定期的な交換を心がけましょう。

ロードサービス救援依頼内容 (平成22年度: JAF)



エンジンのかかりが悪い場合、バッテリーが劣化している可能性があります。

不安を感じたら、トラブルが起きる前に認証工場での点検・整備をおすすめします。



定期的な点検・整備は車の安全につながる。とともに、排気ガスの減少や燃費の向上につながることをご存知ですか。国土交通省による実証試験では、エンジン・オイルフィルターやエア・クリーナ・エレメントの交換、タイヤ空気圧の調整によって、2%程度の燃費が改善しました。皆さんも地球温暖化防止につながる「エコ整備」を心掛けてください。

認証工場では排気ガス濃度の点検も実施



誰でもできる

地球にやさしいエコドライブ

地球温暖化の原因となる二酸化炭素を減らすための運転が「エコドライブ」。燃費も良くなるので家計にも優しい取り組みです。誰でも簡単にできることばかりなので、ぜひ実践しましょう。

- ドライブの計画は事前に立てる
- 迷惑駐車・違法駐車をしない
- 不要な荷物を降ろす
- アイドリングストップを心掛ける
- エアコンの設定温度は控えめに
- 日常点検を心掛ける
- エンジンブレーキを使う
- 暖機運転は控えめに
- 急発進・急ブレーキを避ける
- 十分な車間距離を保つ

※ (社)日本自動車整備振興会連合会 HP

エコロジーでエコノミー 心がけよう「エコ整備」



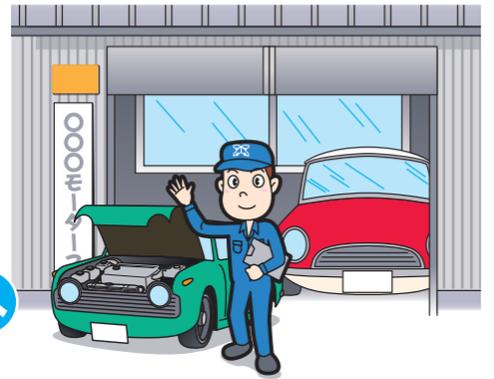
ご存知ですか?

運転中の花粉対策には エアコンフィルターが効果的



花粉症がひどい場合、目や鼻のかゆみなどに悩まされ、運転に集中することが難しくなります。車の花粉対策として効果が高いのがエアコンフィルター。最近は花粉除去モードが付いたエアコン搭載車もありますが、従来の車でもエアコンフィルターを花粉対応タイプに交換することが可能です。ただしフィルターが汚れて目詰まりしては効果は半減しますので、1年に1度を目安に交換しましょう。

クルマのことなら お近くの 認証工場



黄色い看板が目印の振興会会員認証工場は大阪府内に約4,300もあります。車検・定期点検はもちろんのこと、オイル交換や板金塗装、カーディテリングなど、さまざまなサービスを取り扱っています。お気軽にお問い合わせください。

カーディテリングのメニュー

- 花粉対策
- 消臭・抗菌
- ペットのダニ対策
- シートクリーニング
- 撥水コート
- ボディーコーティング
- 水垢落とし
- 擦り傷直し

※一部取り扱っていない認証工場もあります。

緊急マニュアル

運転中に地震が起きたら…

地震はいつ起こるか分かりません。だからこそ、地震に対する適切な処置と心得、対策などを知っておくことが重要になります。

地震の感じ方

- 震度3 停車した車が揺れる
- 震度4 多くのドライバーが異常な動きを感じる
- 震度5 車はバンクしたような状態になる
前方の道路が波打つ感じでハンドルをとられる
- 震度6 急にハンドルをとられ反対車線に飛び出したり、前の車に追突したりする

運転中の対処法

- ① 慌てずに、徐々にスピードダウンし、道路の左側にクルマを停車させる
- ② 揺れがおさまるまで外に出ない
- ③ ラジオなどで地震情報や交通情報を聞き、状況に応じて行動する

車外に避難する場合

- ① 車のエンジンを切り、サイドブレーキをかける
- ② キーを付けたまま、窓を閉めた状態でドアをロックせずに避難する
- ③ 海の近くにいた場合、揺れの大きさに関わらず高台へ避難する
- ④ 山崩れや崖崩れの危険性がある場所からは離れる
- ⑤ ブロック塀や自動販売機など、倒壊の恐れのあるものには近寄らない



※キーを付けたままにしておくのは、緊急車両や救援車両の通行の妨げになった場合、移動させる必要があるからです。

参考：JAFホームページ

STOP! 不正改造

不正改造車は歩行者や他のドライバーの安全を脅かすとともに、排出ガスによる大気汚染や騒音を引き起こすなど、環境悪化の原因となっています。不正改造は犯罪であり、実施した者と使用者には罰則が設けられています。

不正改造等の 主な事例

フィルム

前面ガラス、運転席および助手席の窓ガラスに着色フィルムを貼り付けている(可視光線透過率が70%未満)

ランプ

決められたランプの色を変更している

ランプの色(現行の規定)	
前照灯	白色
車幅灯	白色
制動灯	赤色
方向指示灯	橙色
尾灯	赤色
後退灯	白色
番号灯	白色

※製作年月日により異なる場合があります。



タイヤ

タイヤやホイールが車体外にはみ出している

消音器(マフラー)

切断したり、取り外ししている

ぐるっと神戸 観光&グルメ オススメスポット

おしゃれな街・神戸にはファミリーやカップルにぴったりのお出かけスポットがいっぱい。大河ドラマで放送中の「平清盛」ゆかりの史跡も注目を集めています。春の陽気に誘われて、のんびりとドライブを楽しみませんか。

KOBE de 清盛 2012

神戸市立フルーツ・フラワーパーク
遊園地やパターゴルフ、温泉、動物とのふれあい体験など、子どもから大人まで楽しめる施設が充実しています。9:00～17:00(施設により異なる)。入園料大人500円ほか。年中無休(施設、季節により異なる)。
☎078-954-1000



六甲ガーデンテラス
明石海峡から大阪平野、関西国際空港まで広がるパノラマの景色は圧巻。9:00～21:30(季節、曜日、天候、店舗により異なる)。入場無料。駐車料1日500円。
☎078-894-2281



神戸おススメグルメ



老祥記
大正4年(1915年)創業の豚まん発祥のお店。10:00～18:30(売切れ次第終了)。月曜休(祝日の場合は翌日)。豚まん(3個)270円ほか。
☎078-331-7714



神戸牛ヘンリー亭
厳選された神戸牛のステーキのほか、たたきやあぶり寿司なども。11:30～22:00。年中無休。特選サーロインステーキ3,980円ほか。
☎078-361-0361

平清盛ゆかりの地を訪ねて



ドラマ館
大河ドラマ「平清盛」を紹介する映像やパネルの展示、出演者たちの紹介、衣装や小道具の展示など、エンターテインメント性の高いビビリオンです。9:00～17:00。大人600円ほか。
☎078-333-3330



歴史館
清盛の生きた平安時代の暮らしの紹介、遺跡や出土品の展示などを核として、約800年前の神戸を紹介。また清盛ゆかりの史跡を巡るガイドツアーなども開催します。9:00～17:00。大人300円ほか。
☎078-333-3330



清盛塚
清盛の墓と信じられていましたが、供養塔であることが判明し、大正12年、現在地に移転しました。



雪見御所旧跡
清盛は太政大臣の官職を辞した後、この景勝地に移り住んだといわれています。



能福寺
清盛が出家した寺であるといわれ、この寺の住職・円実法眼が遺骨をこの地に持ち帰ったとされています。境内には清盛の菩提をとりつた平相國廟や兵庫大仏などがあります。



湊山温泉(湊川上温泉)
中山忠親の「山槐記」によると清盛の福原庄の雪見御所の近くに湯屋があったと記されており、源泉は同じであったと考えられています。

神戸市立六甲山牧場 六甲山Q・B・Bチーズ館
神戸チーズ(カマンベールチーズ)の製造工程をガラス越しに見られるほか、2階のレストランではチーズを使った料理が味わえます。9:00～16:30(レストランは11:00～、季節により異なる)。火曜休(3/20～11/5無休)。入場料500円。
☎078-891-0280



©光プロ/KOBE 鉄人 PROJECT2011

鉄人28号巨大モニュメント

震災復興と地域活性化のシンボルとして、新長田駅南側に製作されました。

神戸市立須磨離宮公園

バラ園や子ども向けアスレチックコースなど家族で楽しめるスポットが満載。4月上旬から下旬にかけて、シダレザクラや、サトザクラなどが園内を彩ります。9:00～17:00(4月29日～8月31日の土・日・祝は本園のみ9:00～20:00)、いずれも入園は閉園の30分前まで。木曜休(祝日の場合は翌日)。高校生以上400円ほか。
☎078-732-6688



神戸花鳥園

満開の花と珍しい鳥たちとのふれあいが一年中楽しめる全天候型施設。中でも世界有数のフクロウ・コレクションは見もの。土日祝9:30～17:30、平日9:30～17:00(入園は閉園の30分前まで)。入園料大人1,500円ほか。年中無休。
☎078-302-8899



アクセス
大阪方面からは、阪神高速 梅田～京橋IC
普通車 900円

クイズ&プレゼント

1面に登場しているのは ○○○さん



はがきに①クイズの答え(●●●●に入る漢字)②希望の商品名③郵便番号・住所④氏名⑤年齢⑥電話番号⑦「毎日自動車整備新聞」の中でお気に入りの記事⑧感想を記入し、〒530-8251 毎日自動車整備新聞事務局プレゼント係へ。締め切りは5月31日(木)。当選者の発表は賞品の発送をもって代えさせていただきます。※賞品提供先からご案内を差し上げる場合があります。ご了承の上応募ください。

1組 2名様 ANAクラウンプラザホテル神戸
スーパーアツイン宿泊券(1泊朝食付) [35,000円(税・サービス料込)相当]

新幹線・神戸市営地下鉄「新神戸駅」直結、ミナト神戸の絶景を誇る神戸のランドマークホテルで、ラグジュアリーな一日を。



©H24/9/30まで有効(除外日8/10～8/12) ※必ず事前にご予約ください。
ANAクラウンプラザホテル神戸 ☎078-291-1121 <http://www.anacrownplaza-kobe.jp/>

1組 2名様 ホテルセトレ
ベア宿泊券(日本一贅沢なミラノの朝食付) [ベア 28,000円(税込)相当]

海辺の絶景宿日本一に輝いた実績をもつオーシャンビューの客室で、全24品目の朝食フルコースを堪能。



©H24/11/30まで有効(除外日土曜・祝前日・特別日・火曜日) ※必ず事前にご予約ください。
ホテルセトレ ☎078-708-3331 <http://www.hotelsetre.com>

6名様 「清盛も食べたか 平安の旨味」シリーズ(6種類)をセット [3,000円(税込)相当]

「清盛も食べたか 平安の旨味」シリーズは、平清盛ゆかりの地、神戸市兵庫津にある食品問屋が神戸夙川学院大学の学生たちと共同開発したコラボ商品です。砂糖や醤油などの調味料がなかった当時の食文化を文献より調査し開発しました。商品は、兵庫区内の清盛縁の寺院内に開設される「清盛茶屋」と兵庫津エリアのみ販売。
◎いかなご・鯛の身・魚干し・鮭の身・酢昆布・おやつ昆布・椎茸・乾海苔・平安漬・平安米
◎商品の内容は、お任せください。



よみがえる兵庫津連絡協議会(榎五 協和商事内) ☎078-652-1620 <http://www.kiyomori.org>

10名様 KOBE de 清盛「神戸ガレット」と「神戸ミニゴフル2缶セット」 [1,890円(税込)相当]

大輪田泊に清盛が築いた経ヶ島。その経石をイメージした神戸ガレットとミニゴフルをお楽しみください。



株式会社 神戸風月堂 ☎078-321-5598 <http://www.kobe-fugetsudo.co.jp>

ちょっと足を延ばして…

姫路城

姫路城大天守保存修理事業を見学できる「天空の白鷺(別途有料)」では、大屋根と最上層(5層部分)を外側から間近に見ることができます。9:00～16:00(4月27日～8月31日は9:00～17:00)。入城料大人400円ほか。
☎079-285-1146



いろいろ情報

のそいでみよう!

車の点検・整備の大切さがよく分かるほか、プレゼント情報やイベント情報などお役立ち情報が満載。ぜひ一度アクセスしてみてください。

大阪府自動車整備振興会ホームページ <http://www.js-osaka.or.jp>



東大阪市民ふれあい祭り マイカーミニ点検教室
と き: 5月13日(日) と ころ: 花園中央公園
参 加: 東大阪自動車整備連合会



編集後記



今回は認証工場を導入を進めているスキャンツールについてご紹介しました。これは電氣的な故障に対応するためのもので、的確かつスムーズな点検・整備に効果を発揮します。とはいえ、最も大切なのは、今も昔も「人」であることに変わりありません。認証工場では高い技術を有する整備士たちが、日々、皆様の安心・安全を守るために点検・整備に携わっております。車のことなら何でも気軽にご相談ください。

社団法人 大阪府自動車整備振興会 安全環境使用者対策委員長 上岡達雄

次回は平成24年10月発刊の予定です