

autohands press

VOLUME 56
2022. WINTER

オートハンス通信 2022.冬号
2022. WINTER

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

高品質&サビに強い
SDRディスクローター

株式会社 昭和トラスト
SHOWA TRUST

autohands press future prospects

アフターマーケットの展望

株式会社 昭和トラスト

VOLUME 09


今回新たに発足した(株)昭和トラストを訪ね、お話を伺いました。

優良部品卸商社として77年、そして株式会社昭和トラストの誕生

1945年に昭和自動車工業株式会社は外車部品販売を軸に活動を始め、現在では優良部品販売卸商社として、国産車部品は勿論のこと、用品、輸入部品などの取扱いにて事業拡大を図り、企業として77年の歴史を重ねてまいりました。また、2016年にはGLI

ONグループの一員としての新たな活動が始まると共に、付加価値の追求と補修市場の活性化を目的としたオリジナル商品であるG-Spiritブランドを立ち上げました。そして今年2021年11月1日にはチューニングパーツメーカーのトラストとの合併にて新会社、株式会社昭和トラストを設立、新たなステージに向け、その一歩を踏み出しました。

グループの強みを生かした変革

百年に一度の大変革期と言われる自動車業界の中にあって、私共

は車両のEV化に向けた取り組みに加えて、更に一歩踏み込んだ変革が必要と考えておりました。その変革の柱となるのがトラストとの合併です。トラストはチューニングの分野で高機能商品を独自に開発し、日本国内のみならず、世界各地に商品を輸出している、世界中のクルマ好きのユーザー様から信頼されているブランドです。同じGLIONグループの企業同士でお互いの強みを生かす合併が実現しました。

今後の自動車修理業界と弊社ならではの強み

国内では、残念ながら人口減少に歯止めがかからない状況が続いており、将来的には車両保有台数の減少が予想されます。自動車整備業界においても、競争が激化するものと予想されていく中、台当たりの整備単価アップが重要なテーマになっていくと考えております。

整備工場様のメインである車検・点検整備業務においては、これまで通



り私共の豊富な在庫とSJKWebシステムで強力に皆様をバックアップさせていただきます。これに加えて、トラストブランドの商品を私共のルートで供給させていただくことで、クルマ好きのオーナー様を取り込み、高機能・高付加価値商品の販売が可能となり、整備工場様の単価アップに貢献できるものと考えております。

皆様に魅力ある商品をご提供できる商社を目指して

今回の合併を報告させていただいた際、多くのお客様からご期待のお声を頂戴いたしました。私共の決断を市場の皆様が前向きにとらえていただいていると確信しております。皆様のご期待にお応えできるよう、昭和トラスト独自の魅力ある商品を提供させていただき、皆様のご発展に尽力して参ります。

(西山浩二)



GMB
Your success is our Future.

ブロードリーフ情報
メーカーコード: 1276
検索コード: 1603, 1604

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>

オイル下がりはエンジンの敵です!!

オイル下がりに強い
高性能エレメント

Kaida
開田工業株式会社
総販売元: (株)山商エンタープライズ
〈お問合せはオートハンス各社へ〉

NTK OXYGEN SENSORS

高品質!
充実した
ラインナップ!

NTK O₂ SENSOR 酸素センサ

多様化するニーズにお応えするHST

後付マフラーの
事前認証制度対応

トラックの
フロントパイプを製品化

HINO FUSO UD

株式会社 辻鐵工所
<http://www.hst-muffler.com>

COLUMN 2022 WINTER
autohands press

learn a SKILL

技術コラム vol.56

ホイールオイルシールの漏れについて

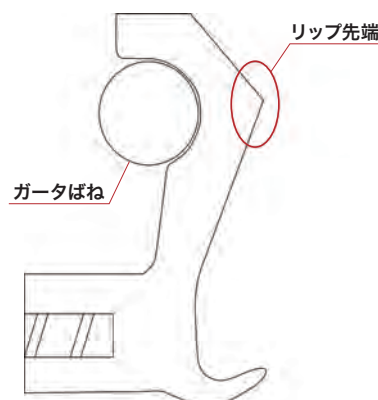
オイルシールの漏れはタイヤのバーストと同じ

突然ですが、トラックのタイヤは1年間にどのくらい回転するのでしょうか？トラックは1年間に平均10万キロ走行すると言われてます。そこから計算すると、約32000回転となります。ここまですれば当然タイヤはすり減り、バーストの危険性も出てくる事でしょう。バーストはタイヤのゴムが破損し、中の空気が漏れ、タイヤとしての性能を維持できない状態です。

一方、ホイールオイルシールは軸受け部もハブもタイヤと同じ数だけ回転し、封じ込めと保護を精度の高い次元で行っています。しかもタイヤとは比べて極めて少量のゴムの量で行っており、タイヤよりも物理的に言えば摩擦や温度変化による劣化は厳しい状況にあります。オイルシールはタイヤと違って目視で劣化状態を見分けることは難しいですが、オイルシールで「漏れる」という事は、タイヤで言うバーストしている状態と同じ状態と考えても良いでしょう。

過酷な環境に耐えるホイールオイルシール

オイルシールは漏れてはいけません。しかし、「絶対漏れない永続的に使用できるオイルシール」というものは、残念ながら現代では存在していません。オイルシール



ルの命は、非常に緻密な精度の「リップ」と呼ばれる部分で、リップが軸を押さえることによって漏れを防いでいます。

このリップがわずかでもキズが付いたりしたら性能を失ってしまいます。

よく動画等ではブレーキの引きずりが原因の火災が多く見受けられますが、国土交通省の車両火災の原因を見ると、分類ではブレーキの発火よりもハブやタイヤといった走行装置の方が原因の火災が多い事がわかります。

ハブ周辺は、リップに傷を付ける塵や埃、ブレーキダストといった異物の他に、ゴムを硬化させてしまうベアリング摺動やブレーキ摩擦などの熱源。と、オイルシールにとって過酷な環境がそろっています。それらの様々な環境に対応するのがホイールオイルシールです。

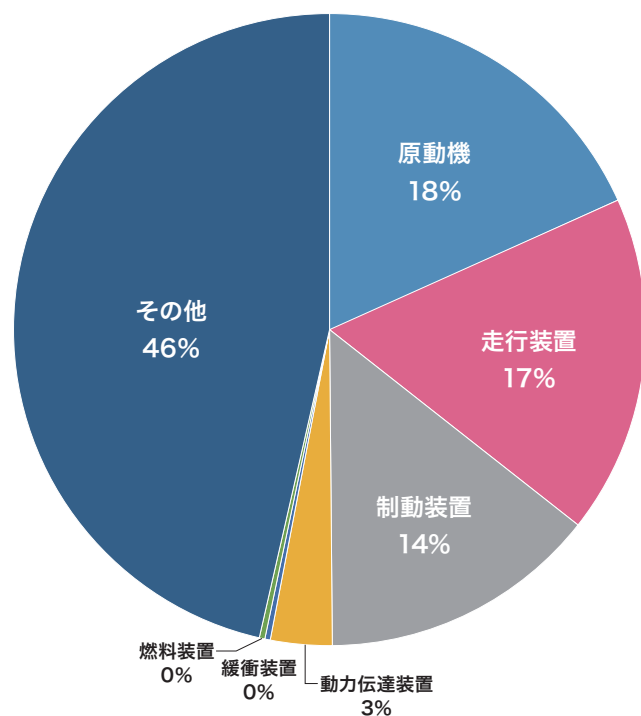
漏れる前にインナーとアウトターを同時交換し、安全・安心な運行を

そんなトラックのリヤホイールオイルシールでは、「アウトター（シャフト）だけ交換する」というケースを耳にします。これは車検時にブレーキの残量をチェックする為に、どうしてもアウトターだけは外す必要があるから。と、いう事と、アウトターの密封対象がデフォルトで、インナー（ハブ）のグリスに比べ、粘度の低いオイルの方が漏れやすく、アウトターが漏れたから、アウトターのみ交換する。という2つの理由からです。

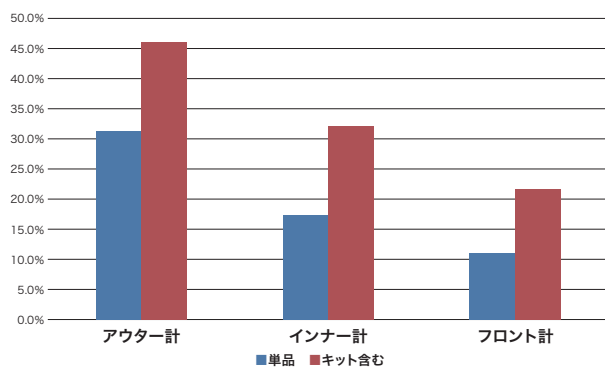
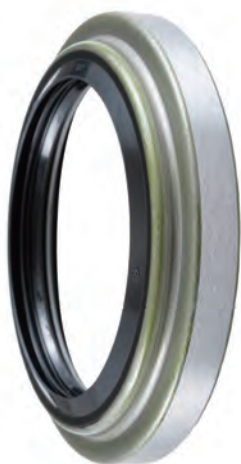
しかし、前述の通りインナーもアウトターもタイヤと同じ回転数を耐えています。そのうえ、発熱するブレーキに近く厳しい環境にあるので、アウトターが漏れたらインナーも近いうちに漏れが発生する

可能性が高いのです。その際、またインナーも交換となれば2度手間になってしまいます。そして交換する時は再びアウトターを外さなければなりません。また、当然ながら作業の間車両は使用できず、それだけでも損失となってしまう。

インナーのグリスはパットと外観をみただけでは発見し難い上に、潤滑不良の際は火災や車輪ロックなど事故につながる可能性も高

国土交通省ホームページ・事故・火災情報検索結果
(2018年1月~12月)

全国部位別比率

Hub Seal
インナーオイルシール
(ハブ)Shaft Seal
アウトターオイルシール
(シャフト)

く、それ故に車検時や定期点検時の整備が重要になります。不測の事態が起こらないよう、インナーとアウトターを漏れる前に同時交換することで、事故や火災を未然に防ぎ、安全で安心な運行を実現しましょう！

(情報提供) 武蔵オイルシール工業株式会社

We think the future

私たちは、未来の地球のために考えている事がります。
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
URL <http://www.miyaco-brake.co.jp>

RK-KB101 KBL 新商品!
バッテリーテスター&専用プリンター

- プリンター後付可能!
- 最新バッテリーサイズも対応!
- システムテスト機能も搭載!



株式会社 ケービーエル

マフラーの交換重要が高まるこの時期に

大栄テクノ株式会社 自動車用交換マフラー

DAIEI MUFFLER

錆びに強い製品なら

大栄テクノ

錆びにくい 大栄マフラー

錆びが発生した 純正品

2021.4月
ホームページ
リニューアル
さうご期待!

部品商社・整備工場向けの直送も対応可能! 大栄テクノ株式会社

SPK

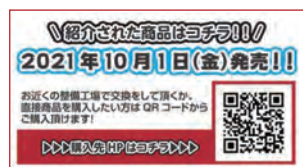
100th
創業1917年

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



これだけの性能を有したフィルターが定価は一律6千円と求めやすくなっており、一般ユーザーからの引き合いはもとよりSS店RS店様の単価アップの商品として多くの支持を得ております。詳しくは「メカニックTV」ユーザーズページをご覧ください（平山正也）

Hot selling!! 今売れ商品 VOLUME 45

W抗ウイルスエアコンフィルター



近年アフターマーケット市場で急成長しているエアコンフィルターの新商品「W抗ウイルスエアコンフィルター」の紹介です。このフィルターは従来のものとは一線を画す画期的な商品で、3層構造の特殊濾材による、抗菌、抗ウイルス、防カビ効果に加え特殊活性炭による、脱臭効果、更に濾材の帯電処理によるPM2.5の異物除去性能を備えた高性能エアコンフィルターです。これだけでも高性能なのだが今回このフィルターには、あのダイキン工業（株）化学事業部製の抗ウイルス防カビプレフィルターを追加しており、抗ウイルス性能も備えているまさに今の時代に合った商品となっております。

* 抗菌試験、防カビ試験共に一般財団法人日本食品分析センターにて試験、抗ウイルス試験は一般財団法人ニッセンセンター品質評価センターにて試験済み（ただし、すべてのウイルスにたいしての有効性は確認されていません）

BEST SELLER

おススメの本



**どんぶり勘定
だからこそ、
あなたの会社は
これから伸びる!**

事業承継・再生コンサルタント
立石裕明

先日地元商工会で「会計の基礎知識」といったタイトルのセミナーを受講しました。非常に面白い内容で、小規模事業者のかかえる問題点の解決方法をひも解く内容のものでした。その際、講師の先生の著書ではないのですが、小規模事業者に向けた非常にわかりやすい書籍との事で紹介されたのが、この本です。中小企業が国内全体の99.7%に対しその中の小規模企業90%と、父ちゃん母ちゃん企業に目を向けた、内容の書籍になります。身近なケースを例にとり、理解しやすい内容となっているので、即業務の改善に役立つのではないかと思います。

著者は淡路島で1963年 温泉旅館を営む3代目として生まれ、1988年 事業承継後、1995年 阪神淡路大震災で被災。2004年 事業拡大にふみきり、(株)アテナホテルズを設立するも、2011年に倒産。現在はコンサルタント業務に着手し、年間150本の講演・研修を行っているそうです。

(花ヶ崎 巧)

京都の老舗割烹「近善」を紹介し
ます。
一階は全室完全個室とカウンター席、二階には50人までの大広間もあり、様々なシーンでご利用できます。



京都の老舗割烹「近善」を紹介し
ます。
一階は全室完全個室とカウンター席、二階には50人までの大広間もあり、様々なシーンでご利用できます。

また、すっぽん鍋が自慢のメニューです。
すっぽんは、九州・長崎の養殖場のすっぽんが使用されています。
もちろん、来店してから捌かれますので鮮度抜群で、八寸にすっぽんの生き胆や心臓、たまごを盛り付けた肝刺しもあり、ボリューム満点です。

前もって大将に、何が食べたいか
言っておくと、良い物があれば、市
場で仕入れてくれ、最高の状態で
料理を提供してくれます。

京都にいられたら是非、稲荷大社
で商売繁盛の祈願をして、近善の割
烹料理をご堪能ください。

（黒川 毅）

COLUMN 2022 WINTER
autohands press

地元の美味しい店 京都の老舗割烹「近善」

京都府



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/>

自動車用ベアリング・工具・ベルト・ボルトナット及び部品品並直輸出入商

事業者様の様々な課題の解決をめざして。
Strategic Management System For Autoshop and Repairshop

整備業・钣金業 経営戦略システム

TOMCAT [スマッシュ] **SMASH+**
TOMCAT [ダッシュ] **DASH+**
TOMCAT [インパクト] **IMPACT**

札幌・仙台・東京・名古屋・大阪・福岡

株式会社システムジャパン
www.systemjapan.co.jp

お問い合わせ・資料請求
デモ体験のご相談など

0120-106299

グリーンエアコンフィルター

快適なドライブは
きれいな空気から

PM2.5 99%カット

脱臭 除菌 脱臭 脱臭

日産販売株式会社

ALPS Manufacturing Co., Ltd.
アルプス工業株式会社

ALPS

当社はフィルター製造の専門メーカーとして
自動車用、建設機械用、工作機械用、
粉末装置用、クリーニング用など
さまざまな分野で社会に貢献しています。

AMC FILTER

本社・工場 〒367-0223
埼玉県本庄市児玉町田端390
TEL 0495-72-3131 代
FAX 0495-72-3554

アルプス工業株式会社
代理店

株式会社 アクセス
営業所：旭川・札幌・仙台・盛岡・郡山・足立・江東・多摩
日本橋・大塚・岡山・福岡・熊本・鹿児島・沖縄

COLUMN 2022 WINTER
autohands press

歴史探訪「庚午事変」

淡路島、元は徳島県？

豊臣秀吉の家臣で名参謀と謳われた蜂須賀正勝（小六）（徳島藩の家祖）と義兄弟の契りを交わしていた稲田植元が阿波（現徳島）（当時淡路島は阿波藩）に「客分」として入国した。これにより蜂須賀家と稲田家の関係が対等から主従関係とすんだ。幕末期には徳島藩側が佐幕派だったのに対し稲田家側は尊皇派であり対立が深まった。明治維新後徳島藩の禄制改革により蜂須賀家の家臣は士族とされたが、陪臣の稲田家臣は卒族とされたことに納得できず、自分たちの士族編入を徳島藩に訴えた。



稲田植元らが発展させた城下町、脇町

しかし明治3年5月13日稲田家側のこうした一連の行動に怒った徳島藩側の一部過激派武士らが、洲本城下の稲田家とその家臣らの屋敷を襲撃した。また、その前日には徳島でも稲田屋敷を焼き討ちし、美馬市脇町周辺にある稲田家の配地に進軍した。稲田家側の被害は、自決2人、即死15人、重傷6人、軽傷14人、他に投獄監禁された者は300人余り、焼き払われた屋敷が25棟であった。



脇城破却後の猪尻稲田邸

(北哲也)

〈参考文献〉
https://ja.wikipedia.org/wiki/https://kaizemon.com/inada/inada.html

八丈島への終身流刑は27人、81人が禁固、謹慎など多数に至るに及んだ。知藩事の蜂須賀茂韶や参事も謹慎処分を受け、徳島藩自体の取り潰しはなかったものの、洲本を含む津名郡（淡路島）は明治4年5月に兵庫県に編入された。この一連の騒動を「稲田騒動」「庚午事変」と呼び、北海道に移住を命ぜられた稲田家と家臣の物語が「北の零年」（主演・吉永小百合）で映画となっている。



新年ごあいさつ

会長 仲里 賢



新年あけまして

おめでとーございます。

昨年オートハンズ並びにメンバー各社に對しまして、ご支援ご協力を頂き厚くお礼を申し上げます。

さて 国内及び世界で猛威を振るった 新型コロナウィ

ルス感染症の流行が国内においては収束しつつありますが、まだまだ完全に元の経済活動に戻れていないのも現実でございます。

自動車業界においても昨年末よりの半導体不足や東南アジアからの部品供給問題により、新車製造も減産せざるをえなくなっております。それにより車種によっては、予約しても納車は半年待ちという事態が発生しております。

アフターマーケットにおきましては、中古車が不足したりまた値上がりしたりと、これもまた厳しい状況だと聞かせております。

その中にありながら我々オートハンズ各社は、部品流通の簡素化や徹底した在庫管理での即納体制を目指し、部品メーカーや卸商社との情報交換や例会での活発な会議を通して、結成目的である「人と車の快適提案を通して会員各社の繁栄を目指す」の実現に向け取り組んで参ります。

関係各位の皆様には今年も変わらぬご指導ご鞭撻をお願い申し上げます。

そして今年こそ共に良い一年となります事を最後に祈念いたしまして、新年の挨拶とさせていただきます。

新春スペシャルプレゼント

いつもご愛読ありがとうございます。今回新春特別企画といたしまして全国におりますメンバーが厳選した各地域おすめのグルメを、厳正なる抽選の上12名様にプレゼントさせていただきます。ふるってご応募ください。

尚、応募は **オートハンズWEB** <http://www.autohands.com> より必須事項を記入の上お願いいたします。また、勝手ながらオートハンズメンバーとお取引いただいているお客様に限定させていただきます。

※応募締切2月末日・抽選3月吉日
※当選者の方にはメンバーよりお届け



akebono

曙ブレーキ工業株式会社

ROADSTONE



株式会社 N&K <http://www.n-and-k.co.jp/>
兵庫県神戸市兵庫区湊町 1 丁目 1-1
Tel.078-671-0025 / FAX.078-671-0036

高品質高性能

GENUINE

Seiken

ブレーキパーツ・フルード



明治産業株式會社

<http://www.mesaco.co.jp/>

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)