

# MITSUMORI

月刊 三森コーポレーション

2020 春号

009

TAKE FREE

ピックアップ商品

## カップリング (4WD)

定番商品

## デファレンシャルギヤ

写真のモデルは、三森コーポレーションの営業の坂口(右)と山本(左)です

## Mitsumori's Staff 中古部品マイスター

### 三森コーポレーションが誇る中古部品に関する プロフェッショナルスタッフをご紹介します



伊藤 実千代  
MICHIO ITO

**主な業務:** 総務部 オフィスアテンダント

**座右の銘:** 一期一会 **勤続年:** 2年

**入社のきっかけ:** 前職でも事務をしていましたが、大好きな車に関係する仕事をしたいと思い、転職を決めました。毎日覚えることがたくさんですが、楽しく仕事をさせて頂いています。

**趣味・特技:** 車が好きです。愛車のアルテツアを次はどこをいじろうか悩み中です。先日サーキットを走ったのがとにかく楽しかったので、次に行くまでにパワーアップしてタイムを縮められるようにすることが今の目標になりました。

**休日の過ごし方:** ドライブや洗車をして過ごすことが多いです。車の整備を見ているのも好きなので知り合いの車屋さんによくいりびたっています。また、猫を2匹飼っているのと一緒にまったりしたり遊んだりしています。

**仕事で気をつけている事:** とにかくミスや見落としがないように気を付けています。また、電話に出る際は明るく元気よく!を心掛け、お客様のお話をしっかり聴くようにしています。

**お客様へ:** いろいろなお客様とお話するのを楽しみにしています。たくさんのお電話お待ちしております。

**主な業務:** 商品開発課 (溶接、塗装、研磨、発送、形状入力、品質管理)

**座右の銘:** 努力は裏切らない **勤続年:** 16年

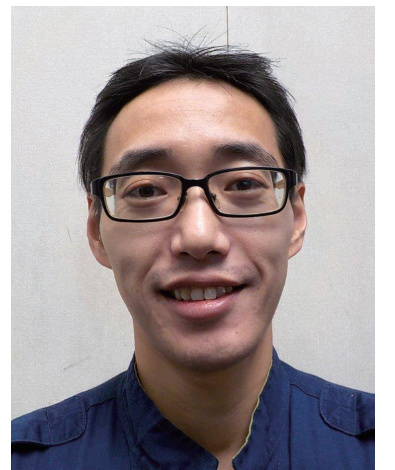
**入社のきっかけ:** 自動車やバイクが好きで、自動車関係の仕事を探していたら、元気がよく明るい雰囲気の会社があると聞き、面接を受けてみようと思い入社しました。

**趣味・特技:** 最近弟が、マッショになってきたので、自分も負けられないと思い、筋トレにハマっているのと、息子と娘にテニスを教えるのにハマっています。

**休日の過ごし方:** 休日は実家の魚市場の手伝いをし、終わり次第 家族で出掛けたり、子供達にテニスを教えたり筋トレに勤しんでおります。

**仕事で気をつけている事:** ミスを起こさないように、二重・三重のチェックを心掛け、お客様に迷惑が掛らないように徹底しております。

**お客様へ:** 当社のフロントマンは最高レベルの中古部品の知識を持ち、お客様の御問合わせや部品オーダーをお待ちしております。 いざという時のトラブルも業界最長の完全保証バックもありますので、お電話をお待ちしております。



佐藤 哲太  
TETSUTA SATO



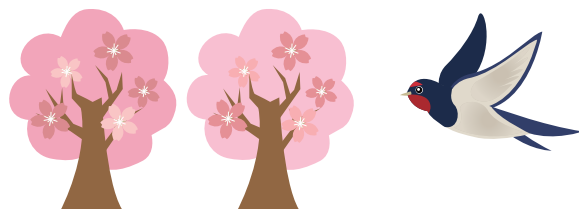
Mitsumori Corporation

株式会社 三森コーポレーション

〒983-0821 宮城県仙台市宮城野区岩切3丁目2番24号  
部品のお問合せは: TEL 022-255-6564 FAX 022-396-1008  
URL <http://www.3mori.co.jp>



## 定番商品



隠れた  
オススメ!

# デフアレンシャルギヤ

デフギヤ、デフなど略名で呼ばれる事が多いデフアレンシャルギヤですが、エンジンなどから発生した動力源を左右輪に振り分ける大切な仕事をしています。旋回時などは左右の回転差をバランスよく吸収し同じトルクを左右に分配をしてくれるのでスムーズに曲がる事が出来ます。快適な走行には欠かせない装置なんです。FFでもFRでもデフアレンシャルギヤが無かったら：デフロック状態になり、スムーズにカーブを曲がる事が出来ません。

そう考えると結構な負担がデフアレンシャルギヤにはかかっているんですね。異音でのお問合せが多い部品ですが、オーバーホールするとなるとバックラッシュ調整などが面倒だったり、重いので大変だったりしますよね!!

そんな時は、中古は3ヶ月保証(期間内距離不問)リビルトは2年又は20,000km完全保証パック付! お問合せは三森コーポレーションへ!



## ピックアップ商品



# カップリング(4WD)

4WD車に採用されているカップリングですが、基本的な構造は単純で、数ミリ厚のプレートが多数重なり合いシリコンオイルで満たされ密閉されています。

主に小型車や軽自動車に多く採用されているのは、複雑な構造ではないので製造コストなどを考慮したためだと言われています。安価とは言え、故障して新品に交換となると工賃高めお高くなる事もあるかもしれません。旋回時に異音が生じるようでしたらカップリングが原因の可能性もあります。

リビルトに至っては非分解と言われていたカップリングのケースを開け、プレートを取り換え、リビルトメーカーが研究に研究を重ねた結果、独自配合のシリコンオイルに入れ替える事により、新品性能をも上回るほどの品質を実現との事(某リビルトメーカー様談)

お客様のご予算に合わせて、中古・リビルト部品をお勧めしては如何でしょうか!

機械式タイプ、電子制御タイプ共に、幅広く取り揃えております。一部商品は、リヤデフアレンシャルとのセット販売も行っております

中古は3ヶ月保証(期間内距離不問)

リビルトは2年又は20,000km完全保証パック付!

お問合せは三森コーポレーションへ!







# ほっ！と、ひと息いかがですか？ Shall we take a break?

～3分で読める休憩コラム～

## 予防が肝心！車内で出来るウィルス対策

毎年訪れるインフルエンザの時期...毎年11月下旬から始まり、2月上旬をピークに、その流行は3月まで続きます。また、新型ウィルスの発生などもあり、お出かけが怖くなってしまおう。今日この頃。今日は、そんなお出かけを少しでも安心にするための、車内でできる、ウィルス対策をご紹介します。

### エアコンは内気循環に！

車のエアコンには、外気を室内に取り入れる「外気導入」と、外気を遮断し、空気を室内で循環させる「内気循環」の、2つの機能があります。ウィルス対策をするなら、エアコンは「内気循環」にしましょう。ウィルスを含んだ外の乾燥した空気を遮断することが、車内予防の第一歩です。

### 車内を徹底除菌！

せっかく外からのウィルスを遮断しても、そもそも車内が汚れていれば逆効果です。手軽に使えるのは除菌スプレー。シートやハンドル、ダッシュボードなど気になるところにシュッとひとふき。この楽ちんさが魅力です。車に乗るときに必ず触るシートベルトやハンドルは、目に見えないけれど、実はとても汚れやすい場所。定期的な除菌を心がけたいですね。車屋さんでは、車全体をすみずみまで除菌できる場所もあるので、気になる方は聞いてみるのもいいかもしれません。

### 温度・湿度にも気配りを！

インフルエンザウィルスは、「寒冷乾燥を好み、高温多湿に弱い」です。ウィルスが弱まる温度は20℃以上。いつもはオートでエアコンをつけている方も、予防をするなら温度にも気をつけてみてください。そして、50～60%の湿度で感染力が弱まります。シガーソケットから電源が取れる加湿器や、車内に濡れタオルを置くなどして対策を。ただ、水を加熱しない超音波式などの車用加湿器は、長期間水を中に入れておくことで、逆に雑菌が繁殖してしまいますので、こまめに交換してくださいね。

### そして最後は自己防衛！多彩なアイテムに頼って！

車内でもマスクをつけること！と言いたいところですが、メガネをかけている方は曇ってしまったりして逆に危ない結果にも...。今は「首からかけるマスク」と言われる、ネックストラップタイプの除菌グッズも販売されています。ドリンクホルダーにはめて使うものなど、周辺ウィルスをカットするアイテムも多数あるので、是非チェックしてみてくださいね。

ちなみに、それでもインフルエンザにかかってしまい、薬を使った方は、運転は厳禁です。あやしいときはタクシーを使ったり同伴者を連れていくなどの対策をしましょう。

ウィルスに負けずに、冬でも楽しいカーライフをお過ごしください！

コロナウィルス  
対策にも  
効果的！！



この記事はインフルエンザについてのものです。

新型コロナウイルスの疑いがある場合は、政府発表のガイドラインに沿って行動をお願いいたします

上記の記事は、自動車業界専門コンサルティング会社  
「株式会社カービジネス研究所」様のご協力によりご提供いただいています



カービジネス研究所

Car Business Laboratory

