

autohands press

VOLUME 37
2017. SPRING

オートハンス通信 2017.春号
2017. SPRING

 発行元：オートハンス
発行責任者：西山浩一
編集：広報委員会
デザイン・印刷：網野印刷

555 ステアリング & サスペンションパーツ
三恵工業株式会社


NHKの『ゆく年くる年』で全国的にも有名な、曹洞宗大本山永平寺。そんな歴史、伝統と自然豊かな福井県永平寺町が原点の有限会社ハセガワ重建車輛様を紹介させていただきます。昭和40年、現社長の祖父長谷川則高氏が、長谷川モーターズを興されました。その後、整備業に加えロードサービス業を拡大され、平成17年4月長谷川和則社長、長谷川弘幸専務に事業を継承され現在に至っております。平成26年福井市内に営業所を開設され、ロードサービスの拠点として現在大型レッカー車3台を筆頭に大中小の積載車、ラフタ

ークレーンを含む20台以上の車両を有し県の内外を問わず、365日24時間対応されています。その一方で、原点である整備・車輛販売・鈑金塗装においても年々業績



JR福井駅・JR金沢駅近くにオープンされ元気一杯のハセガワグループ様、益々注目度アップ必至です。

(北川裕二)

autohands press feature article

元氣印! がんばる会社訪問 VOLUME 45

有限会社ハセガワ重建車輛 《福井県吉田郡》


有限会社ハセガワ重建車輛

 本社：福井県吉田郡永平寺町諏訪間2-23
電話：0776-63-2035
URL：http://hjs-wrecker.com/

を上げておられ、特に中古車販売と鈑金塗装事業はグループ会社の(株)ハセガワブラザーズが担当されています。社内でのすみわけも確立されています。『レッカーサービスにおいて「接客・技術・迅速対応」をお客様の視点に自らを置いて、本当に求められているものやサービスを提供する。』をモットーに社長、専務のリーダーシップのもと、メカニック・レッカー・フロントの各スタッフとも実に明るく、礼儀正しく、気持ちよくお客様の対応にあたっております。社員教育等で心がけておられる事はと尋ねると、特別な事はしていないが、社内でのあいさつに気を使っているとの事でした。おはよう・気付けたのー・ご苦労様・。・。当たり前のことを自然にできるように。また、全体会議で直接伝える。お客様から頂いた声は社員のモチベーションアップにつながる。厳しい現場での作業も多い中、常に楽しく明るい会社でありたいというのが社訓の根拠に根付いています。昨年には24時間受付レッカーのアルク(株)を

のどかな春の光を浴びているとついつい愛煙家のひとりごとをつづやいてしまふ▼2020年の東京オリンピックに向けて、厚労省は受動喫煙防止策として健康増進法改正案を国会に提出するそう。この法案では、飲食店などの建物内では、喫煙室でしかタバコは吸えないこととなる。小さなバーや居酒屋に喫煙室を設置することはできないであろう。酒を飲みながら、なじみのバーでタバコをくゆらすことができなくなるのだ。一番タバコがおいしいのは、食後の一服であるがそれも難しくなる。愛煙者の精神的健康も考慮してもらえたらなあ。▼日本の喫煙所は狭い小部屋で、薄暗く、イスもなく、立って吸わせる施設であることが多く、建物の外部に遠く外れて吹きさらしの場所に設置され、ゆったりとタバコを楽しませる雰囲気喫煙所は極めて少ない。喫煙者は、害毒をまき散らす悪人と見なされるようになってしまったと思わされてしまふ▼もちろん、タバコを吸う者近くにいたる人が煙を吸い込む「受動喫煙」によって他人の健康に影響を与えないよう配慮することは、喫煙者のエチケットである。タバコの箱に記されているように、タバコは健康に悪影響を与える嗜好品である▼同好の友は言う。「俺たちは禁煙するような意志薄弱なことはいらない」。自らは意志薄弱とは思いつつ、やめるストレスが寿命を縮める、そんな自分勝手な理屈をこねて、電子タバコを吸うこの頃である。

(斉藤修二)

COLUMN 2017 SPRING
autohands press

一意 直到

VOLUME 36

高品質高性能

GENUINE

Seiken

ブレーキパーツ・フルード

明治産業株式会社

<http://www.mesaco.co.jp/>
GMB
Your success is our Future.

 軽自動車用サスペンションパーツ
—— ロアアームラインナップ62種類 ——


ホンダ NBOX、日産 デイズ、三菱 EKワゴン、スズキ ワゴンR、ダイハツ タント・ムーヴ等

GMB 株式会社

<http://www.gmb.jp>

多様化するニーズに対応する HST

後付マフラーの事前認証制度対応


HST

株式会社 辻鐵工所

<http://www.hst-muffler.com>
SPK

 100th
創業1917年

SPK株式会社

 URL <http://www.spk.co.jp/>
Sincerity(誠実に生き) Passion(情熱をもって仕事をし) Kindness(親切な対応ができる) 企業人の集団 「伝統ある新しい企業」

GSP
Global Standard Products

CRUISER

COLUMN 2017 SPRING
autohands presslearn a SKILL
技術コラム vol.37
エアコンフィルター

●気づいていましたか？

花粉拡散期がやってきた。日本気象協会の発表によると、今年のスギ・ヒノキの花粉飛散予測は、九州、四国、近畿、東海地方を中心に、西日本の多くの地域で昨年の倍以上の飛散を予測している。花粉症は、各種統計で「日本人の3人に1人が悩まされている」と言われており、まさに「国民病」の代表格と言える。

そんな中、ホコリやチリのみならず、スギやヒノキの花粉、PM2.5等の微粒子までもブロツクし、車内への侵入を防ぐ「エアコンフィルター」は、自動車関連における花粉症対策商品の筆頭と言えるだろう。

●エアコンフィルターの位置づけ

エアコンフィルターが目詰まりしても、車の基本性能である「走る」「曲がる」「止まる」に支障を及ぼすことはない。え、定期点検項目に「エアコンフィルターの状態確認」という項目もない。しかし、だからと言って整備作業を放置していいのだろうか？

今日において、「快適」は「安全」と並ぶユーザーの求める重要なキーワードである。言い換えれば、快適装備のひとつであるエアコンフィルターの点検と交換はユーザーの求める「整備の王道」と言える。

●エアコンフィルターは付加価値商品ではない

近年では、活性炭を用いた脱臭機能の採用にはじまり、今やPM2.5の捕捉や抗ウイルス・抗アレルギー機能をプラスするなどエアコンフィルターの高性能化・多機能化が著しいが、先述の通り、ユーザーが「より快適なカーライフ」を求めていることを考えると、エアコンフィルターの進化は、付加価値機能の押しつけではなく、ユーザーのニーズに応えるべく「正常進化」を遂げていると言える。

●提案力に磨きをかける

エアコンフィルターは、ユーザーが自分の目でフィルターの汚れを確認できることから、整備工場にとっても提案しやすい製品のひとつである。また、エアコンの効きが良くなる、車内の空気が新鮮になり、嫌な臭いもなくなるなど、フィルター交換の効果をユーザーが直接体感しやすいことも販促を行う上で大きな利点だ。市場全体で、着実にエアコンフィルター交換の認識とその動きが高まっているとはいえず、保有台数から試算すると、交換が定着している割合は、約4割。つまり、まだ約6割の車がエアコンフィルターの市場性として眠っている。「花粉を除去」「PM2.5対応」など、これらのうたい文句は、エアコンフィルターの広告でよく目にしたり、聞こえてくるフレーズだ。そこで1つの疑問が浮上する。「エアコンフィルターは本当に、花粉やPM2.5を除去するのか？」「もし本当なら、お客様に今以上におすすめるのに……」

●エアコンフィルターは本当に微粒子を除去するのか

「ここがはっきりすれば、今以上にお客様へ、提案できる」その声にお応えすべく、今回メーカー主導のもと、次のように実車を用いて、実験を行った。用意するのは、①新品のエアコンフィルター（今回は、GREEN Primeブランド・高性能タイプ「Prime」を使用。本品は、フィルター本来の役割である「微粒子除去」にこだわりの持つて開発された）②PM2.5測定器の2つ。

実験概要は次の通り。

① PM2.5レベルの小さな粒子を車内に充満させ、車内のPM2.5数値を3000μm/m³とする。

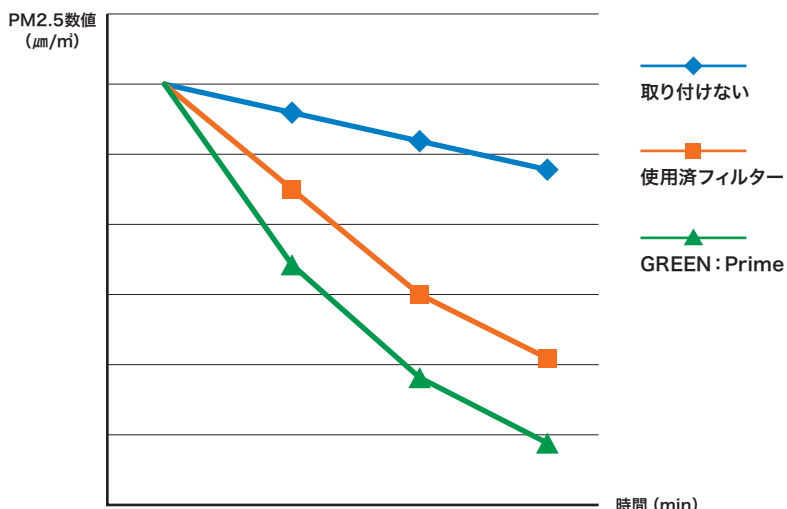
② エアコンをONにし車内を内気循環にした上で、PM2.5の数値が、どのように変化するかを次の3パターンで記録する。

・GREEN「Prime」を取り付けた場合。
・使用済エアコンフィルター（約1年）を取り付けた場合。
・エアコンフィルターを取り付けない場合。

●エアコンフィルターは車内を快適にすることが証明された

結果は次の通り。（グラフ参照）GREEN「Prime」を

I 微粒子除去についての実験結果



グリーンエアコンフィルター Prime

快適なドライブは
きれいな空気から

清気ガス・ホコリ 吸収
ウィルス・カビ 抑制
ペットの臭い 脱臭
風量安定 通気性

PM2.5対応
花粉ブロック!

GAC933PR

スズキ専用 ダイハツ専用

●代表適合車種
ワゴンR 01.12~06.10
タント 06.10~15.09
ムーヴ 06.10~15.09
ムーヴ+ 06.10~15.09

●適合車種
1.6L 1.8L 2.0L 2.4L 2.8L 3.0L 3.5L 4.0L 4.5L 5.0L 5.5L 6.0L 6.5L 7.0L 7.5L 8.0L 8.5L 9.0L 9.5L 10.0L 10.5L 11.0L 11.5L 12.0L 12.5L 13.0L 13.5L 14.0L 14.5L 15.0L 15.5L 16.0L 16.5L 17.0L 17.5L 18.0L 18.5L 19.0L 19.5L 20.0L 20.5L 21.0L 21.5L 22.0L 22.5L 23.0L 23.5L 24.0L 24.5L 25.0L 25.5L 26.0L 26.5L 27.0L 27.5L 28.0L 28.5L 29.0L 29.5L 30.0L 30.5L 31.0L 31.5L 32.0L 32.5L 33.0L 33.5L 34.0L 34.5L 35.0L 35.5L 36.0L 36.5L 37.0L 37.5L 38.0L 38.5L 39.0L 39.5L 40.0L 40.5L 41.0L 41.5L 42.0L 42.5L 43.0L 43.5L 44.0L 44.5L 45.0L 45.5L 46.0L 46.5L 47.0L 47.5L 48.0L 48.5L 49.0L 49.5L 50.0L 50.5L 51.0L 51.5L 52.0L 52.5L 53.0L 53.5L 54.0L 54.5L 55.0L 55.5L 56.0L 56.5L 57.0L 57.5L 58.0L 58.5L 59.0L 59.5L 60.0L 60.5L 61.0L 61.5L 62.0L 62.5L 63.0L 63.5L 64.0L 64.5L 65.0L 65.5L 66.0L 66.5L 67.0L 67.5L 68.0L 68.5L 69.0L 69.5L 70.0L 70.5L 71.0L 71.5L 72.0L 72.5L 73.0L 73.5L 74.0L 74.5L 75.0L 75.5L 76.0L 76.5L 77.0L 77.5L 78.0L 78.5L 79.0L 79.5L 80.0L 80.5L 81.0L 81.5L 82.0L 82.5L 83.0L 83.5L 84.0L 84.5L 85.0L 85.5L 86.0L 86.5L 87.0L 87.5L 88.0L 88.5L 89.0L 89.5L 90.0L 90.5L 91.0L 91.5L 92.0L 92.5L 93.0L 93.5L 94.0L 94.5L 95.0L 95.5L 96.0L 96.5L 97.0L 97.5L 98.0L 98.5L 99.0L 99.5L 100.0L 100.5L 101.0L 101.5L 102.0L 102.5L 103.0L 103.5L 104.0L 104.5L 105.0L 105.5L 106.0L 106.5L 107.0L 107.5L 108.0L 108.5L 109.0L 109.5L 110.0L 110.5L 111.0L 111.5L 112.0L 112.5L 113.0L 113.5L 114.0L 114.5L 115.0L 115.5L 116.0L 116.5L 117.0L 117.5L 118.0L 118.5L 119.0L 119.5L 120.0L 120.5L 121.0L 121.5L 122.0L 122.5L 123.0L 123.5L 124.0L 124.5L 125.0L 125.5L 126.0L 126.5L 127.0L 127.5L 128.0L 128.5L 129.0L 129.5L 130.0L 130.5L 131.0L 131.5L 132.0L 132.5L 133.0L 133.5L 134.0L 134.5L 135.0L 135.5L 136.0L 136.5L 137.0L 137.5L 138.0L 138.5L 139.0L 139.5L 140.0L 140.5L 141.0L 141.5L 142.0L 142.5L 143.0L 143.5L 144.0L 144.5L 145.0L 145.5L 146.0L 146.5L 147.0L 147.5L 148.0L 148.5L 149.0L 149.5L 150.0L 150.5L 151.0L 151.5L 152.0L 152.5L 153.0L 153.5L 154.0L 154.5L 155.0L 155.5L 156.0L 156.5L 157.0L 157.5L 158.0L 158.5L 159.0L 159.5L 160.0L 160.5L 161.0L 161.5L 162.0L 162.5L 163.0L 163.5L 164.0L 164.5L 165.0L 165.5L 166.0L 166.5L 167.0L 167.5L 168.0L 168.5L 169.0L 169.5L 170.0L 170.5L 171.0L 171.5L 172.0L 172.5L 173.0L 173.5L 174.0L 174.5L 175.0L 175.5L 176.0L 176.5L 177.0L 177.5L 178.0L 178.5L 179.0L 179.5L 180.0L 180.5L 181.0L 181.5L 182.0L 182.5L 183.0L 183.5L 184.0L 184.5L 185.0L 185.5L 186.0L 186.5L 187.0L 187.5L 188.0L 188.5L 189.0L 189.5L 190.0L 190.5L 191.0L 191.5L 192.0L 192.5L 193.0L 193.5L 194.0L 194.5L 195.0L 195.5L 196.0L 196.5L 197.0L 197.5L 198.0L 198.5L 199.0L 199.5L 200.0L 200.5L 201.0L 201.5L 202.0L 202.5L 203.0L 203.5L 204.0L 204.5L 205.0L 205.5L 206.0L 206.5L 207.0L 207.5L 208.0L 208.5L 209.0L 209.5L 210.0L 210.5L 211.0L 211.5L 212.0L 212.5L 213.0L 213.5L 214.0L 214.5L 215.0L 215.5L 216.0L 216.5L 217.0L 217.5L 218.0L 218.5L 219.0L 219.5L 220.0L 220.5L 221.0L 221.5L 222.0L 222.5L 223.0L 223.5L 224.0L 224.5L 225.0L 225.5L 226.0L 226.5L 227.0L 227.5L 228.0L 228.5L 229.0L 229.5L 230.0L 230.5L 231.0L 231.5L 232.0L 232.5L 233.0L 233.5L 234.0L 234.5L 235.0L 235.5L 236.0L 236.5L 237.0L 237.5L 238.0L 238.5L 239.0L 239.5L 240.0L 240.5L 241.0L 241.5L 242.0L 242.5L 243.0L 243.5L 244.0L 244.5L 245.0L 245.5L 246.0L 246.5L 247.0L 247.5L 248.0L 248.5L 249.0L 249.5L 250.0L 250.5L 251.0L 251.5L 252.0L 252.5L 253.0L 253.5L 254.0L 254.5L 255.0L 255.5L 256.0L 256.5L 257.0L 257.5L 258.0L 258.5L 259.0L 259.5L 260.0L 260.5L 261.0L 261.5L 262.0L 262.5L 263.0L 263.5L 264.0L 264.5L 265.0L 265.5L 266.0L 266.5L 267.0L 267.5L 268.0L 268.5L 269.0L 269.5L 270.0L 270.5L 271.0L 271.5L 272.0L 272.5L 273.0L 273.5L 274.0L 274.5L 275.0L 275.5L 276.0L 276.5L 277.0L 277.5L 278.0L 278.5L 279.0L 279.5L 280.0L 280.5L 281.0L 281.5L 282.0L 282.5L 283.0L 283.5L 284.0L 284.5L 285.0L 285.5L 286.0L 286.5L 287.0L 287.5L 288.0L 288.5L 289.0L 289.5L 290.0L 290.5L 291.0L 291.5L 292.0L 292.5L 293.0L 293.5L 294.0L 294.5L 295.0L 295.5L 296.0L 296.5L 297.0L 297.5L 298.0L 298.5L 299.0L 299.5L 300.0L 300.5L 301.0L 301.5L 302.0L 302.5L 303.0L 303.5L 304.0L 304.5L 305.0L 305.5L 306.0L 306.5L 307.0L 307.5L 308.0L 308.5L 309.0L 309.5L 310.0L 310.5L 311.0L 311.5L 312.0L 312.5L 313.0L 313.5L 314.0L 314.5L 315.0L 315.5L 316.0L 316.5L 317.0L 317.5L 318.0L 318.5L 319.0L 319.5L 320.0L 320.5L 321.0L 321.5L 322.0L 322.5L 323.0L 323.5L 324.0L 324.5L 325.0L 325.5L 326.0L 326.5L 327.0L 327.5L 328.0L 328.5L 329.0L 329.5L 330.0L 330.5L 331.0L 331.5L 332.0L 332.5L 333.0L 333.5L 334.0L 334.5L 335.0L 335.5L 336.0L 336.5L 337.0L 337.5L 338.0L 338.5L 339.0L 339.5L 340.0L 340.5L 341.0L 341.5L 342.0L 342.5L 343.0L 343.5L 344.0L 344.5L 345.0L 345.5L 346.0L 346.5L 347.0L 347.5L 348.0L 348.5L 349.0L 349.5L 350.0L 350.5L 351.0L 351.5L 352.0L 352.5L 353.0L 353.5L 354.0L 354.5L 355.0L 355.5L 356.0L 356.5L 357.0L 357.5L 358.0L 358.5L 359.0L 359.5L 360.0L 360.5L 361.0L 361.5L 362.0L 362.5L 363.0L 363.5L 364.0L 364.5L 365.0L 365.5L 366.0L 366.5L 367.0L 367.5L 368.0L 368.5L 369.0L 369.5L 370.0L 370.5L 371.0L 371.5L 372.0L 372.5L 373.0L 373.5L 374.0L 374.5L 375.0L 375.5L 376.0L 376.5L 377.0L 377.5L 378.0L 378.5L 379.0L 379.5L 380.0L 380.5L 381.0L 381.5L 382.0L 382.5L 383.0L 383.5L 384.0L 384.5L 385.0L 385.5L 386.0L 386.5L 387.0L 387.5L 388.0L 388.5L 389.0L 389.5L 390.0L 390.5L 391.0L 391.5L 392.0L 392.5L 393.0L 393.5L 394.0L 394.5L 395.0L 395.5L 396.0L 396.5L 397.0L 397.5L 398.0L 398.5L 399.0L 399.5L 400.0L 400.5L 401.0L 401.5L 402.0L 402.5L 403.0L 403.5L 404.0L 404.5L 405.0L 405.5L 406.0L 406.5L 407.0L 407.5L 408.0L 408.5L 409.0L 409.5L 410.0L 410.5L 411.0L 411.5L 412.0L 412.5L 413.0L 413.5L 414.0L 414.5L 415.0L 415.5L 416.0L 416.5L 417.0L 417.5L 418.0L 418.5L 419.0L 419.5L 420.0L 420.5L 421.0L 421.5L 422.0L 422.5L 423.0L 423.5L 424.0L 424.5L 425.0L 425.5L 426.0L 426.5L 427.0L 427.5L 428.0L 428.5L 429.0L 429.5L 430.0L 430.5L 431.0L 431.5L 432.0L 432.5L 433.0L 433.5L 434.0L 434.5L 435.0L 435.5L 436.0L 436.5L 437.0L 437.5L 438.0L 438.5L 439.0L 439.5L 440.0L 440.5L 441.0L 441.5L 442.0L 442.5L 443.0L 443.5L 444.0L 444.5L 445.0L 445.5L 446.0L 446.5L 447.0L 447.5L 448.0L 448.5L 449.0L 449.5L 450.0L 450.5L 451.0L 451.5L 452.0L 452.5L 453.0L 453.5L 454.0L 454.5L 455.0L 455.5L 456.0L 456.5L 457.0L 457.5L 458.0L 458.5L 459.0L 459.5L 460.0L 460.5L 461.0L 461.5L 462.0L 462.5L 463.0L 463.5L 464.0L 464.5L 465.0L 465.5L 466.0L 466.5L 467.0L 467.5L 468.0L 468.5L 469.0L 469.5L 470.0L 470.5L 471.0L 471.5L 472.0L 472.5L 473.0L 473.5L 474.0L 474.5L 475.0L 475.5L 476.0L 476.5L 477.0L 477.5L 478.0L 478.5L 479.0L 479.5L 480.0L 480.5L 481.0L 481.5L 482.0L 482.5L 483.0L 483.5L 484.0L 484.5L 485.0L 485.5L 486.0L 486.5L 487.0L 487.5L 488.0L 488.5L 489.0L 489.5L 490.0L 490.5L 491.0L 491.5L 492.0L 492.5L 493.0L 493.5L 494.0L 494.5L 495.0L 495.5L 496.0L 496.5L 497.0L 497.5L 498.0L 498.5L 499.0L 499.5L 500.0L 500.5L 501.0L 501.5L 502.0L 502.5L 503.0L 503.5L 504.0L 504.5L 505.0L 505.5L 506.0L 506.5L 507.0L 507.5L 508.0L 508.5L 509.0L 509.5L 510.0L 510.5L 511.0L 511.5L 512.0L 512.5L 513.0L 513.5L 514.0L 514.5L 515.0L 515.5L 516.0L 516.5L 517.0L 517.5L 518.0L 518.5L 519.0L 519.5L 520.0L 520.5L 521.0L 521.5L 522.0L 522.5L 523.0L 523.5L 524.0L 524.5L 525.0L 525.5L 526.0L 526.5L 527.0L 527.5L 528.0L 528.5L 529.0L 529.5L 530.0L 530.5L 531.0L 531.5L 532.0L 532.5L 533.0L 533.5L 534.0L 534.5L 535.0L 535.5L 536.0L 536.5L 537.0L 537.5L 538.0L 538.5L 539.0L 539.5L 540.0L 540.5L 541.0L 541.5L 542.0L 542.5L 543.0L 543.5L 544.0L 544.5L 545.0L 545.5L 546.0L 546.5L 547.0L 547.5L 548.0L 548.5L 549.0L 549.5L 550.0L 550.5L 551.0L 551.5L 552.0L 552.5L 553.0L 553.5L 554.0L 554.5L 555.0L 555.5L 556.0L 556.5L 557.0L 557.5L 558.0L 558.5L 559.0L 559.5L 560.0L 560.5L 561.0L 561.5L 562.0L 562.5L 563.0L 563.5L 564.0L 564.5L 565.0L 565.5L 566.0L 566.5L 567.0L 567.5L 568.0L 568.5L 569.0L 569.5L 570.0L 570.5L 571.0L 571.5L 572.0L 572.5L 573.0L 573.5L 574.0L 574.5L 575.0L 575.5L 576.0L 576.5L 577.0L 577.5L 578.0L 578.5L 579.0L 579.5L 580.0L 580.5L 581.0L 581.5L 582.0L 582.5L 583.0L 583.5L 584.0L 584.5L 585.0L 585.5L 586.0L 586.5L 587.0L 587.5L 588.0L 588.5L 589.0L 589.5L 590.0L 590.5L 591.0L 591.5L 592.0L 592.5L 593.0L 593.5L 594.0L 594.5L 595.0L 595.5L 596.0L 596.5L 597.0L 597.5L 598.0L 598.5L 599.0L 599.5L 600.0L 600.5L 601.0L 601.5L 602.0L 602.5L 603.0L 603.5L 604.0L 604.5L 605.0L 605.5L 606.0L 606.5L 607.0L 607.5L 608.0L 608.5L 609.0L 609.5L 610.0L 610.5L 611.0L 611.5L 612.0L 612.5L 613.0L 613.5L 614.0L 614.5L 615.0L 615.5L 616.0L 616.5L 617.0L 617.5L 618.0L 618.5L 619.0L 619.5L 620.0L 620.5L 621.0L 621.5L 622.0L 622.5L 623.0L 623.5L 624.0L 624.5L 625.0L 625.5L 626.0L 626.5L 627.0L 627.5L 628.0L 628.5L 629.0L 629.5L 630.0L 630.5L 631.0L 631.5L 632.0L 632.5L 633.0L 633.5L 634.0L 634.5L 635.0L 635.5L 636.0L 636.5L 637.0L 637.5L 638.0L 638.5L 639.0L 639.5L 640.0L 640.5L 641.0L 641.5L 642.0L 642.5L 643.0L 643.5L 644.0L 644.5L 645.0L 645.5L 646.0L 646.5L 647.0L 647.5L 648.0L 648.5L 649.0L 649.5L 650.0L 650.5L 651.0L 651.5L 652.0L 652.5L 653.0L 653.5L 654.0L 654.5L 655.0L 655.5L 656.0L 656.5L 657.0L 657.5L 658.0L 658.5L 659.0L 659.5L 660.0L 660.5L 661.0L 661.5L 662.0L 662.5L 663.0L 663.5L 664.0L 664.5L 665.0L 665.5L 666.0L 666.5L 667.0L 667.5L 668.0L 668.5L 669.0L 669.5L 670.0L 670.5L 671.0L 671.5L 672.0L 672.5L 673.0L 673.5L 674.0L 674.5L 675.0L 675.5L 676.0L 676.5L 677.0L 677.5L 678.0L 678.5L 679.0L 679.5L 680.0L 680.5L 681.0L 681.5L 682.0L 682.5L 683.0L 683.5L 684.0L 684.5L 685.0L 685.5L 686.0L 686.5L 687.0L 687.5L 688.0L 688.5L 689.0L 689.5L 690.0L 690.5L 691.0L 691.5L 692.0L 692.5L 693.0L 693.5L 694.0L 694.5L 695.0L 695.5L 696.0L 696.5L 697.0L 697.5L 698.0L 698.5L 699.0L 699.5L 700.0L 700.5L 701.0L 701.5L 702.0L 702.5L 703.0L 703.5L 704.0L 704.5L 705.0L 705.5L 706.0L 706.5L 707.0L 707.5L 708.0L 708.5L 709.0L 709.5L 710.0L 710.5L 711.0L 711.5L 712.0L 712.5L 713.0L 713.5L 714.0L 714.5L 715.0L 715.5L 716.0L 716.5L 717.0L 717.5L 718.0L 718.5L 719.0L 719.5L 720.0L 720.5L 721.0L 721.5L 722.0L 722.5L 723.0L 723.5L 724.0L 724.5

autohands press hot-selling product

Hot selling!! 今売れ商品 VOLUME 27

NR16 クーラントチャージの案内

長寿命クーラントも性能が劣化します。
車検時の注入が効果的です。

- 車検費用の台当り単価UP
- 作業時間の短縮
- 廃クーラントの経費節減

たり単価が低下傾向です。
これらを少しでも補うためのLLC
に対するプラス商品としてご案内
いたします。



(杉村隆行)

今回の今売れ商品はクーラント性能復活剤、クーラントチャージの紹介です。皆様ご承知のとおり、エンジンを冷却するクーラントには各種の金属系防錆剤が配合されており、これらの防錆剤は走行時の熱と酸化により徐々に劣化していきます。また夏場など高気温時や山道、高速道路など走行車は更に劣化が進みます。

クーラントチャージは耐熱、耐久性、消泡性能を復活させ、クーラントの性能を復活させるために開発されたクーラント性能復活剤で、長寿命クーラントに使用されている有機酸系の防錆剤や消泡剤を高濃度に配合しています。

現在のクーラント市場において長寿命クーラントの普及による交換サイクルの長期化や時間車検などの普及で交換率の低下が見られます。またカーディーラー、SS、量販店、多種多様な業者様の車検参入により低価格車検店が増加し、台当



BEST SELLER

おススメの本



九十歳。何がめでたい

著者／佐藤愛子

(株式会社 小学館)

著者の佐藤愛子さんは大正12年生まれで、昭和44年『戦いすんで日が暮れて』で、第61回直木賞をはじめ、近年では平成27年『晩鐘』で第25回紫式部文学賞を受賞、エッセイの名手としても「役に立たない人生相談」などがあります。本書は「女性セブン」2016年4月9日号～2016年6月2日号に連載されたものです

本書では日々感じる老いへの不満や、昭和時代の良き思い出、近年の30代、40代の考え方について新聞の人生相談から思考を巡らせてみる話、母親から聞いていた誕生日が戸籍のそれと違う話など愉快地に進めることのできるエッセイです。

90歳を超えた著者の、現在の世の中に対する思い、不満、疑問、面白い出来事や、怒りの収まらない出来事を変な興味深く斬り込んでいます。皆さんも一読されて溜飲を下すかそんなものかなと思うか、90にもなればそんな苦労もあるかとか、たくさんのことを感じ取っていただけたと思います。

(布施茂雄)

COLUMN 2017 SPRING autohands press

健康一口メモ

気になる病気や健康について「一口メモ」にまとめていきます

「トクホ(特定保健用食品)」

「トクホ(特定保健用食品)」や「機能性表示食品」、「栄養機能食品」などという言葉はCMなどで耳にしませんか？今回はそれぞれの違いについて説明していきたいと思えます。

これらの食品はいわゆる健康食品やサプリメントとは違い根拠をもって効果が設定されています。一定の条件を満たした食品のみが表示することが出来るのです。

「トクホ(特定保健用食品)」とは個々の製品ごとに許可を受け

ていて、その製品の持つ保健の効果を表示することのできる食品です。「国」が科学的根拠のもと、有効性や安全性について審査をするので特定の保健の効果が科学的に証明されています。

「機能性表示食品」とは「企業の責任」の下でその製品の持つ保健の効果を表示することのできる食品です。トクホと違い国が個別に審査しているものではなく安全性と有効性の科学的根拠に関する情報を消費者庁へ届けることで表

示されます。

「栄養機能食品」とはビタミンやミネラルの補給のために利用される食品でその機能の表示をして販売される食品です。普段の食事から栄養素を十分とることができない場合の補助として利用するもので個別に審査されたものではありません。

これらのものは法律の上で「薬」ではなく「食品」として定義されているので、病気の治療や予防に用いる物ではありません。あくまでも健康が気になっている人が自分に合った食品を選択するための食品です。それぞれの特徴を知ってより良い食品を選択しましょう。

ヤマト
ヤマト自動車株式会社

プライベートブランド
Seednew, Toplead, Moveon, Fairnew.

〒577-0012
大阪府東大阪市長田東1丁目3番47号 TEL: 06-6785-3265

ホームページ <http://www.yamato-a.com/>
ヤマトのウェブ <https://www.yamato-a.net/>

自動車用エアライン・工具・ベルト・ボルトナット及び部品卸並直輸出

AGREEN EPDM Micro-V Belt

NEW

ニッパン
日発販売株式会社
URL <http://www.nippan-inc.co.jp>

NGK IGNITION COILS

スパークプラグで培った技術力と品質基準により、優れた性能のイグニッションコイルをお届けします。

NGK イグニッションコイル

We think the future

私たちは、未来の地球のために考えている事があります。
信頼・努力・安全

軽自動車用ホイールシリンダの充実したラインアップ

ブレーキパーツの専門メーカー
Miyaco
本社 〒105-0003 東京都港区西新橋 2-13-6 TEL: 03-3591-2271 (代)
総機事業部 〒307-0016 茨城県結城市東中町6-9 TEL: 0296-32-5411 (代)
URL <http://www.miyaco-brake.co.jp> ミヤコ自動車工業株式会社

わが社の頑張る 社員紹介



株式会社
伏見商会 (京都府)



我が社の営業部課長の宇都出（うつで）君を紹介します。現在37歳で、学生時代は野球部で活躍し、今も、社会人クラブに入り活動しており、野球観戦も大好きな青年です。

20歳で入社して以来17年間、誠実に仕事に打ち込み、何事にも「中立」で正しいことをするのが、モットーで日々研鑽し、邁進しています。

野球で培ったチームワーク力を発揮し、目配り、気配りで信頼と絆を築き上げ、お客様から指名を頂く程になり、また、話すのが大好きな所と、面倒見の良い所もあってか、後輩からも親しみやすく、頼りになる存在となっています。

その包容力に惹かれた奥様と3年程前に、結婚し、翌年には、ご子息も誕生し、続いて、同僚の社員達にも、ご子息が3人も誕生し、弊社ベビーブームの先駆けとなりました。

和気藹々の雰囲気の中、かけがえの無い家族が増え、皆が充実している姿を見ているとこれから全員で頑張り守っていかなければならないと思います。

(黒川 毅)

はだか祭といえば、愛知県稲沢市で行われている国府宮はだか祭が全国でも有名ですが、今回は、岐阜県大垣市の宝光院はだか祭を紹介いたします。

毎年2月3日の節分の日に執り行われるこの祭りは、一年間のわ



杭瀬川に勢いよく飛び込み、胸までの寒水をかき分けて、歓声と共に水しぶきを上げ一気に約100mを渡り切ります。これ



ざわい・厄を杭瀬川（くいせがわ）に入って身を清め、厄除開運を祈願するという伝統の行事です。午前8時の大般若経輪読に始まり、豆うち式が行われます。午後1時になると裸男が出場し、掛け声を上げながら走り、本堂の前でもみ合い、宿に帰り休息するのを2回繰り返します。

3回目に約70人の裸男達が肩を組み、声を掛けながら同院周辺を一周した後、境内横を流れる杭瀬川に勢いよく飛び込み、胸までの寒水をかき分けて、歓声と共に水しぶきを上げ一気に約100mを渡り切ります。これ

が有名な「みそぎ川渡り」です。午後3時頃より心男遷座。川渡りのみそぎの後、本堂前で厄男から選ばれた心男（42歳の厄男）と副心男（25歳の厄男）を担ぎ出して練り歩きます。そしていよいよクライマックス。副儀利剣木の争奪が行われます。裸男の集団の中にその米俵が投げ込まれます。男たちは俵を引きちぎり、俵の中に詰められた粉殻をまきちらしながら、中の利剣木を奪い合い、今年の福男が決まるのです。

(柳瀬幸二)

COLUMN 2017 SPRING
autohands press

FESTIVALS in JAPAN

ご当地祭り紹介 (岐阜県大垣市)

宝光院節分会はだか祭

REPORT 2017 SPRING
autohands press

例会便り

3rd Meeting



去る3月17日18日、毎年恒例の実務者会をメンバー8名、実務者8名で東京にて開催しました。初日は昨年同様に東京ビッグサイトに開催されています第15回国際オートアフターマーケットEXPO 2017を見学、広い会場の中を特に実務者は精力的に見学し、工具からケミカルまで幅広く明日の売れ筋商品の発掘を行いました。また翌日は前日の展示会で見つけた商材に付いての意見交換と、これからの売れ筋商材であります、エアコンフィルターとアイドリングストップ用のバッテリーの各社の具体的な販促事例を中心に積極的な議論となりました。実務者会は年に1度の開催ですが、メンバーも顔なじみが増え、コミュニケーションも年々活発になり大変有意義な時間を共有出来たと皆で喜んだ次第です。

(杉村隆行)

AKERBONO

曙ブレーキ工業株式会社



株式会社 N&K (NEXEN TIRE)
兵庫県神戸市兵庫区湊町1丁目1-1
Tel.078-671-0025 Fax.078-671-0036



ALPS工業株式会社 代理店
株式会社 アクセス
営業所：旭川・札幌・仙台・盛岡・弘前・足立・江東・多摩
日本橋・大塚・岡山・福岡・熊本・鹿児島・沖縄



autohands 会員紹介

- (株)北光社(徳島県)／直方自動車商事(株)(福岡県)／(株)伏見商会(京都府)
(株)フセパーツ(広島県)／(株)寿(長崎県)／(株)南海部品商会(沖縄県)／(株)杉村商会(和歌山県)
(株)名神(岐阜県)／常北部品(株)(茨城県)／(株)タイヨー(京都府)／三栄輪業(株)(熊本県)
(株)村中パーツ(福井県)