

Oh! E-NEWS

大井ニュース

Vol.143

2018年1月20日発行 ●発行人／田中俊二 ●発行所／大井産業株式会社 〒813-0062 福岡市東区松島3丁目27番19号 Phone 092-626-5315



contents

■新春のご挨拶	02
■トピックス	04
■ペイント情報	05
■ボディショップニュース	06
■初荷キャンペーンのお知らせ	08
■2018「大の市」のお知らせ	10
■お客様訪問記 山口県長門市西深川 長門自動車工業 株式会社	12
■人生訓・経営訓	14

産学協同研究会、リサイクル部品のCO₂削減効果を発表

NGP 日本自動車リサイクル事業協同組合、富山県立大学、明治大学が進めている自動車リサイクル部品産学協同研究会はこのほど、新たに40品目のリサイクル部品についてCO₂削減効果の算出が完了したと発表した。

リサイクル部品の環境性を論理的に説明することを目的として2013年に発足した同研究会は、NGP リユース部品使用によるCO₂削減効果に関する調査研究を進めており、2016年4月には部品販売点数の約75%を占める主要売れ筋部品の上位50品目を対象としたCO₂削減数値を発表している。今回新たに40部品に対するCO₂削減数値の調査が完了したことで、主要売れ筋部品の上位90品目（全部品販売点数の91.4%）をカバーすることが可能となった。研究結果についてはWebサイトで報告するほか、NGP 組合員が使用するリサイクル部品共有システムに組み込むことで、実利用による削減量の計測に活用する。 <http://www.nepp.jp/>

謹んで新年のご挨拶を申し上げます。皆様におかれましてはお健やかに新しい年をお迎えの事とお慶び申し上げます。

旧年中は、日本ペイント製品のご愛顧を賜り誠に有難うございました。この紙面をお借りし厚くお礼を申し上げますと共に、本年も倍旧のお引き立ての程、何卒よろしくお願い致します。

さて、2017 年はアメリカでのトランプ大統領就任、イギリスの E U 離脱等が我が国の経済にどのような影響を及ぼすか不安な幕開けとなりましたが、全体では緩やかな回復・改善での着地と各種指標が示しております。しかしながら皆様もご承知の通り、自動車補修業界には引き続き『アゲインストの風』が吹き続けております。建築業界においても人手不足の深刻化から来る人件費上昇の影響で、各種工事が延期される事態も散見されております。また、大手鉄鋼メーカー・自動車メーカーの不適切検査体制発覚に端を発した企業のコンプライアンス・信頼に対するお客様の厳しい視線への対応は、記憶に新しいところです。

私共、「日本ペイント」は、2015 年 4 月 1 日より汎用塗料事業全般を包含する事業会社としてスター

トし 3 年目を迎えております。順調な滑り出しができたのも、皆様のお力添えと信頼関係の賜物に他なりません。当社では R&D（研究開発）や生産機能からマーケティング、販売機能までのバリューチェーンの一体化を図り、これまで以上に迅速な意思決定に努めてまいりました。改革は道半ばではございますが、『お客様の声に軸足を置き、水性から溶剤系まで全方位でより価値のある製品をより早くお客様へ提供し、皆様の信頼とご期待にお応えしたい』との思いは、会社発足時より変わらず持ち続けております。

そのひとつとして、皆様にご愛用いただいておりますコンピューター調色システム「n a x イーキューブカラボ」の機能強化に取り組んでおります。昨年は特に経験の浅い方をターゲットとした、業界初の新機能「オートカラーチャージ（原色自動追加計算）」を搭載しました。「生産性向上」「人材確保と育成」が至上命題であるお客様には、調色の利便性が飛躍的に向上したと好評をいただいています。また、「n a x ネオウレタンエコ」のメタリック計算に対応し、大型・架装領域のお客様にも「カラボ」のメリットを最大限感じていただける体制が整いました。

本年も私ども日本ペイントは社会ニーズにマッチした製品とサービスを提供できるよう尽力してまいります。また、「大の市」やお客様のお役に立てる講習会なども積極的に支援させていただき、大井産業様とともに取り組んでまいりますので、引き続き皆様のご支援を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

最後になりましたが、本年も皆様と皆様のご家族にとって健やかで実り多い年になりますよう祈念して新年のご挨拶とさせていただきます。



日本ペイント株式会社

代表取締役社長 相田 新吾

新春のご挨拶

皆様にはよい新春をお迎えのことと存じます。旧年中はひとかたならぬご厚情を頂きありがとうございます。本年も倍旧のお引き立てのほど、心からお願い申し上げます。

昨年7月の九州北部豪雨で被害を受けられ、現在も不自由な生活をおくられている方々が一日も早く平穏な日々を取り戻されることを心からお祈り申し上げます。

昨年は、政治、経済そして国際情勢と明るい材料が少なかった年だったと思います。森友問題・加計学園グループ問題、特に森友学園の国有地払い下げの際の大幅値引きについて、会計検査院が出した根拠不明という調査結果は、適正に算定したという財務官僚の答弁が嘘だったことは明らかであり、また、土地譲渡に関する資料を破棄したことは、不当な値引きの証拠を隠滅する行為だと取られても仕方がないのではないのでしょうか。その間の自民党議員の不祥事等による政治の混乱、そして、しがらみ政治からの脱却をかかげた都民ファーストの大勝により、安倍政権は逆風にさらされ、「困難突破解散」と銘打ち、解散に打って出ました。選挙の争点として「解散の大義」が問われるか



大井産業株式会社

代表取締役 田中 俊二

と思われましたが、小池新党、希望の党立上げ、民進党の実質的解体と希望の党への合流、及び立憲民主党の結成と野党情勢が変わる中で、逆に野党議員の節操のなさがクローズアップされた結果となりました。

また、日産の無資格者による新車検査、神戸製鋼の製品データ改ざん問題等、大企業とは思えないメーカーの所業は日本の「ものづくり」への世界的な信用失墜につながりました。擁護するわけではありませんが、逆にそれだけより厳しい環境下にいることを示しているような気がします。そして、4月の北朝鮮のミサイル発射、8月に弾道ミサイルが日本上空を通過、11月にも弾道ミサイル発射とこの日本で実際に戦争が起きるのではという危機感を感じております。

それに反して、浅田真央、宮里藍の引退に対して、頂点を追いつく挑戦し戦い続けた「ひた向きさ」。日本人の清々しさを感じさせられるものでした。

我々は現在、大きな変化の時代に生きております。地球温暖化、人口の減少と少子高齢化、グローバルな市場競争の激化、そしてサイバー空間の飛躍的拡大といった社会のありかたそのものが根底から変わるような大きな変化です。そんな中、日本が成熟期から衰退期に向かうのか、踏みとどまるのか、発展期に向かうのか、大きな分岐点に立っているような気がします。

我々のメインの自補修業界も建築業界も大きな岐路に立たされております。特に自補修業界は水性塗料への移行と市場のシーリングという大きな課題を突き付けられております。今までの延長線上で、事業を続けていけるのかと考えますと、少し厳しいのではと思います。

私たち大井産業グループ社員一同、微力ではありますがお客様に喜んで頂けるように、また我々を選んでよかったと思って頂けるように、心を引き締めて地道にひとつずつ目の前のことから取り組んで参りたいと存じます。

今年も変わらぬお引き立ての程、よろしくお願い申し上げます。皆様のご健勝とご発展をお祈り申し上げます。

日整連、 第43回「整備需要等の動向調査」を発表

入庫台数・売上高ともに改善するも、来期の継続検査台数減少を懸念

日本自動車整備振興会連合会（日整連）は、第43回「整備需要等の動向調査」の集計結果を発表した。調査は2017年7月時点のもので、全国の専業認証237、専業指定387、ディーラー指定326の計950工場から回答を得ている。

それによると、2017年1～6月の総売上高*DIは+10.6で、前期（2016年7～12月、-3.2）に比べて13.8ポイント上昇した。業態別に見ると、専業認証は19.5ポイント上昇し-20.7、専業指定は19.6ポイント上昇し+5.4、ディーラーは2.3ポイント上昇し+39.2となった。

同期の総入庫台数DIは+2.0で、前期（-6.2）に比べて8.2ポイント上昇。業態別ではディーラーがプラス16.9と12.5ポイント低下した一方、専業認証が18.6ポイント上昇し-19.0、専業指定が19.0ポイント上昇しプラス2.3となった。

全体合計の両DIがともに上昇した要因について日整連は、「整備需要のベースとなる継続検査台数が増加（3年前の消費税増前の駆け込み需要と、5・7年前のエコカー補助金による需要増）したため、今期は主として車検入庫台数及び車検整備売上高が増加した」と分析。ディーラーの入庫台数DIが低下した要因については、「リコールの対象台数が前年に対し減少していることから、今期

はリコールによる入庫台数の減少が影響し、DIの低下につながった」と推測している。

2017年7～12月期の予想総整備売上高DIは-19.4で、前期（2017年1～6月、-7.1）に比べて12.3ポイント低下した。業態別に見ると、専業指定は1.7ポイント上昇し-15.8となったが、専業認証は5.3ポイント低下し-36.7、ディーラーは34.5ポイント低下し-11.1だった。

同期の予想総入庫台数DIは-35.0で、前期（-6.8）に比べ28.2ポイント低下。業態別では、専業指定が2.8ポイント上昇し-14.2、専業認証が4.5ポイント低下し-35.0、ディーラーが35.9ポイント低下し-13.2となった。

業績予想が両DIともに低下した理由に

ついて、日整連は「来期は継続検査台数が減少する見込み（3年前は消費増税後の反動減、5・7年前はエコカー補助金終了後の需要減）であり、これが低下予想の要因になっている」との見解を示している。

整備業界全体の景況感DIは-44.8で、前回調査時（-50.5）より5.7ポイント上昇した。業態別では、専業認証が8.2ポイント上昇し-56.9、専業指定が9.4ポイント増加し-52.0、ディーラーが1.6ポイント低下し-27.7だった。

景況感DIは前期に続き2期連続での上昇となったが、いまだに大幅なマイナスで推移しており、依然として多くの事業者が業界の景気を悪いと感じていることが浮き彫りとなった。

第43回「整備需要等の動向調査」集計結果

		直近半年間の実績		今後半年間の業績予想	
		総整備売上高	総入庫台数	総整備売上高	総入庫台数
専業認証	プラス成長(%)	21.9	22.4	14.8	14.8
	マイナス成長(%)	42.6	41.4	51.5	49.8
	DI	-20.7	-19.0	-36.7	-35.0
専業指定	プラス成長(%)	36.7	33.3	21.4	23.8
	マイナス成長(%)	31.3	31.0	37.2	38.0
	DI	+5.4	+2.3	-15.8	-14.2
ディーラー	プラス成長(%)	60.4	48.2	29.1	28.5
	マイナス成長(%)	21.2	31.3	40.2	41.7
	DI	+39.2	+16.9	-11.1	-13.2
合計	プラス成長(%)	41.2	35.7	22.4	23.2
	マイナス成長(%)	30.6	33.7	41.8	42.2
	DI	+10.6	+2.0	-19.4	-19.0

*DI = プラス成長（景況感DIでは「かなり良い」+「やや良い」）と回答した事業者の割合 - マイナス成長（景況感DIでは「かなり悪い」+「やや悪い」）と回答した事業者の割合



数量限定

LOTUS × ANEST IWATA

LOTUSとアネスト岩田のパートナーシップにより、コラボレーションモデルが誕生しました。

【特長】

- ・高微粒
- ・吹き返しやオーバーミストによる問題のリスク軽減
- ・高い塗着効率
- ・高い作業効率

【同梱品】

- ・ガン本体
- ・防水・耐溶媒蒸気プラスチックケース
- ・塗料カップ(600ml)
- ・手元圧力計
- ・クリーニングキット
- ・証明書

【仕様】

形式	WS-400-S23J
ノズル口径(φ mm)	1.3
適用空気キャップ形式	WS-400-01
吹付け空気圧力	0.2MPa
塗料噴出量	220ml/min
空気使用量	370ℓ/min
バタン開き	265mm
メーカー希望小売価格(税別)	¥80,000



アネスト岩田株式会社

<http://www.anest-iwata.co.jp/>

お客様相談室 0120-917-144

※携帯・PHSからもご利用いただけます。

SUPERNOVA

LOTUS

LIMITED EDITION





アネスト岩田コーティングソリューションズ株式会社

本社 TEL 045-590-3177 FAX 045-591-8851

札幌駐在所 TEL 011-831-6143 FAX 011-831-6144 中部支店 TEL 052-413-2440 FAX 052-412-3229

東北営業所 TEL 022-237-8012 FAX 022-284-1268 関西支店 TEL 06-6453-2120 FAX 06-6458-5978

関東支店 TEL 03-5483-5355 FAX 03-5483-5350 福岡営業所 TEL 092-433-1085 FAX 092-433-1103

多角型分光測色機 アクワイヤー クアンタム EFX

正確、時間短縮、 カラーマッチングの 新時代



- 軽量(約560g)^{当社比}
- ワイヤレス
- Wi-Fiに接続可能
- タブレットやスマホでも使用可能
- 色と光輝感またはメタリック目を同時に測色可能
- 充電式バッテリー

詳しくは
www.axaltacs.com/jp/
をご覧ください。



アクサルタ コーティング システムズ合同会社
東京都港区虎ノ門1丁目2番8号 虎ノ門琴平タワー
TEL 03-6891-0230 (代表)



The Art of Refinishing.

アクサルタ コーティング システムズ合同会社
〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-2-8 虎ノ門琴平タワー4F
TEL:03-6891-0230(代表) <http://www.standox.com/jp/>

ボディ
ショップ
ニュース

アフターマーケットレポート

人工智能をはじめ、これからの社会を激変させてしまうような研究・技術がすすんでいる現代。

私たちのカーアフターマーケットもあらゆる場面で大きな変化の時を迎えている。

2018 年も、マーケットを取り巻く様々な話題、未来へのヒントになる話題をご提供していきたい。



アクサルタ、世界のボデーカラーの傾向を発表

アクサルタコーティングシステムズ（本社＝東京都港区）はこのほど、2～4 年先に市場に流通する塗色の分析結果を基に、ボデーカラーの今後の傾向を発表した。

10 月 5 日には、ホテルインターコンチネンタル東京ベイで記者説明会を開催。冒頭、挨拶に立った上野啓社長は「塗料メーカーの生命線とも言える、カラーデータの蓄積と塗色の開発を、全社一丸となって進めてきた」ことをアピール。その後、カラーマーケティングマネージャーのナンシー・ロックハート氏が世界の自動車人気色とボデーカラーの傾向を解説した。

2016 年の世界の人気色は、ホワイトが対前年比 2% 増の 37% とトップ。日本でもホワイトが最も人気を集めたが、特に 3 コートパールの人気が高く、「ホワイトパールは日本で生まれたカラーで、ラグジュアリーな雰囲気を与えられるため」と解説した。

また、「ボデーカラーは時代や車のサイズに応じて多様化する」ことから、顧客の年齢層に応じて「Gen Next」、「Gen Here & Now」、「Gen Lux」の 3 つの世代に分類し、それぞれの年齢や職業、趣味嗜好やライフ

スタイルなどの詳細な設定をもとに、求められるカラーを分析した。

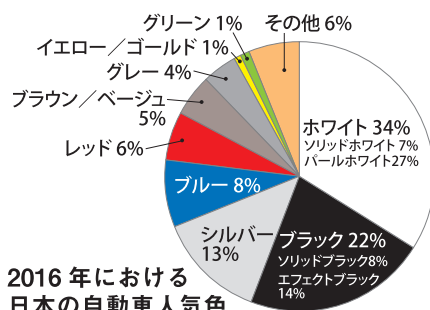
「Gen Next」は 16～35 歳の若い世代で、「ソーシャルメディアやテクノロジーの活用により消費や社会に影響をもたらしている」と説明。インパクトのあるシルバーやネイビー、明るいオレンジやブラウンのほか、パステルカラーやセラミック調のカラー、アースカラーのような自然色やガラスフレークが含まれたあいまいなカラーが好まれるとした。

「Gen Here & Now」は 36～54 歳の中間世代で、「キャリアのピークを迎えているため、電化製品で時間を節約するなど時間の使い方を意識している」と考察。食やライフスタイルへの投資も積極的なため、スーパーカーやラグジュアリーなセダンの所有率も他の世代に比べて高いと指摘した。インパクトの強いメタリックカラーや、洗練されたパールカラーが好まれる一方、一般的な子育て世代向けのミニバンや SUV にマッチするオレンジやグリーン、アイボリーなども挙げられた。

「Gen Lux」は 55 歳以上をターゲットと

しており、「時間的、経済的に余裕があり、上質なものを意識している」と分析。こうした層に好まれる傾向にあるラグジュアリーなセダンや大型 SUV などと相性が良いメタリックカラーやパール感の強いクラシックな色味のほか、落ち着いたブラウンやグレーなどを挙げた。

このほか、近年開発が進む自動運転車の塗色に関する分析結果も公表。レーダーを用いて物体検知や距離測定を行なう技術「LIDAR」が普及した場合、「ブラックあるいはダークカラーは反射が少なく、検知度が低くなる」と指摘。今後はより反射しやすく、透過率が高い塗色の開発を進める方針を明かした。



2016 年における日本の自動車人気色

FMC MEISTER1
FMCマイスター 1

2種類の研磨粒子と粗粒カットで理想の研磨性能と仕上がりを実現！耐スリ傷性クリア等の特殊クリアにも対応！

FMCマイスターコンパウンドシステム

**理想の研磨粒子で
オーロラマークを抑え
漆黒の光沢をもたらす
コンパウンドシステム誕生**

FMC MEISTER2
FMCマイスター 2

理想の研磨粒子で構成されたコンパウンド！オーロラマークを抑えた最高の仕上がりと光沢を実現！

石原ケミカル株式会社

UNICON

本社	〒652-0806 神戸市兵庫区西柳原町5番26号	TEL.(078)681-4801 (代表)
東京支店	〒110-0016 東京都台東区台東2丁目26番11号	TEL.(03)3832-1531 (代表)
滋賀工場	〒520-1642 滋賀県高島市今津町北生見古野24番地の1	TEL.(0740)24-0151 (代表)
神戸工場	〒651-2241 神戸市西区室谷1丁目6番2	TEL.(078)275-3031 (代表)



AD損保、事故前後の車両挙動データを活用した損害調査を開始

あいおいニッセイ同和損害保険（AD 損保）はこのほど、EDR（イベント・データ・レコーダー）のデータを活用した自動車事故損害調査を開始することを発表した。

EDR とはエアバッグの展開に伴う衝突などが発生した際、衝突前後の車両速度、ブレーキ操作、ステアリング操舵角、衝突の大きさ、エンジン回転数、アクセル開度、シフトポジションなどの情報を時系列で記録する装置または機能のことで、多くはエアバック、制御コンピューターに内蔵されている。国内では法律による装着は義務付けられていないが、トヨタがエアバッグ装着車のすべてに採用しているほか、他メーカーも多く搭載している。

EDR は一定以上の衝撃が加わった場合、衝突時点からさかのぼって事故前の車両

の挙動や操作状態を記録するため、そのデータから事故に巻き込まれた際の車両の状態を解析し、保険契約者の賠償責任の有無や分担割合などを判定することが可能となる。

EDR からデータを抽出するには特殊な装置が必要で、その解析にも専門的な知識が求められるため、従来は外部機関へ調査を依頼しており、結果判明までに時間を要することが多かった。今回、AD 損保は損害調査の専門会社であるあいおいニッセイ同和損害調査（AD 損調）に委託して、EDR データを活用した事故の原因調査を開始する。

AD 損調はボッシュの EDR データ読み取り解析機器（CDR）を導入し、専門スキルを持った社員が直接事故車両からデータ

の抽出・解析を行なうことで、迅速な事故解決につなげていく方針。同社は 10 月からサービスの検証及び人材育成をスタートし、早ければ今年度中にサービスを開始させる予定としている。



AD 損調が導入した、ボッシュの EDR データ読み取り解析機器



国交省、街頭検査に可搬式「ナンバー自動読取装置」を導入

国土交通省は、車検切れ車両の取り締まり強化を目的として、街頭検査に可搬式「ナンバー自動読取装置」を試行導入すると発表した。走行する車両のナンバープレートから車検切れ車両を瞬時に判別する同装置の活用により、公道で捕捉した車検切れ車両のドライバーに対して停車を促し、直接指導・警告することが可能となる。

国交省（東京都千代田区）の駐車場で実施された公開デモンストレーションで、奥田哲也自動車局長は「車検切れ車両は安全

性への懸念はさることながら、自賠償が起れている可能性も高く、早期に是正を図る必要がある。ナンバー自動読取装置の導入により、簡易に多様な場所で車検切れ車両の判別が可能となるため、そのような車両の走行に対する抑止力にもつながると考えている」と、同装置を導入する意義を強調した。

国交省は同装置について、2017 年度中に全国 5 カ所で試行導入し検証を行ない、2018 年度から本格導入・運用する計画。



ナンバー自動読み取り装置。カメラで撮影したナンバープレートから車検切れ車両を捕捉し、モニター上に情報を表示する

Electric Dust Collector Air Linkage

エアー連動式電動集塵機 EKC-100

エアーツール使用時に発生する粉塵を極限まで低減して、クリーンな作業環境の設
立に、並びに衛生面の確立に



特長

- エアー連動式（エアー連動／単動切替式）
- 風量の強・弱切替スイッチ付
- 小型・軽量で移動が容易
- モーター出力 1150w 強力吸塵 ●乾・湿両用

パワーモード (2Way)	強	弱
定格電流	12A	7.9A
消費電力	1,150W	740W
集塵容量 (タンク内)	乾燥: 12ℓ	液体: 9ℓ
集塵容量 (ダストバック内)	乾燥: 3.0ℓ	
電源	単相・交流 100V 50/60Hz	
タイプ	乾湿両用	
コード長さ	5m	
本体寸法 (長さ×幅×高さ)	358×332×430mm	
質量	6.9kg	

標準付属品: 集塵ホース φ28×5m、粉塵用ダストバックセット
アダプター 内径 in φ40 out φ38
エアーホースセット、EKCジョイント

コンパクト・ツール株式会社
www.compacttool.com

本社: 埼玉県志木市上宗岡2-11-25 TEL: 048-486-2500 (代) FAX: 048-486-2507
福岡営業所: 福岡市博多区板付4-6-6 TEL: 092-574-2474 FAX: 092-574-2475 fukuoka@compacttools.co.jp

今年は《大の市》40周年year!!
赤字覚悟のご奉仕セール!!

初荷キャンペーン!!

The 塗装 チョイスA+チョイスBの組合せで¥9,980(税抜)



A①

TNマスキングテープ2箱



B①

スーパーアシレックスシート 2箱
or
クログフリーソフトシート 2箱



B⑥

TNシリコンオフ 1缶
ケンマロンスーパー 1箱



A②

TNカップ 400cc 1袋
TNカップ 600cc 1袋
TNカップ 1000cc 1袋



B②

FMCコンパウンド 3本セット
マイスター仕上げクロス 1枚



B⑦

トレカット2箱
(各サイズ)



A③

NICEスポンジバフグレー 1枚
NICEスポンジバフエロー 1枚
FMCマイスターウールバフ 2枚



B③

TNハンドマスカー1箱
(300 or 550)



B⑧

TNガンクリーナーNEW 1缶
ガンクリーナーセット 1箱



A④

R-Mポンプスプレー 1個
ハンドカッター 1個



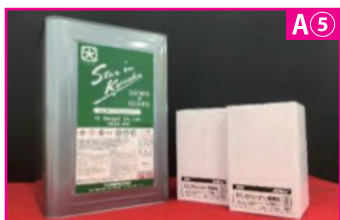
B④

3M QTコンパウンド 2本セット



B⑨

ノートンマスキングフィルム 2本
(5m×120m)



A⑤

ラッカーシンナー121 1缶
ノートンミニストレーナー 2箱



B⑤

R-M塗装服 1着
MGブラックニトリルグローブ1箱



B⑩

3Mソフトテープ 1箱
ぼかしテープ 1巻
クリアラインテープ(各サイズ)3本
(2mm、3mm、5mm)

2018!! 開催中!!

今年もやります!!
初荷セット3セット購入で
大の市当日にくじが引ける!!

The 飯金 1セット ¥9,980 (税抜)

Aセット



FMCノンサンプラサフ 5本
ソーラーピンプル597(ブラック・ホワイト)4本
ENDOXジックスプレー 1本

Bセット



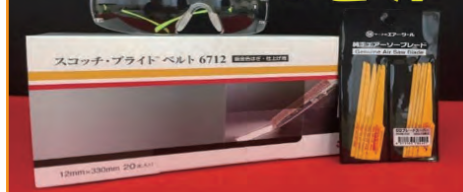
ヘミングリボンシーラー
(6mm・8mm・10mm) 3箱
シーリングプライマー 1本

Cセット



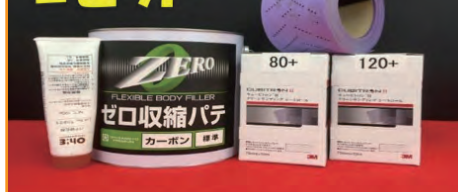
3Mハイタック両面テープ9708(5mm・10mm・15mm)セット
3Mハイタック両面テープ9712(7mm・10mm・15mm)セット
3Mハイタック両面テープ9716(7mm・10mm・13mm)セット

Dセット



3Mスコッチブライトベルト6712 1箱
信濃EGブレードスーパー32山 10枚
3M保護めがね 1個

Eセット



Oh!Eゼロ収縮パテ カーボン 1セット
3MキュービトロンII CSロール 2箱
or
3MキュービトロンII CSディスク 2箱

Fセット



3MキュービトロンIIセラミックベルト5712#60 1箱
シルキーマスクDF640N 1箱
3M8626 ブチルテープ 1箱

初荷特別セット



1セット ¥5,980 (税抜)

TNミニストレーナー ナイロンS 2箱
TNマスキングテープ 1箱
ラッカーシンナー121 1缶



1セット ¥9,980 (税抜)

TNカップ 1Lソフト 1袋
TNカップ 3Lソフト 1袋
TNカップ 5Lソフト 1袋
ビック 大型ストレーナー2箱



1セット ¥10,800 (税抜)

FMCブレーキ&パーツクリーナー139 30本
FMCエンジンルームクリーナー166AL 1箱

1月末日まで
実施中!!

お問合せは各エリア担当まで <http://ohigroup.jp/about.html>

Oh! E 大井産業 株式会社

自動車・建築関連九州最大の総合機材店

2018 第40回

大の市



皆様と歩き続けて40年

継続は力なり

4/14(土)・15(日)

9:30 ▶ 18:30

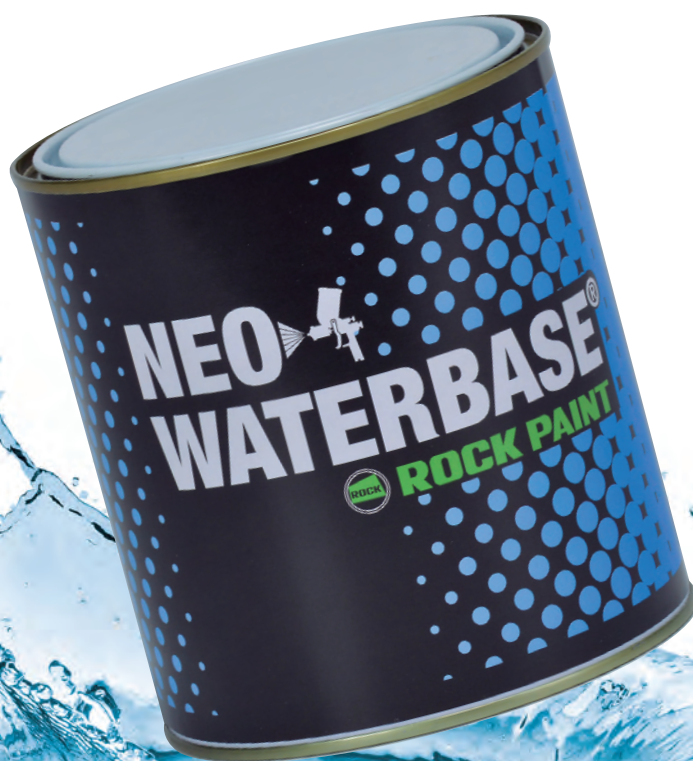
9:00 ▶ 16:00

■場所/ 福岡国際センター
■主催/ Oh! & 大井産業グループ

New Design! Brushed Up! Neo Water Base!



この度、装いも新たにラインナップを拡充させた
ネオウォーターベースを皆様にご提案します。
“進化形” 環境対応型 1液水性ベースコート
ネオウォーターベースを是非、実感してください!



商品に関する詳しい情報は、ロックペイントホームページ内 商品カタログ または、
TDS(テクニカルデータシート)よりご覧いただくか、弊社担当営業までお問い合わせください。



ロックペイント 株式会社

福岡営業所 / 〒811-0119 / 福岡県糟屋郡新宮町緑ヶ浜3丁目2番1号
TEL (092) 962-0661 FAX (092) 963-1241
大阪営業部 / 〒555-0033 / 大阪市西淀川区姫島3丁目1番47号
TEL (06) 6473-1650 FAX (06) 6473-1000
営業所 / 札幌・仙台・東京・西関東・名古屋・岡山
ロックペイントのインターネットホームページ <http://www.rockpaint.co.jp>

【山口県長門市西深川】 長門自動車工業 株式会社

代表取締役社長 藤勝 裕樹 氏

創業 25 周年を機に新工場オープン

1992 年に創業した《長門自動車工業》は、钣金・塗装・車検・整備・保険一般などの業務を行なっている。創業 25 周年を迎えた 2017 年 10 月に移転し新工場がオープン。取締役支配人・藤野幸生さんにお話をうかがった。「作業場も駐車スペースも広くなりましたので、作業動線にゆとりが生まれ、効率がとてもよくなりました」。工場内には最新鋭の塗装ブースや吊り下げ式カーボンヒーターなどが設置されている。「水性塗料対応ブースです。まだ本格的な導入は行なっていませんが、スタッフの研修なども完了し、いつでもスタートできる状況にしています」。工場の新設に際し『平成 28 年度革新的ものづくり・商業・サービス開発支援補助金』の採択を受けている。事業計画名は『最新・環境対応型の水性塗装設備の整備による付加価値向上の取

新しく、広くなった新工場。お客様の冬用タイヤを預かるというサービスなども行なっているとのこと

り組み』だ。「申請には大変な労力が必要でしたが、数字を用いた様々な側面からの自己分析もできましたから、とても大きな意味があったと感じています」。

日々の仕事の先につながる未来

会社が掲げているのは、『ひとりひとりが丁寧な仕事を行なう』ということ。「ひとつひとつの積み重ねでしか仕事は完成しません。そして、いい仕事を行なうことでお客様の信頼を得ることができ、次の仕事につながっていくのです」。朝と昼一番にミーティングを欠かさず行なう日々の仕事のあり方をふまえた上で、未来への

展望もしっかりと考えられている。「自動車業界は日々進化しています。新技術を修得するためにも、研修などへの人材の派遣は常にやっていかなければなりませんね。また、人材不足も問題です。若い世代が働きやすい環境を作り、モチベーションがあがる職場にしなければなりません。新工場を“広くて明るい工場”にしたのはそのためでもあります。ベテランが培った技術の伝承のためにも、若い技術者を育てる必要があるのです」。新工場では、スタッフのみなさんが生き生きと仕事に取組んでいた。取締役支配人・藤野幸生さん



最新鋭の塗装ブースになり作業環境が向上。ブースの横には、大型の吊り下げ式カーボンヒーターが設置されている



企業 DATA

所在地／山口県長門市西深川 3090-1
従業員／12 名
代表者／藤勝裕樹氏
使用塗料／アドミラ

ワンランク上の格別な塗り替えリフォーム

エスケーププレミアムシリーズ

建物の外壁表層に施されている塗料塗膜の劣化を防ぐプレミアムシリーズは従来の塗料と比較して耐候性に優れ、塗り易く、塗装作業もはかどり、塗り替えに最適な塗料です。紫外線(UV)・酸素・水による塗膜の劣化を、トリプルガード効果〜高緻密無機シールド層、高緻密有機シールド層、超耐候形特殊シリコン樹脂〜で防ぎます。

●エスケーププレミアムシリコン／エスケーププレミアムNADシリコンの特長

1／メンテナンスコストがお得

トリプルガード効果により紫外線、酸素、水などの劣化要因から建物を保護します。また、その塗膜は長持ちするため、塗り替え回数の軽減に寄与します。

2／汚れに強い塗料

緻密なシリコン樹脂の架橋塗膜は汚れを定着しにくくします。また、特殊設計により、長期に亘ってカビなどの微生物汚染を防ぎます。

3／抜群の作業性

隠ぺい性の高い塗膜と塗りやすい粘性により作業効率を向上させます。

4／つやつやした仕上がり

滑らかな塗膜は従来の塗料と比べ、艶が高く抜群の仕上がりに提供します。



エスケーププレミアムシリコン
外壁の塗り替えにプレミアムで充実のリフォーム



エスケーププレミアムNADシリコン
外壁・鉄部・附帯部位の塗り替えにオールラウンドの弱溶剤形が登場



エスケーププレミアムルーフSi
屋根の塗り替えに屋根こそプレミアム

建築仕上材の総合メーカー
エスケープ化研株式会社
SKKAKEN 本社：大阪府茨木市中穂積3丁目5番25号 ☎072-621-7733
<http://www.sk-kaken.co.jp>

ECO ROCK[®] UTILITY CLEAR

エコロック ユーティリティクリアーM
環境配慮型 5:1 アクリルウレタンクリアー

・エコロックハイパークリアーシリーズの速乾性を継承し、作業性、仕上がり品質、コスト面でバランスが取れた環境配慮型のトップコートクリアーです。

・労働安全衛生法に対応、PRTR届出不要の環境配慮型塗料です。(2017年10月)

・芯じまり性に優れている為、強制乾燥時間が短縮され、乾燥エネルギーコストの削減に寄与します。

・自然乾燥性も大幅に向上させている為、状況に応じて自然乾燥を活用する事でブース稼働率が向上します。

・均一な細かなラウンド肌が作りやすく、乾燥後の艶残しも良好です。



特長

乾燥性⇒「表面乾燥と芯じまり性を両立させた高作業性クリアーです」

	150-3150 マルチトップMR	149-5145 ユーティリティM	150-1150 マルチトップQR
指触乾燥 (20℃)	8分	8分	7分
磨き可能時間	60℃ 30分	15分	30分
	20℃ 15時間	4時間	12時間
テーピング可能 (60℃)	35分	25分	35分
可使時間 (20℃)	5時間	4時間	5.5時間

※「ユーティリティクリアーは50℃×25分で磨き可能」



商品に関する詳しい情報は、ロックペイントホームページ内 商品カタログ または、TDS(テクニカルデータシート)よりご覧いただくか、弊社担当営業までお問い合わせください。



ロックペイント 株式会社

福岡営業所 / 〒811-0119 / 福岡県糟屋郡新宮町緑ヶ浜3丁目2番1号
TEL (092) 962-0661 FAX (092) 963-1241

大阪営業所 / 〒555-0033 / 大阪市西淀川区姫島3丁目1番47号
TEL (06) 6473-1650 FAX (06) 6473-1000

営業所 / 札幌・仙台・東京・西関東・名古屋・岡山

ロックペイントのインターネットホームページ <http://www.rockpaint.co.jp>



皆様の要望を実現！

従来の「モレノン」の機能や操作性を引き継ぎ、パワーアップで登場！
次世代に向けた鍍金塗装見積りシステム「モレノンNEXT」



ここが
新しい！

修理選択で、部位・イラストを拡大表示。画面を切り離して使えます。

部位拡大

イラスト拡大

部位・イラスト拡大表示

付随・複合・重複確認

修理内容
チェック

付随作業（例）

ヘッドランプ脱着しか拾っていない時に、フロントバンパ脱着が表示されるなど、現在の修理内容に関連して発生する付随作業の中で、未計上のものが表示されます。

株式会社プロトリオス 福岡支社 福岡県福岡市博多区博多駅南 4-2-10 南近代ビル 9F TEL 092-433-8851 FAX 092-433-8853

千里の道も一歩から

まず、始めること。そして、正しいやり方で継続すること。

2018 年が始まり、様々な目標や希望のもと、新しいことを始められた方も多いのではないだろうか。

何かを始めることはとても大切なこと。それを続けていくのもとても大切なこと。

誰もが知っている「千里の道も一歩から」、「継続は力なり」について改めて考えてみたい。

老子の言葉

中国の哲学者・老子が書いた『老子』の中に記された一節「合抱の木も毫末より生じ、九層の台も累土より起り、千里の行も足下より始まる」。意味は、「両手で抱えるほどの大木でも毛先ほどの小さな芽から成長し、九層にも及ぶ高台も小さな土を重ねることから着手し、千里の道のりも足下の一步から始まる」。これが「千里の道も一歩から」の語源だ。どんなに大きな事業でも、初めは身近なことの実行から始まり、一歩ずつ着実に努力を重ねていけば成功へとつながるというこの言葉を人生訓にされている方も多いかもしれない。「道 (TAO)」や「無為自然」といった思想を確立した老子。春秋戦国時代（紀元前8～紀元前3世紀くらいと言われる）という遙か昔に書かれた一文が現代にも息づいているのだ。

継続は力なり。

なにかを始めたら、夢や目標に到達するまで続けることが大切だ。知らない人はいない『継続は力なり』の語源は、明治時代の思想家・住岡夜晃（すみおかやきょう）の作品『讚嘆の詩』の中にある一節と言われている。「青年よ強くなれ牛のごとく、象のごとく、強くなれ。真に強いとは、一道を生きぬくことである。性格の弱さ悲しむなかれ、性格の強さ必ずしも誇るに足らず、念願は人格を決定す。『継続は力なり』。イチロー選手が「夢や目標を達成することには一つしか方法がない。小さなことを積み重ねること」と言ったのをはじめ、政財界やスポーツ界はもちろんあらゆる場面で、行動の指針としてよく使われている言葉だ。

しかし、特にビジネスにおいては、継続はただ続ければいいというもの

ない。正しい方向（目標）へ向かって、正しい道（やり方）を進まなければ意味がないのだ。やり遂げるという信念とともに、現在の自分の位置を分析する視点ややり方の検証など、常に試行錯誤は必要なのかもしれない。



言葉では簡単でも“続ける”ことは難しい。アメリカの教育家であるエルバート・ハバードはこう表現している。「天才とは、ただ、努力の継続をできる人のことをいう」。そして、相田みつをが残したのは、温かみもある一文だ。「毎日少しずつ。それがなかなかできねんだなあ」。



お客様とともに、
未来をつくる。

naxE³ EASY
EXCITING
ECOLOGY

次世代水性カラーベース

naxE³WB



おかげさまで
大好評

次世代コンピューター調色システム

nax color³ COLOBO
COMPUTER COLOR ROBOT





U-65・65D オービタルサンダー



U-65D 網包品

パテの粗研ぎ、面出し作業の時間短縮に!

バランス抜群!

《製品特長》

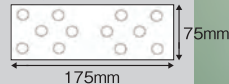
- 低振動で安定性が良く、平面研磨がきれいに早く、作業性抜群!
- 握りやすいグリップで使用感抜群!
- 吸塵タイプは優れた吸塵力!

型 式	バット サイズ (mm)	無負荷 回転数 (rpm)	オービット ダイヤ (mm)	エア 消費量 (ℓ/min)	重 量 (kg)	口金 寸法 (PT)	全長 (mm)	高さ (mm)
U-65	72×174	8,000	5	380	1.00	1/4	193	91
U-65D	72×174	8,000	5	380	1.07	1/4	250	91

【発売元】

埼玉精機株式会社
埼玉県熊谷市三ヶ尻2942
TEL: 048-532-3804

吸塵用ペーパーサイズ



U-65 非吸塵式

U-65D 吸塵式

新発売!!

クログフリーSOFT 仕上げタイプ



しなやかな素材で
R面に良く馴染む

優れた耐久性で、
作業時間も短縮

特長

- 耐久性に優れた仕上げタイプ
- 空研ぎ研磨面に馴染む
均一な仕上がり
- 軽いタッチで研磨可能
ソフトな研磨性

新粒度追加 製品一覧

クログフリーソフト ディスク 穴ナシ

品名	FINISH / 仕上がり	サイズ	小箱	大箱
CLAD-S-MS-HP	1000	125φ	50枚	1000枚
	2000	125φ	50枚	1000枚
	2500	125φ	50枚	1000枚
	3000	125φ	50枚	1000枚

クログフリーソフト シート 穴ナシ

品名	FINISH / 仕上がり	サイズ	小箱	大箱
CLAS-S-MS-HP	1500	130×170	50枚	500枚
	2000	130×170	50枚	500枚
	2500	130×170	50枚	500枚
	3000	130×170	50枚	500枚



三共理化学(株) 西日本営業部

TEL: 092-441-6743

FAX: 092-481-0078

①オリジナル

8灯式カーボンヒーター

interceptor OT8B-1200 IC II

■トップモストパターン



バンパーやボンネット、
複数枚パネルの乾燥に!

■バラレールパターン



2250mm

PAINTING TOMORROW®

ワイドレンジは
最大2250mm!
多彩なアレンジに対応!!

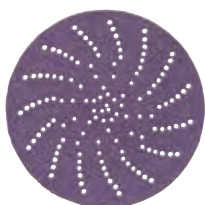
①大塚刷毛製造株式会社

九州支店 〒812-0004 福岡市博多区榎田2-8-19
広島営業所 〒733-0035 広島市西区南観音6-2-5

TEL: 092(473)6511 FAX: 092(473)6515
TEL: 082(234)4411 FAX: 082(234)4166

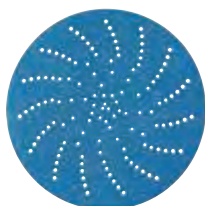
Go Blue for Abrasives Users.

3M™ フックキット™ ブルー サンディングペーパーは、3M社の新しいペーパー研磨材シリーズです。



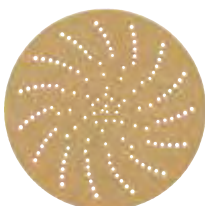
CUBITRON II 3M™ キュービトロン™ II

精密成型砥粒 (PSG^{※2})を使用した最高級^{※3}研磨材。切れがいい・目が細かい・もちがいい、シリーズ最高の研磨性能を求める方へ。



3M™ ブルー

セラミック砥粒を低番手に採用し、従来品である3M™ パープル研磨材と同様に低番手から高番手まで安定した高い研磨性能を発揮します。幅広い番手に高い研磨性能を求める方へ。



3M™ ゴールド

切れ・もち・目の細かさのバランスの取れたスタンダード研磨材。コストパフォーマンス重視の方へ。

※2: PSG: Precision-Shaped abrasive Grain ※3: 当社比

3M、フックキット、キュービトロンは、3M社の商標です。

スリーエム ジャパン株式会社
オート・アフターマーケット製品事業部
<http://www.mmm.co.jp/aad/>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2017. All Rights Reserved.

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで



0570-011-211

8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)
全国どこからでも市内料金でご利用いただけます