



パーフェクトポリッシュシステム

PERFECT  
POLISHING  
SYSTEM

# 総合カタログ 2025



Vol.5



楽に、早く、キレイに  
1ランク上の磨きを追求する皆様へ

ジーアンドティーは  
常にワンランク上の仕上がりと  
作業性を追求します



## はじめに

株式会社ジーアンドティーは2003年、サンマイツ社の高機能フィルムディスクサンディングシートの代理店として創業しました。また、同時に長年の研磨とコーティングのノウハウを基に、コンパウンド、バフ、などの研磨用資機材の開発を行い、時代を先んじた研磨システムの構築に努めて参りました。

創業以来、ユーザー様や代理店様、そして仕入先との良好な関係が良い製品を提供するための必須条件と肝に銘じ、ギブアンドテイク(Give & Take)の精神に則り、関わる方全ての利益を考える経営を常に意識して、社名も「ジーアンドティー」(G & T)と定めました。

製品開発のコンセプトは常に、「新しい切り口」と「+ $\alpha$ の性能」の追求です。ツヤ出し剤を含まず環境を重視した水性コンパウンド「リアルカット」シリーズや、豊富なサイズと素材をラインアップした「GTバフ」シリ

ーズ、シングルアクションポリッシャーとダブルアクションポリッシャーを組み合わせた「2STEPポリッシングシステム」など、常に一步先んじた研磨の概念を提案して参りました。

作業者のあらゆる要望を満足させることができ製品開発の出発点と捉え、作業者の方々が手放したくないものを開発することが理想と考えております。

現在、日本全国に代理店を擁しており（西日本は提携会社に委託）、ポリッシング技術を習得したテクニカルアドバイザーが、定期的に各地を訪問しております。製品の販売だけではなく、必ず使いこなして頂くまでアドバイスを行うのが弊社の営業方針です。

今後とも、皆様に喜んで頂ける製品を提案し続けること、そして弊社製品を通じて、皆様の作業効率改善のお役に立てれば幸いです。

株式会社ジーアンドティー  
代表取締役

竹内 宏



# COMPOUND

新車および  
補修塗膜用コンパウンド

## ツヤ出し剤を含まずリアルな磨きツヤを再現

ボディショップ・コーティングプロショップ向けのコンパウンドです。シリコーンやポリマーなどのツヤ出し剤を含まず、潤滑のための油分を極力減らすことにより、研磨時のスリップが少なく効率良く研磨できます。また、研磨した面をごまかさずに仕上げるため、洗車後にバフ目やオーロラマークが出にくく、磨き直しなど二度手間にならずに済みます。シリーズにより水性エマルジョンタイプと溶剤系を用意しています。

### Realcut リアルカット



**Realcut A** リアルカット A・細目

水性エマルジョンタイプでツヤ出し剤を含みません。細目ですが粒子が細かく、大きさが約 30 μに揃っています。研磨粒子が均一で、部分的に深い傷が入りづらくなっています。飛び散りが少なく、付着物の拭き取りも容易です。

製品コード	内容量
A0101	500ml
A0102	910ml

### ツヤ出し剤を含まない本物志向の水性エマルジョンタイプ



**Realcut B** リアルカット B・極細目

水性エマルジョンタイプでツヤ出し剤を含まず、磨き上がりの曇りが非常に少ないのが特徴。約 10 μの極細粒子ですが研削力に優れ、ペーパー目の除去能力は抜群です。使いこなせばこれだけで様々な作業に対応できます。

製品コード	内容量
A0111	500ml
A0112	910ml



**Realcut C** リアルカット C・超微粒子

微粒子が凝集した状態で、研磨圧力により約 0.5 μの超微粒子に分散されます。そのため研削力に優れバフ目のない仕上げが可能です。洗車後の戻りが少ないため、ガラス系コーティングの下地処理にも適しています。

製品コード	内容量
A0121	500ml
A0122	910ml

### Speedcut スピードカット

より早く、作業目的にマッチした個性派シリーズ



**Speedcut S**  
スピードカット S・細目

作業性を最優先した細目コンパウンドです。塗膜を選ばず、非常にカラミが発生しにくい設計になっています。特に肌調整に優れた性能を発揮します。その後にリアルカットを使用することで、戻りのない仕上げが可能です。

製品コード	内容量
A0201	500ml
A0202	910ml



**Speedcut SX**  
スピードカット SX・細目

自己復元性／高硬度クリヤー向けの低溶剤細目コンパウンドです。高硬度の極細研磨剤を潤沢に配合し、鋭い研削性と研磨傷の低減を両立させました。研磨効率が高く、通常のコンパウンドより少量で作業できます。

製品コード	内容量
A0221	500ml



**Speedcut XE**  
スピードカット XE・極細目

自己復元性／高硬度クリヤー向けの低溶剤極細目コンパウンドです。高硬度の微粒研磨剤と絶妙な粘度調整で研磨時のスリップを低減し、優れたペーパー傷処理能力と極細目ならではの仕上がり感を両立させました。

製品コード	内容量
A0211	500ml

# GT Series

GT シリーズ

ダブルアクションポリッシャーとの相性を重視



## GT-0

GT-ゼロ・細目

複数の粒度の研磨剤を配合し優れた肌調整力と研磨傷の低減を両立させた細目コンパウンドです。臭いや粉残りが少なく作業環境改善に寄与。様々な塗膜やダブルアクションポリッシャー、低反発バフとの相性も良好です。

製品コード	内容量
A0311	500ml
A0312	910ml (1.3kg)



## GT-1

GT-ワン・極細目

ダブルアクションポリッシャーとの相性を最重視して研磨剤の硬度を調整した、水性エマルジョンタイプの極細目コンパウンドです。洗車傷やバフ目の処理、仕上げまで使用でき、中古車磨きに最適です。

製品コード	内容量
A0301	500ml
A0302	910ml



## POWER-SHIELD

パワー・シールド

ノンシリコンコーティング剤を含んだ微粒子コンパウンドです。洗車傷やバフ目を処理しながらコーティング皮膜を形成するため、オーロラマークを防ぎつつバフ目を消すことができ、カラミやすい塗膜にも適しています。

製品コード	内容量
H4002	490ml
H4003	190ml

# SMOOTH CUT Series

スムースカットシリーズ



## SMOOTH 1

スムース 1 極細目

球状に近い特殊な研磨剤を使用した、極細目コンパウンドです。適度な研削力と仕上がりを両立させた設計で、淡色なら仕上げまで可能です。研磨剤の角がなだらかなので、加圧の加減により研磨力をコントロールして下さい。

製品コード	内容量
A0402	480ml
A0401	200ml



## SMOOTH 2

スムース 2 超微粒子

超微粒子に潤滑成分をバランスよく配合することにより、塗膜にコンパウンドが貼りつかず、濃色車でも通常塗膜のように仕上げることができます。小傷を簡単に消す程度の研磨力があり、磨きにくい塗膜のコーティング下地作りに威力を発揮します。

製品コード	内容量
A0412	480ml
A0411	200ml



## SMOOTH SHIELD

スムース・シールド 超微粒子（コーティング剤含有）

超微粒子にSiコーティング剤を配合した、仕上げ専用コンパウンドです。傷を消しながらコーティング処理しますので、洗車時の戻りがなく、深みのある光沢感が得られます。硬化型ガラスコーティング剤施工車にはノンシリコンのスムース 2 での下地作りをお勧めします。

製品コード	内容量
A0422	480ml
A0421	200ml

## “いま”必要な作業にマッチする G & T コンパウンドシリーズ

弊社は「シールドタイプ」を除く全てのコンパウンドにおいて、シリコンやその他のツヤ出し剤を含まない、本来の磨きツヤを追求した製品設計を心掛けています。

また、研磨の目的や研磨素材に合わせて最善の効果が得られるよう、研磨剤の種類や粒度など液剤の配合も含め、豊富なラインアップをご用

意しました。

ユーザー様がカーオーナーの方より“いま”求められている作業に適した製品を、必ずや発見していただけるものと確信いたしております。

そうしたタイムリーな製品をお選びいただけますよう、お電話でのご相談もお受けしておりますので、どうぞお気軽にお問い合わせ下さい。

# POLISHING PAD

パッド



RRパッド (170 φ・180 φバフ用)

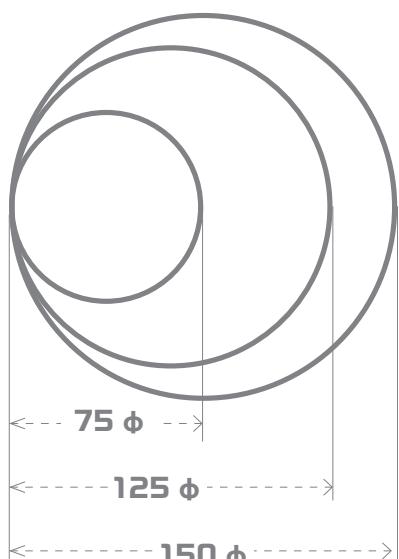


RR-S パッド 125 (150 φ・170 φバフ用)



75 φ

RRパッド mini75 (90 φ・100 φ・115 φバフ用)



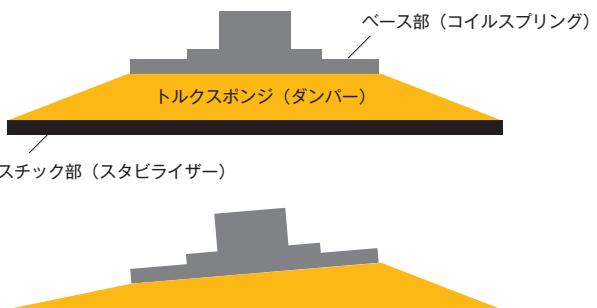
## ミニから大型シングルまで幅広く対応

試作に試作を重ねて完成したRRパッドは圧倒的な操作性を実現し、今やシングルアクション用パッドでは他社製品の追随を許しません。このRRパッドに75 φから150 φまで様々な径のラインアップが増え、そしてさらに進化したRR-Sパッドも完成。こだわりにこだわり抜いて作られたRRパッド、RR-Sパッドに込められた技術をぜひ体感して下さい。

## RR パッド

サスペンション効果による異次元の使い心地

特殊スポンジ材と強化プラスチックの組み合わせにより柔軟性、振動吸収性、研磨面へのトルク伝達性に優れるパッドです。吸い付くような使用感が体感できます。振動が少なくボリッシャーの保持が楽で疲れず、オーロラマークも出にくくなります。トルクスponジと強化プラスチックがサスペンションのように働き、作業者の負担を大きく和らげます。

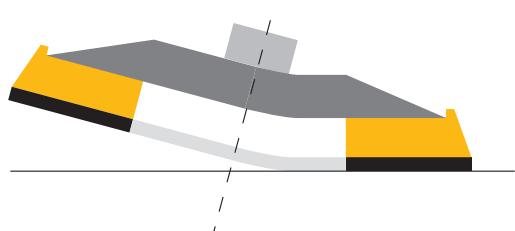
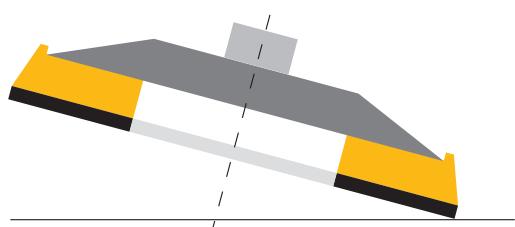


たわんでも理想的な面研磨を行えるように  
サスペンション効果を発揮！

## RR-S パッド

キレと操作性が大幅進化

RRパッドの特徴であるフレキシブルさを極限まで向上。よりコントロールしやすく、キレを追求したプレミアムモデルです。スポンジ部を全てセルダンバーにしたもので、磨く対象が小さな場合や細かい部分への追従性をアップ。RRパッドを凌駕した柔軟性・追従性を備えています。複雑なパネル形状や逆Rなどで吸い付くような作業性を体感できます。



製品コード	パッド径
C0101	150 φ



### RR パッド

特殊なスポンジ素材と強化プラスチックの組み合わせにより、柔軟性、振動吸収性、研磨面へのトルク伝達性に優れたパッドです。スムーズに吸い付くような使用感が体感できます。振動を抑える効果によって楽にボリッシャーを保持できるため疲れません。サスペンションのような動きによってバフ目やオーロラマークの発生を軽減します。

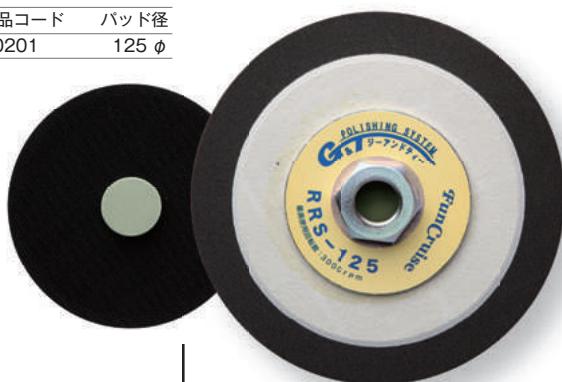
製品コード	パッド径
C0102	150 φ



### RR パッド+(プラス)

特殊なスポンジ材と強化プラスチックの組み合わせにより柔軟性、振動吸収性、研磨面へのトルク伝達性は RR パッドと全く同様です。RR パッドにプラスしてセンターガイド機能を追加し、さらに使いやすくなりました。また、ボリッシャーに装着するナット部の厚みを薄くして低重心化を図り、より安定した操作を可能としています。

製品コード	パッド径
C0201	125 φ



### RR-S パッド 125

より操作しやすく、キレを追求したプレミアムモデルです。よりダンパー効果の高いスポンジを採用し、磨く対象が小さな場合や細かい部分への追従性をアップ。RR パッドを凌ぐ柔軟性・追従性を備えており、複雑なパネル形状や逆 R などにも吸い付くような作業性を体感できます。また、センターガイドを備えており、ストレスなくバフを装着できます。

製品コード	パッド径
C0301	75 φ



### RR パッド mini75

ミニボリッシャー用の RR パッドです。RR パッドのコンセプトを踏襲し、より弾性の高い特殊なウレタン素材を採用しました。非常にコシがあり、研磨面に対ししっかりと吸いつくような研磨ができ、ミニサイズでも本格的な研磨作業が可能です。ヘッドライトなどのレンズやバイクのタンクなど R 面でもしっかり磨けます。

製品コード	パッド径
C1001	90 φ
C1002	125 φ
C1003	150 φ



### ハードスペーサー HS-90・125・150

RR パッド mini75、RR-S パッド 125、RR パッドに装着することで、パッドの弾性を調整するための、薄手のプラスチック製面ファスナーです。より研削性を高めたい時や、ワンサイズ大きなバフを装着する場合に使用します。

製品コード	パッド径
C2001	125 φ



### ソフトスペーサー WS-125

ダブルアクションボリッシャーは、パッド、バフとも貼り合わせ面に大きな負担が掛かります。それぞれの負担軽減のために、薄手の面ファスナーを用意しました。ファスナー面が消耗したボリッシングパッドに接着して使用することもできます。サイズは 125 φのみです。

# BUFF

for single action polisher

バフ（シングルアクションポリッシャー用）

## シングルとは思えない操作性と仕上がり

シングルアクションポリッシャー用のバフシリーズです。190～90 φ各サイズ専用バッド、コンパウンドと共にすることで、最高のパフォーマンスを発揮します。シングルの課題であるバフ目とオーロラマークの克服をコンセプトに開発された各種バフは、クッション性と研削力のバランスや、スムーズな回転を得るためのセンター出し機能など、様々なノウハウが惜しみなく注入されています。

## 190 φ



### RING バフ ウール A-4

製品コード	直径	毛足長さ
B0101	190 φ	4mm



### RING バフ ウール A-6

製品コード	直径	毛足長さ
B0102	190 φ	6mm



### RING バフ ウール A-8

製品コード	直径	毛足長さ
B0103	190 φ	8mm



### RING バフ ウール A-12

製品コード	直径	毛足長さ
B0104	190 φ	12mm



### RING バフ ウール Final (極細)

他のウールバフよりも毛が細長く、仕上げにも使用できます。微粒子コンパウンドとの相性が良く、研磨と仕上げの両方に使えます。

製品コード	直径	毛足長さ
B0105	190 φ	22mm



### RING バフ ウール AR-4/AR-6/AR-8/AR-12

エッジに沿ってバフ生地が回り込んだバフです。毛質はA-4などと同じですが、バフ角が気になる方はお使い下さい。

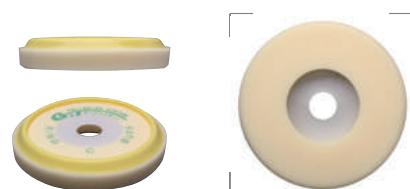
製品名	製品コード	直径	毛足長さ
AR-4	B0111	190 φ	4mm
AR-6	B0112	190 φ	6mm
AR-8	B0113	190 φ	8mm
AR-12	B0114	190 φ	12mm



### RING バフ スポンジ B

極細目ウレタンバフです。ウールバフで研磨後の仕上げに使用するのが一般的ですが、コーティングの塗り伸ばしにも適しています。

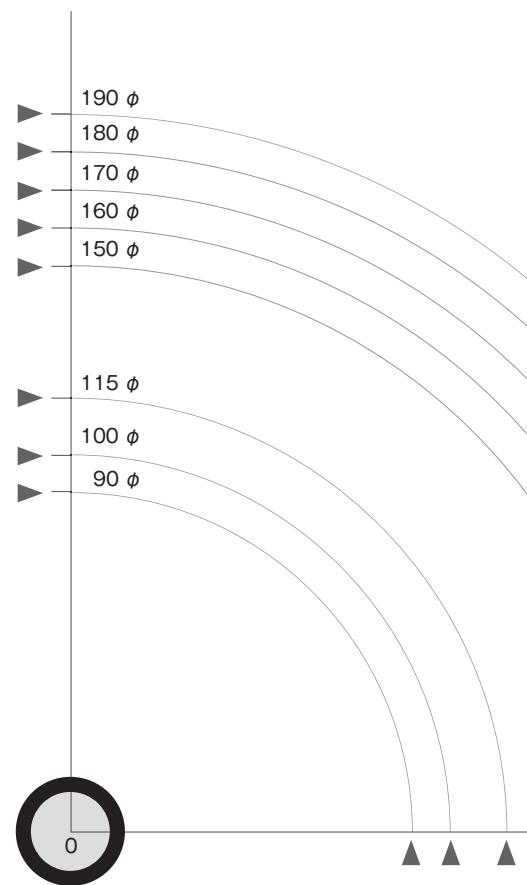
製品コード	直径
B0122	190 φ



### RING バフ スポンジ C

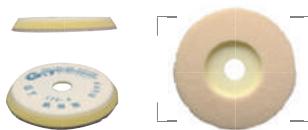
最も目の細かい仕上げ専用バフです。メタリックはもちろん、ソリッドカラーも完璧な仕上がりをご提供します。

製品コード	直径
B0123	190 φ



# 170 φ

二重構造スポンジで抜群のコントロール性



**NEW GT ウールバフ  
170-4**

毛足の長さが4mmと短いバフです。肌調整や硬い塗膜の研磨に効果的です。市場に流通しているほとんどのパッドに装着できます。

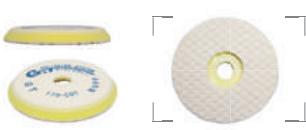
製品コード	直径	毛足長さ
B0201	170 φ	4mm



**NEW GT ウールバフ  
170-12**

毛足が12mmと長めで、当たりが柔らかく研磨熱が発生しにくいのが特徴です。肌を落とさず傷だけを落したい作業に適しています。

製品コード	直径	毛足長さ
B0202	170 φ	12mm



**NEW GT コットンバフ  
170-COT**

コットン生地のバフです。ウールバフよりも摩擦力が高く、ハードな研磨に適しています。凹凸加工により研磨熱を低減しています。

製品コード	直径	生地
B0203	170 φ	コットン



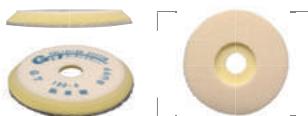
**NEW GT ウールバフ  
170-F**

他のウールバフよりも毛が細長く、仕上げにも使用できます。微粒子コンパウンドとの相性が良く、研磨と仕上げの両方に使えます。

製品コード	直径	毛足長さ
B0204	170 φ	22mm

## 150 φ・160 φ

作業効率と磨きやすさのバランスはNo.1



**NEW GT ウールバフ 150-4**

毛足の長さが4mmと短めで、肌調整や硬い塗膜の研磨に適しています。より複雑化するパネル形状を念頭に置いてシリーズ化しました。

製品コード	直径	毛足長さ
B0301	150 φ	4mm



**NEW GT ウールバフ 150-6**

150-4より少し毛足が長く、ややマイルドな切れ味です。肌調整からペーパー目消しまでオールラウンドに対応できます。

製品コード	直径	毛足長さ
B0302	150 φ	6mm



**NEW GT ウールバフ 150-12**

毛足が12mmと長く、当たりが柔らかく研磨熱が発生しにくいのが特徴です。肌を落とさずに傷だけを落したい作業に適しています。

製品コード	直径	毛足長さ
B0303	150 φ	12mm



**NEW GT コットンバフ 150-COT**

コットン生地のバフです。ウールバフよりも摩擦力が高く、ハードな研磨に適しています。凹凸加工により研磨熱を低減しています。

製品コード	直径	生地
B0304	150 φ	コットン



**NEW GT ウールバフ 150-F**

他のウールバフよりも毛足が細長いバフです。微粒子コンパウンドとの相性が良く、研磨と仕上げの両方に使えます。

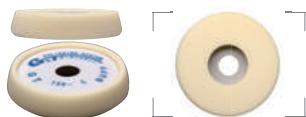
製品コード	直径	毛足長さ
B0305	150 φ	22mm



**GT スポンジバフ 150-B**

極細目ウレタンバフ。サイドがテーパー形状のためバフ角が立たず、これによるオーロラ傷を防げます。オールラウンドに使えます。

製品コード	直径	スponジ厚
B0311	150 φ	30mm



**GT スポンジバフ 150-C**

最も目の細かい仕上げ専用バフです。濃色塗膜を完璧に仕上げることができます。150-Bと同様にテーパー形状に加工されています。

製品コード	直径	スponジ厚
B0312	150 φ	30mm



**GT スポンジバフ 160-C**

150-Cと同素材の仕上げ専用バフです。外径を10mm大きく、中央の穴径を小さくして塗膜との摩擦力を分散し、バフ鳴りを低減しました。

製品コード	直径	スponジ厚
B0313	160 φ	30mm

### バフサイズ確認用目盛りの使い方

バフの中心を目盛りの0点に合わせたら、バフの最も外側の位置から見える目盛りの数字を確認して下さい。それがバフの直径(φ)になります。



# 90 φ・100 φ

隅々まで手を抜かず仕上げるための必需品



**RING バフ mini  
ウール M-6**

毛足の長さが 6mm のウールバフです。肌調整や目消しに使用できます。構造と材質は通常サイズ同様のノウハウが凝縮されています。



**RING バフ mini  
ウール MR-8**

RING バフ AR シリーズのミニバージョンです。エアロバーツやバイクなど、入り組んだ部位や逆 R が多い部品の磨きにお勧めします。



**RING バフ mini  
ウール M-12**

M-6 に比べマイルドな切れ味で研磨熱が発生しにくい、毛足長さ 12mm のミニバフです。バンパーなど柔らかい塗膜も安心して磨けます。



**RING バフ mini  
ウール M-F**

毛足がソフトで細長く仕上げにも使用できます。微粒子コンパウンドとの相性が良く研磨と仕上げの両方に使えます。シングル・ダブル兼用です。

製品コード	直径	毛足長さ
B0601	90 φ	6mm

製品コード	直径	毛足長さ
B0602	90 φ	8mm

製品コード	直径	毛足長さ
B0603	90 φ	12mm

製品コード	直径	毛足長さ
B0604	90 φ	22mm



**RING バフ mini  
コットン M-COT**

コットン生地のバフです。ウールバフよりも摩擦力が高く、ハードな研磨に適しています。凹凸加工により研磨熱を低減しています。



**RING バフ mini  
スponジ M-B**

オールラウンドに使用できる極細目のミニボリッシャー用ウレタンバフです。エッジ部はテープ処理されておりスムーズに磨けます。



**RING バフ mini  
スponジ M-C**

最も目の細かい仕上げ専用のミニボリッシャー用ウレタンバフです。エッジ部はテープ処理されておりスムーズに磨けます。



**RING バフ mini  
スponジ MR-B**

オールラウンドに使用できる極細目のミニボリッシャー用ウレタンバフです。凹形状のパッド装着部で端が研磨部に当たるのを防ぎます。

製品コード	直径	生地
B0605	90 φ	コットン

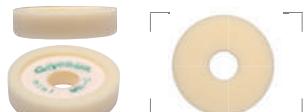
製品コード	直径
B0607	90 φ

製品コード	直径
B0608	90 φ

製品コード	直径
B0610	100 φ

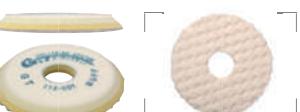
## 115 φ

ピラー や ばかし目などもしっかり仕上げる



**RING バフ mini  
スponジ MR-C**

凹形状のパッド装着部で端が研磨部に当たるのを防いだミニバフです。スponジの目が最も細かく、最高の仕上がりを得られます。



**GT コットンバフ  
115-COT**

コットン生地のバフです。ウールバフよりも摩擦力が高く、ハードな研磨に適しています。凹凸加工により研磨熱を低減しています。



**GT ウールバフ  
115-F**

他のウールバフよりも毛足が細長いバフです。微粒子コンパウンドとの相性が良く、研磨と仕上げの両方に使えます。

製品コード	直径
B0611	100 φ

製品コード	直径	生地
B0403	115 φ	コットン

製品コード	直径	毛足長さ
B0404	115 φ	22mm

## 180 φ スタンダード

単層構造で安価ながら品質には自信あり



**GT ウールバフ**

緩やかなテープ一角が特徴のウールバフです。毛足は幅広く使える 8mm を採用しました。しっかりした接地感と操作性を体感できます。



**GT スponジバフ 黒**

スタンダードな細目バフです。使いやすい 30mm の厚みであらゆる作業に対応でき、使い勝手に優れるのが大きな特徴です。



**GT スponジバフ 白**

最終仕上げに適した、最も目の細かい極細目バフです。メタリックはもちろんソリッドカラーでも完璧な仕上がりをご提供します。

製品コード	直径	毛足長さ
B0501	180 φ	8mm

製品コード	直径	スponジ厚
B0511	180 φ	30mm

製品コード	直径	スponジ厚
B0512	180 φ	30mm

# BUFF

for double action polisher

バフ（ダブルアクションポリッシャー用）

## ダブルアクションの性能を最大限に引き出す

シングルアクションポリッシャーとは異なる回転運動を行うダブルアクションポリッシャーのために開発した、専用のバフシリーズです。素材、厚み、形状、重量などを一から見直し、耐久性、操作性、研削力、仕上がり、この4つの要素を高次元でバランスさせました。推奨のダブルアクションポリッシャーと併用した際に、最高のパフォーマンスを発揮します。150 φ、145 φ、135 φ、90 φの4サイズを用意しました。



シングルアクションポリッシャーの回転運動



ダブルアクションポリッシャーの回転運動

ダブルアクションポリッシャーは高速で偏心回転するため、シングルアクションポリッシャーで使用する場合と比較して、バフの消耗が著しく早くなります。一般的には、乗用車のボディ全体を磨いて1~2台で消耗すると考えて下さい。弊社ではシングルアクションポリッシャーとの併用により、コストを抑えることを推奨します。

## 150 φ・145 φ



### W用GTウールバフ 150W-6

ペーパー目の取り残しやバフ目を消し、オーロラマークのない仕上げが可能です。耐久性、操作性、研削力、仕上がりのバランスが最も良い製品です。ダブルアクションポリッシャー用バフとして、まずはこの1枚からお試しください。

製品コード	直径
B0701	150 φ



### W用GTウールバフ 150W-12

毛足が長くボリュームがあるため、耐久性に優れています。処理台数が多く、バフの消耗が気になる方にお勧めです。ペーパー目の取り残しやバフ目を消し、オーロラマークのない仕上げが可能です。



### W用GTウールバフ 150W-F

毛足の長い極細ウールが、研削性と仕上がりに優れた性能を発揮します。難易度の高い塗膜には特に威力を発揮します。耐久性はやや低めですが、最高のパフォーマンスを求める方にお勧めの製品です。

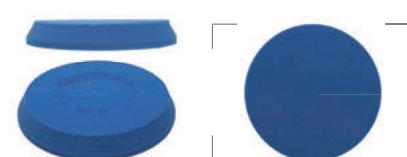
製品コード	直径
B0703	150 φ



### W用拭き取りバフ 150W-GF

研磨後のコンパウンドカスやコーティングのムラを、手で拭き取ることなくスッキリとクリーニングできる、柔らかなマイクロファイバー生地の拭き取り専用バフです。力を掛けずに優しく磨いて下さい。

製品コード	直径
B0705	150 φ



### W用GT低反発スポンジバフ 145W

少し硬めの極細低反発スポンジを採用し、ウールバフに匹敵する切れ味とスポンジならではの仕上がり品質を両立させた、まさにダブルアクションポリッシャーのために生まれたスポンジバフです。



### W用GTスポンジバフ 145W-C

145Wよりもソフトでキメが細かい、仕上げ専用のスポンジバフです。適度な粘りとコシのある素材を採用していますので、塗膜の硬さ・柔らかさを問わず、しっかりと仕上げることができます。

製品コード	直径
B0707	145 φ

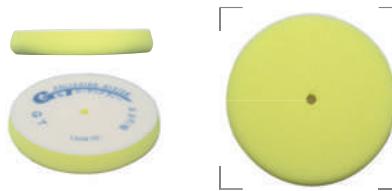
# 135 φ



**W用GT低反発  
スponジバフ 135W-WT**

125 φパッドにぴったり装着できる135 φのスponジバフです。磨き残しが出やすい逆R面やプレスライン周辺も均一に研磨しやすく、硬めの低反発スponジがウールバフ並みの研磨力を発揮します。

製品コード	直径
B0721	135 φ



**W用GT低反発  
スponジバフ 135W-YE**

135W-WTと同様の低反発スponジバフです。腰のある極細目スponジは適度な研磨力と仕上がり性能を併せ持ち、ファーストカット後のバフ目処理から仕上げまでオールラウンドに使えます。

製品コード	直径
B0722	135 φ



**W用GT  
スponジバフ 135W-C**

145W-Cと同素材のスponジを使用しつつ一回り小型・薄肉・軽量化。サンディング作業用の低トルクサンダーで使用可能です。磨き後にオーロラが気になる時など、手軽に補正作業が行えます。

製品コード	直径
B0723	135 φ

# 90 φ



**W用GT低反発mini  
スponジバフ 90W**

145Wのミニバージョンです。少し硬めの極細低反発スponジが、ウールバフに匹敵する切れ味とスponジならではの仕上がりを両立させ、ミニポリッシャーのパフォーマンスを向上させます。

製品コード	直径
B0706	90 φ



**W用GT低反発mini  
スponジバフ 90W-WT**

硬めの低反発スponジがウールバフ並みの研磨力を発揮します。また研磨傷が少なく、次工程で容易に仕上げることが可能です。スponジバフを愛用する技術者待望の逸品です。

製品コード	直径
B0711	90 φ



**W用GT低反発mini  
スponジバフ 90W-YE**

腰のある極細目の低反発スponジバフです。ファーストカット後のバフ目処理から仕上げまで、適度な研磨力と仕上がり性能を併せ持った、オールラウンドタイプです。

製品コード	直径
B0712	90 φ



**W用GT低反発mini  
スponジバフ 90W-C**

145W-Cのmini仕様です。仕上げ専用として選ばれた超極細目のスponジが高い仕上がり品質を保証します。濃色車の仕上げやコーティング施工車の下地磨きには欠かせません。

製品コード	直径
B0713	90 φ



**RINGバフ mini  
M-F**

毛足がソフトで細長く仕上げにも使用できます。微粒子コンパウンドとの相性が良く研磨と仕上げの両方に使えます。シングル・ダブルアクションポリッシャー兼用です。

製品コード	直径	毛足長さ
B0604	90 φ	22mm



**メンテナンススponジ**

手磨き用のやや薄手のスponジと、持ちやすく丈夫な持ち手の、2層構造スponジパッドです。G-CLEANなど手磨き用コンパウンドとともに使用します。コーティング剤の塗り延ばしにも適しています。

製品コード
B1001

## SCALE-PAD TYPE-A

頑固なウロコ汚れや小傷を除去するガラス研磨専用のバフパッドです。柔らかめのフェルト素材で、ガラス面を傷つけず効率良く研磨できます。オービタルサンダーとG-CUTを組み合わせてお使い下さい。

製品コード	サイズ
B2001	75 × 110mm

## SCALE-PAD TYPE-B

軽度のウロコ取りやTYPE-Aで研磨後の微小な傷処理に使用します。酸やアルカリに強く各種クリーナーでの磨きにも適しています。オービタルサンダーとG-CUT、各種クリーナーと組み合わせてお使い下さい。

製品コード	サイズ
B2002	75 × 110mm

## SCALE-PAD TYPE-C

TYPE-A・Bで研磨後の最終仕上げ用バフパッドです。ソフトな基材を使用しており、R面での作業やガラス面の平滑化に効果的です。各種クリーナーでの磨きにも使用可能。TYPE-A・Bと同様の方法でお使い下さい。

製品コード	サイズ
B2003	75 × 110mm

## SCALE-PAD TYPE-D

TYPE-Aと同素材のディスク式バフパッドです。特に研磨力が必要な場合にU-A53P-GT、G-CUTと組み合わせて使用します。微小な傷が入る場合がありますので、使用後は必ずTYPE-B・Cで研磨面を整えて下さい。

製品コード	サイズ
B2004	77 φ

# SET セット

## 必要なものを全て揃えたお得なスターターセット

初めてお使い頂くお客様へ朗報！ リーズナブルでお得なセットをご用意しました。



### U-55GT A セット

「楽に」「早く」「キレイに」を極限まで追求した、専用ダブルアクションポリッシャー付きのフルセットです。

#### <セット内容>

【ポリッシャー】 U-55GT 【コンパウンド】 SX、XE、GT-1、C 【バフ】 150W-6、150W-F、145W ブルー、145W-C、150W-GF 【その他】 GT-X トルネードエアガン、マイクロクロスロングヘアー、人工セームクロス

製品コード  
F0101



### 180A セット

「楽に」「早く」「キレイに」をコンセプトに開発した、シングルアクションポリッシャー用セットです。

#### <セット内容>

【コンパウンド】 A、B、C 【バフ】 A-4、A-6、A-12、FINAL、B、C 【その他】 RR バッド+、GT-X トルネードエアガン、マイクロクロスロングヘアー、人工セームクロス



### 150A セット

180A セットの 150 φバフバージョンです。今、一番の売れ筋商品です。

#### <セット内容>

【コンパウンド】 A、B、C 【バフ】 150-COT、150-4、150-12、150-F、150-B、160-C 【その他】 RRS-125 バッド、GT-X トルネードエアガン、マイクロクロスロングヘアー、人工セームクロス、パワーシールド

製品コード  
F0202



### 150 バフセット

すでにコンパウンドがお決まりのお客様に、150 サイズの使い心地の良さを体験して頂くセットです。

#### <セット内容>

【バフ】 150-4、150-12、150-F、160-C 【その他】 RRS-125 バッド、マイクロクロスロングヘアー、人工セームクロス

製品コード  
F1011

### U-A53P-GT A セット

難易度の高い塗膜や複雑な形状の部位は、ピンポイントでの研磨が有効です。コンパクトでハイパワーなミニポリッシャーと専用バフ・コンパウンドのお得なセットです。

#### <セット内容>

【ポリッシャー】 U-A53P-GT 【コンパウンド】 GT-0、GT-1、リアルカット C、パワー・シールド 【バフ】 90W、90W-WT、90W-YE、90W-C 【その他】マイクロクロスロングヘアー、リバーシブルクロス



### U-A53P-GT マイクロポリッシュセット

超小型エアミニダブルアクションポリッシャー「U-A53P-GT」に、50 φバフに対応するオプションを追加したマイクロポリッシュセットです。通常のミニバフよりさらにピンポイントで研磨できますので、繊細な作業に適しています。

#### <セット内容>

【ポリッシャー】 U-A53P-GT 【バフ】 50W-6、50W-F、50W-C、90W-YE 【その他】 72 φバッド、45 φバッド

製品コード  
F1012



製品コード  
F0301 (パッド付き)  
F0302 (パッドなし)



## シングル用 ミニバフセット

通常は2枚入り1パックでの販売ですが、このセットではお得に8種類のシングル用バフをお試し頂けます。シングル用バッドなしセットもあります。

<セット内容>

【バフ】RINGミニM-COT、M-6、MR-8、M-12、M-F、M-B、M-C、MR-B 【その他】RR-75ミニパッド（シングル専用）

製品コード  
F1021 (パッド付き)  
F1022 (パッドなし)



## マイクロバフセット (50 φ)

40～45 φパッド向けミニバフセットです。傷処理用のウールバフ2種と仕上げ用ウレタンバフの組み合わせで、ピンポイントの仕上げに活用できます。パッド付きとバフだけのセットを用意しています。U-A53P-GT、U-83P-GT、U-EP83GTに装着が可能です。

<セット内容>

【バフ】50W-6、50W-F、50W-C 【その他】45 φパッド

製品コード  
F1041



## W用バフセット A

ウールバフを主体に傷処理から仕上げまでを想定した、お得な115～125 φパッド向けダブルアクションポリッシャー用バフセットです。まずはそれをお試しのうえ、作業工程にフィットする製品を選択して下さい。

<セット内容>

【バフ】150W-6、150W-12、150W-F、145W、145W-C

製品コード  
F1042



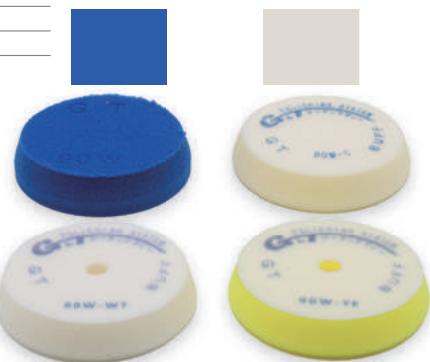
## W用バフセット B

低反発スponジバフを主体に傷処理から仕上げまでを想定した、お得な115～125 φパッド向けダブルアクションポリッシャー用バフセットです。低反発スponジバフを活用して、様々な塗膜をより効率よく仕上げるのにお試しください。

<セット内容>

【バフ】150W-F、145W、145W-C、135W-WT、135W-YE

製品コード  
F1031



## W用ミニバフセット

ミニポリッシャー専用の、傷処理から仕上げまでを想定したお得な70～75 φパッド向けミニバフセットです。ウール、低反発、仕上げ用と、多彩な素材を用意しました。

<セット内容>

【バフ】90W、90W-WT、90W-YE、90W-C

# GLASS POLISHING TOOL

ガラス研磨ツール

## 一見難しそうな ガラス研磨をマニュアル化

ガラス面のケア（研磨を含む）は知識や経験がなければ自信を持って作業できません。そのため弊社では、経験が浅い方でも汚れや傷に応じて迷わず作業を進めることができるよう、必要なツールをコンパクトにまとめ、詳細な作業マニュアルとともに提供しております。これを機に、あなたもガラス磨きの達人を目指しましょう！



### GT-SCALING SET GT スケーリングセット

ガラス面のウロコ汚れ処理からワイパー傷などの小傷、クリーナーによるシミや曇りまで幅広く対応できる、ガラス面専用の研磨＆クリーナーセットです。セットには詳細なマニュアルが付属しています。



左のQRコードからもマニュアルが入手できます。実作業に入る前には、必ずマニュアルをよく読んでから作業して下さい。



経験者向けに、よりスピーディな研磨には回転運動のミニダブルアクションボリッシャー「U-A53P-GT」と「SCALE-DISC TYPE-D」の組み合わせがベストマッチです。

注：ガラス研磨は電動工具でも可能です。湿式研磨ですのでエア工具を推奨としましたが、水濡れに注意していただければ問題ありません。なお、シンクルアクションボリッシャーをお使いの場合は注意点がありますので、お問い合わせいただければ幸いです。

#### ① オービタルサンダー U-62

オービット 3mm。非吸塵。研磨と仕上げに適した推奨機種です。

#### ② G-CUT コンパウンド

100ml。ガラス研磨専用です。研磨と仕上げを 1 本で行えます。

#### ③ G-CLEAN コンパウンド

100ml。手磨き専用です。ガラスやミラーの油膜取りに使用します。

#### ④ SCALE-クリーナー

100ml。ウロコ汚れを分解します。使用上の注意をよく読んでお使い下さい。

\* TYPE-A はフェルト素材、B・C は特殊なポリウレタン素材を使用しています。

#### ⑤ SCALE-PAD (TYPE-A)

粗研ぎ用。頑固な汚れや、傷の除去に使用します。

#### ⑥ SCALE-PAD (TYPE-B)

中研ぎ用。頑固な汚れや、軽度の傷の除去に使用します。

#### ⑦ SCALE-PAD (TYPE-C)

仕上げ用。軽度の汚れや、A・B での研磨後に使用します。

#### ⑧ メンテナンススポンジ

手磨き用。SCALE-クリーナーと一緒に使用して汚れの除去に使用します。

#### ⑨ リバーシブルクロス

表裏で生地が違い、コンパウンドの粉残り除去と仕上げの両方に使えます。

#### \* 純水スプレー (サンプル品)

拭き上げ面に残留物が残りません。空容器は補水用にお使い下さい。

#### \* W アクション用 SCALE-DISC (TYPE-D) 77 φ

別売オプションでご用意しています。

\* それぞれ単品でも購入可能です。ケミカル製品の単品容量は 200ml になります。

製品コード 内容量  
A1001 200ml



### G-CUT G-カット

ガラス研磨専用コンパウンドです。特殊な研磨粒子がガラスと反応し、表面を傷つけることなく小傷やウロコ汚れを落とします。乾いたら補水すれば継続使用可能。推奨のサンダーと一緒に施工して下さい。

製品コード 内容量  
A1002 200ml



### G-CLEAN G-クリーン

ガラスと同等硬度のシリカ系研磨剤を配合した手磨き専用のガラス用コンパウンドです。ドアミラーなどにも使用可能。ガラスを削らず油膜や軽度のウロコだけを除去でき、コーティングの下地処理にも適しています。

製品コード 内容量  
K1003 200ml



### GT-SCALE CLEANER スケールクリーナー

固着したウロコ汚れを化学的に分解する薬品です。便利ですが、ガラスとも反応するリスクがあります。必ずマニュアルをよく読んでから使用して下さい。500ml サイズと 4ℓ サイズも用意しています。

# TOOL

## 磨き用機器



### APE201-GT/RPE202-GT

旧リヨービ PE-1400 と同スペックの新モデル・京セラ APE201 をベースに、ハンドル角度ステーや多目的低床スピンドルを追加した G & T オリジナルモデル。201 は通常コード、202 はコード脱着式です。



### 冷却機能付きダブルアクションエアポリッシャー U-55-GT

研磨面が約 10°C 下がる冷却機能を備えた、G&T オリジナルのダブルアクションポリッシャーです。バフ目を処理しながらオーロラマークのない完璧な仕上がりが得られます。エアータイプ最強の研削力と耐久性が特徴です。



### 充電式ミニシングルアクションポリッシャー U-EP83-GT

埼玉精機製充電式ミニポリッシャーに弊社オリジナルパッドとバフを標準装備したモデルです。ブラシレスモーターの採用で省電力・高トルクを実現しました。負荷作業で約 30 分の使用が可能です。

## 本当に使える磨き作業用ツールを厳選

様々な磨き作業用ツールが溢れ返る中、本当に使える機器をオリジナルモデルで用意しました。最初のページの 6 点は、いずれも弊社のデモンストレーターが常時使用していますので、ノウハウもしっかりお教えします。次ページ以降には性能・価格面でメリットがある製品をピックアップしましたのでご覧下さい。



### ミニポリッシャー U-83P-GT

トルクの強さに定評のある U-TOOL 「U-83P」をベースに、使いやすい大型ハンドル、角度調整ステー、ロータリーカプラを標準装備した、G&T オリジナルモデルです。RR パッド mini-75 も付属しています。



### 冷却機能付きミニダブルアクションエアポリッシャー U-A53P-GT

埼玉精機と G & T が共同開発したミニダブルアクションエアポリッシャーです。細部の仕上げ作業を重視してオーピットは 5mm と小さめですが、高回転が可能なため優れた研削力も確保しています。



### SUPER トルネーダー GT-X-NS

高周波パルスを発生するエアーブローガンです。新開発のローターバルブによって高周波振動を発生し、繊維やパーツの隙間の奥までしっかりとエアブローできます。エアレギュレーターを標準装備しています。



製品コード  
D0401 (オービット 21・MARK V)  
D0402 (オービット 15・MARK V)  
D0403 (オービット 12)



製品コード  
D0411 (電動タイプ)  
D0412 (エアタイプ)

## RUPES Bigfoot LHR15 Mark V

ルペス社製の研削力に優れたダブルアクションポリッシャーです。オービットは21、15、12があり、高回転時の振動が少なく研削力と仕上がりのバランスが抜群です。写真のMARK Vは最新型で、オービットは15と21のみです。



製品コード  
D0501 (シングル)  
D0502 (コードレス)

## RUPES LHR75E

ルペス社製のミニダブルアクションポリッシャーです。パワー重視の電動タイプと軽量ボディのエアタイプがあり、ともに高い研削力を備えています。オービットはミニタイプでは大きめの12～15mmです。



製品コード  
D0531 (100V)  
D0521 (コードレス)  
D0511 (ギヤ・100V)  
D0512 (ギヤ・コードレス)

## FLEX プロトン シングルアクションポリッシャー

ドイツ・フレックス社製の高性能シングルアクションポリッシャーです。電子制御回路により超低速でも安定した研磨ができ、手元スイッチで微調整が可能なので繊細な塗膜にも適しています。コードレス式もあります。

製品コード  
D0601



## Hi Powerダブルアクションポリッシャー MF-15 (オービット 15mm)

オートビジネス社と共同企画した、ハイパワータイプでコストパフォーマンスの高いダブルアクションポリッシャーです。900W高出力モーターの採用で高い研磨性能を備え、D型ハンドルやサイドハンドルも標準装備です。

## FLEX プロトン ダブルアクションポリッシャー(オービット 15mm)

フレックス社の高性能ダブルアクションポリッシャーです。独自のバランスウェイト構造により冷却性を向上。粉塵によるペアリングの損傷を抑えています。コードレス式や研削力重視のギヤアクション式もあります。



製品コード  
B0451 (オービット 12、AC100V)  
B0461 (オービット 12、コードレス)  
B0452 (オービット 15、AC100V)  
B0462 (オービット 15、コードレス)  
B0453 (オービット 21、AC100V)  
B0463 (オービット 21、コードレス)

## SHINE MATE コードレスダブルアクションポリッシャー

リーズナブルな価格構成の台湾製ダブルアクションポリッシャーシリーズです。オービットは12、15、21があります。費用対効果重視の方には嬉しいラインアップです。100Vタイプ多くの製品が用意されています。

製品コード  
D0413



### ルペス iBrid mini HLR75 コードレスミニダブルアクションポリッシャー

人間工学に基づいた持ちやすさと、片手でも楽に操作できるレバータイプのスイッチ、全長を抑えたデザインによる作業性が特徴です。リチウムイオン電池の充電状態が目視できる、便利なインディケーター付きです。

製品コード  
D0441 (100V)  
D0442 (コードレスセット)



### FLEX プロトン コードレスミニポリッシャー

FLEX のミニモデルです。75 φパッド・12mm オービットの 100V・Hi-POWER モデルと、パッドサイズやオービットを変更できるコードレスセットが用意されています。コードレスタイプはシングルとしても使用できます。

製品コード  
D0421 (STD セット)  
D0422 (DX セット)



### 充電式マイクロミニポリッシャー RUPES iBrid nano

34 φパッドを標準装備し 40 ~ 70 φバフに対応。細部の磨きからペーパー掛けまで幅広く使用できます。機器類のみの STD セットと、専用ケースに豊富なアクセサリーを収めた DX セットがあります。写真はロングネック。

製品コード  
D0471



### SHINE MATE コードレスミニ ダブルアクションポリッシャー EB210

シャインメイトのコードレスミニポリッシャーです。ヘッド部はシングルや各種オービットに変換でき、パッドサイズも 15 ~ 75 φまで各種用意されています。豊富なオプションをセット購入すれば細かい場所も研磨可能です。

製品コード  
D0431



### U-EDP12V

工機ホールディングス社製 SP13V を埼玉精機がダブルアクション式に改造したポリッシャーです。オービットは 12mm でオールラウンドに使え、低振動設計による横置き型と同等のスムーズな操作感が特徴です。

製品コード  
D0111 (RPED134)  
D0121 (RPEG132)



### 京セラ RPED134/RPEG132

旧リョービ PED-132 と同スペックの新モデル。従来の使い慣れた感覚で扱える、安価で性能バランスに優れたポリッシャーです。ダブルアクション式の RPED134 と、ギヤアクション式の RPEG132 があります。

製品コード  
D1010



### TRUE ライト

オートビジネス社製の充電式 LED 太陽光ライトです。Ra95 以上の高演色で、磨き傷の確認にも適した光量と色温度の設定になっています。専用スタンドと、角度調整可能なホルダーをオプション設定。

製品コード  
D1011



### RET-3LED

90W の省電力で 9000 ルーメンの明るさを実現。三連式で照射面積を広く取れるため、補修部位の確認やコーティングの拭き残しチェックなど、この 1 台で様々な点検作業に対応します。スタンドは標準装備です。

製品コード  
D1012



### RET-WL03

長さ 685mm・光量 1700 ルーメンの蛍光管型 LED 作業灯です。付属の金具で天井に吊るせば蛍光灯数本分の効果があります。塗装面の肌チェックや作業灯としても便利で、踏んでも簡単には壊れません。

# OPTION

オプション

## 取り付けるだけで作業効率が飛躍的にアップ

ポリッシャーのハンドル角度調整用ステー、低重心化用のスピンドルや低床ナットなど、既存の製品をより使いやすくするためのオプションパーツを用意いたしました。そのほか、補助ハンドルや特殊なカプラなど、弊社製品にだけでなく、様々な機種でお使いいただけます。

製品コード  
E0101

装着イメージ



### G&T RR パッド用低床ナット

RR パッドの取付ナット高を 18mm から 9mm に落とすことで低重心化し、安定性を大幅に向かう方向で改善するナットです。作業者の疲労軽減と、ポリッシャーの暴れによるバフ目発生防止により、仕上がりの速度と品質を向上させます。

製品コード  
E0102



### G&T リョービシングルアクションポリッシャー用ショートスピンドル

リョービ製 PE1400 / 2010 のスピンドルを短縮して、RR パッド用低床ナット取付時にバッジ下端へ接触するのを防ぎます。先端内側にネジ山があり、75 φミニポリッシャー用バッド・バフを取り付けることができます。

製品コード  
E0212



### U-EP83-GT 用サイドハンドル

U-EP83-GT 専用のサイドハンドルです。U-EP 83-GT を常時、もしくは長時間使用される方のために用意しました。使用時間によらず、より安定した保持を求める方にもお勧めです。

製品コード  
E0211



### U-A53P-GT 用サブハンドル

U-A53P-GT 用サブハンドルはミニポリッシャー用の手軽なミニハンドルです。M-6 サイズの雌ネジになら、どの機種にでも装着が可能です。

製品コード  
E0104



### G&T ステーセット

シングルアクションポリッシャーのサブグリップ取り付け位置を調整するステーです。メーカー純正のハンドル取り付け位置では作業時に脇が開く場合、これにより脇を締めることで、肩や背筋などへの負担を軽減します。

製品コード  
E0201



### U83P-GT 用サブハンドルセット

ミニポリッシャー U-83P-GT に標準装備されている大型のサブグリップを単品設定しました。すでに U-TOOL 製 U-83P をお持ちの方は、このグリップキットと RR バッドミニを装着すれば、ほぼ U-83P-GT と同じ仕様に変更できます。

製品コード  
E0213



### APE201 用補助ハンドル

京セラ APE201 に標準装備の補助ハンドルです。長めで握りやすく使いやすいので、他のポリッシャーをお使いの方にもお勧め。M-10 のネジ径なら問題なく使用可能です。ステーセットと併用すれば好みの角度に調整できます。

製品コード  
E0202



### ロータリーカプラ

エアホースを装着したままポリッシャーを 360° 回転させることができます。便利なカプラです。ボディ側面や底面を磨く際もエアホースがねじれることなく、自由自在にポリッシャーの向きを変えることが可能になります。

製品コード  
E0203



### ユニバーサルジョイント

左右上下に 360° 回転するユニークなレギュレーター付きエアジョイントです。エアホースの取り回しが気になる方はお試しください。

製品コード  
E0301



### RUPES 純正コードクランプ

RUPES のロゴ入りコードクランプです。長めの電源コードをしっかりと束ねることで、持ち運びや保管の際にコードが絡まるのを防ぎます。RUPES のポリッシャーには RUPES のコードクランプで格好良く持ち運びましょう。

ダブルアクションポリッシャー選びに必読!

# 厳選6メーカー・機種 徹底解説

保存版 2025

## FLEX シリーズ（ドイツ製）

バリエーション・サイズ：ミニ～150 φパッドに対応

各機種とも堅牢な作りが特徴で、奇をてらわず、必要な機能を充実させています。各回転部の構造に先進性がある、世界をリードするポリッシャーメーカーです。工業用途やプロフェッショナルな作業を想定した構造で、耐久性を重視しています。30 φ～150 φパッドに対応する様々なサイズの機種が用意されており、シングル・ギヤ・ダブルアクション、コードレスタイプなど、幅広い製品構成です。



## RUPES Bigfoot シリーズ（イタリア製）

バリエーション・サイズ：ミニ～150 φパッドに対応

各機種とも作業性やデザインを重視した設計で、ダブルアクションポリッシャーではFLEXと同様に世界的なブランドで、オプション品も豊富です。樹脂部品の積極的採用や優れたデザイン性で、軽さや使いやすさに定評があります。反面、耐久性や取り扱いには繊細な面があります。34 φ～150 φパッドに対応する様々なサイズの機種が用意されており、シングル・ギヤ・ダブルアクション、コードレスタイプなど、幅広い製品構成です。



## ShineMate シリーズ（中国製）

バリエーション・サイズ：ミニ～150 φパッドに対応

ShineMateは台湾のK & FP社のブランドで、低価格での提供が特徴です。デザインや作業性、メカニズムに先進性は感じられませんが、性能的には安定しており、コストパフォーマンスに優れています。ポリッシャーが高額化する中で、様々なタイプを試すには、貴重なシリーズです。30 φ～150 φパッドに対応する様々なサイズの機種が用意されており、シングル・ダブルアクション、コードレスタイプなど、幅広い製品構成です。



## Hi-Power ダブルアクションポリッシャー MF-15（中国製）

バリエーション・サイズ：125 φパッド用のみ

日本・オートビジネス社との共同企画で実現した、コストパフォーマンス徹底追求モデルです。低価格ながら、回転部などの心臓部に日本製部品を使用し、クラストップレベルの900Wモーターを採用。ブランを外部より交換可能とするなど、国内企画ならではの工夫が施されています。ラインアップは現在、125 φパッド・オービット15mmのみです。



## G & T オリジナルシリーズ（日本製）

バリエーション・サイズ：ミニ～115 φパッド

45 φ～72 φパッドに対応するミニと、115 φパッド対応機種の2種類で、日本の埼玉精機社で製造されています。いずれもエアータイプですが、同クラス最強の研削力です。パワーでは電動に及びませんが、軽量で振動が少なく、吸気エアを活用した研磨面冷却機能など、エアータイプならではの特性を活かしています。国産ならではの充実したアフターサービス体制を整えておりますので、購入後のムダなコストを軽減することができます。



## 京セラシリーズ（日本製）

バリエーション・サイズ：ミニ～125 φパッドに対応

旧リヨービ製ポリッシャーのコンセプトを引き継ぎ、低価格で優れたアフターサービス体制が特徴です。ダブルアクションポリッシャーはまだ少ないですが、従来のシングル型状で定番のRPED134（125 φパッド）のほか、DIY市場を意識した、コードレスのミニタイプやホームセンターでお馴染みのコンパクトタイプ（100V・コードレス）など、業務用以外にも幅広い層向けのラインアップが特徴的です。



## 各種ダブルアクションポリッシャーの総合評価

ダブルアクション全盛の昨今、市場には様々な機種が溢れています。すでに所持されている方の追加購入や、初めて購入される方、また用途別に複数の機種を揃えたい方を念頭に、メーカーと機種を絞り込んで情報を提供いたします。左のページでは、様々なメーカーと機種がある中で、知名度や販売実績、性能面を考慮して、6社の製品をピックアップしました。このページでは、各メーカーの旗艦モデルを中心に、実機によるテストを行い、皆様の購入時の参考になるよう、総合的な視点で評価をまとめています。

評価項目	FLEX XFE-7-15	Rupes 15 Mark V・Ⅲ	MF-15	ShineMate EX620/EB351	G&T U-55GT	京セラ RED-134
研削力	A+	B+	A	B+	B	B+
価格設定	高い	高め	最安値	安い	標準	安め
振動・騒音	A	A+	B+	C+	A+	C
操作バランス	A	A	A	B	A+	C

総合評価	性能面のテスト結果は、申し分ありませんでした。耐久性に定評がありますので、高価ですが、予算が許せば、間違いのない1台としてお勧めします。比較表以外の製品もしっかりとした作りで、堅牢性が感じられます。	パワーは標準的ですが、操作バランスが良く、仕上がりレベルも安定しています。作業性はトップクラスですが、各部の耐久性には改善の余地を感じます（修理頻度などからの推察）。道具を丁寧に扱う方や磨き専門の方には、作業性の良さが魅力となる機種です。	パワフルで、低価格の割には、予想以上の性能テスト結果でした。発売後1年余りのため、耐久性は未知数ですが、修理費も安めの設定でランニングコストにも配慮されています。予算を抑えたい方や複数台での使用を想定されている方には迷わず購入をお勧めします。	特筆するテスト結果は得られませんでしたが、価格対性能としては満足できる水準だと思います。100V機種はパワフルですが、コードレスモデルは低速時のトルクが不足気味です。しかしバッテリーの持ちが良いので出張作業には心強い1台です。（標準で携帯バッゲが付属しています。）価格面からもコードレスの入門機としてオススメです。	エアータイプとしては研削力があり、シングル工程後のバフ目はきれいに消えました。オービットが10mmと小さめなので振動が少なく、軽さと相まって側面研磨でも安定したバランスでした。冷却機能はテストでも実効性が認められ、コンプレッサーをお持ちなら電動以外にぜひ1台お持ちください。	RED-132の改良モデルですが、振動、研削力、バランスとともに横置きタイプには見劣りする結果でした。ボンネットなど上方パネルの研磨では良好な研削力でしたが、側面などは保持しづらく、作業者ごとに評価のムラが出ました。旧モデルより研削力のアップは感じますが、振動と騒音が大きめです。シングル感覚での作業を希望される方向け。

いかがでしたか？ 弊社スタッフによるテスト評価でしたが、ある程度的には射たのではないかでしょうか。

弊社製品もありますが、できるだけ公平な評価を心掛けました。

この情報がダブルアクションポリッシャーの購入を検討される際の参考になれば幸いです。

### あとがき

総合カタログ2025で当ページを用意するきっかけとなったのは、ダブルアクションポリッシャー普及初期からの販売、多くの修理経験、日々のクレーム対応を通じ、購入前に説明する重要性を痛感したことあります。お客様の理解とニーズを正確に捉えることが、購入後の満足度を高めると考えたからに他なりません。

紹介した製品以外にも多くのメーカーと機種がありますが、全てを把握しているわけではありません。今回は販売実績があり、実際に使用したことがある機種、自信を持ってメリット・デメリットをお伝えできる範囲に限定し、改めて評価を行いました。紙面ではお伝えできないこともありますので、ぜひお気軽に直接お問い合わせ下さい。

# BODY COATING

ボディコーティング剤

## ニーズを明確にして満足度を UP

様々なコーティング関連商品が市場に溢れています。各メーカーの製品自慢だけでは、その良し悪しは判断できません。ニーズに合致しているかどうかで製品の評価や満足度が大きく変わります。弊社では特徴を明確にしたラインアップで貴方のニーズに応えます。

## G-LUSTER COAT

グラスタークート

完全硬化型ガラス系ボディコーティング剤

製品コード	内容量
H0101	20g セット



### TYPE- α

シリコキサン結合(Si-O-Si)を主骨格とする無機皮膜に有機撥水成分を付与したハイブリッド2液型コーティング剤です。最高ランクの撥水性能はカーオーナー様の満足度を高めます。硬化安定までの時間が短くムラになりにくいため、短い納期で施工が可能です。

製品コード	内容量
H0201	50ml



### タイプ a

### TYPE-A

極限まで低分子化された緻密かつ丈夫な皮膜を形成する原料に無機骨格にウロコを防ぐ有機成分を付与した1液型コーティング剤です。施工性・保存性・耐洗車機性・防汚性などに優れる低撥水タイプですが、付属のメンテナスコート剤で撥水性能を高められます。

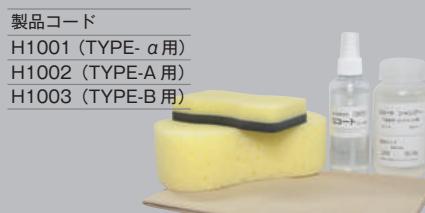
製品コード	容量
H0301	50ml



### タイプ B

### TYPE-B

無溶剤高濃度タイプの1液型コーティング剤です。一度で2μ以上の皮膜を形成でき、深みのある光沢が得られます。溶剤に弱いポリカーボネートへの密着も良好で、ヘッドライト黄ばみ防止にも使用可能。TYPE-A同様、メンテナスコート剤で撥水性能を高められます。



### メンテナンスキット

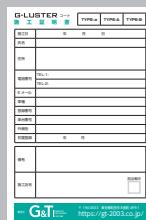
施工後の性能維持のために必要な材料を、タイプごとにコンパクトにまとめました。セット内の製品は全て単独でも販売可能です。

製品コード	内容量
H2001	



### スターーセット

初めてコーティングを施工する方のために、作業に必要な資材を一式揃えたセットを用意しています。施工証明書、ステッカー付き。



### 施工証明書・ステッカー

施工証明書と専用ステッカーは、スターーセットにのみ付属しています。通常はコーティング剤とは別売で用意しています。

## G-LUSTER コート性能比較表

コーティング選びの参考データを表にまとめました。上記の製品説明もご覧のうえ、カーオーナーのニーズに合致するタイプをお選び下さい。

製品名	撥水性	膜厚	限界硬度	耐ウォータースポット	保存性	施工難易度	硬化時間	メンテナンスキット
TYPE- α	◎	1 μ以下	7H 以下	△	×	△	◎	あり（別売）
					混合後			
TYPE-A	○ メンテナンスキット使用時	1 ~ 2 μ	7H 以上	○	○	○	○	△ あり（別売）
TYPE-B	○ メンテナンスキット使用時	2 μ以上	7H 以上	○	○	○	○	○ あり（別売）

◎特に優れている ○優れている △普通 注：評価は弊社製品での比較による

\* TYPE- αは主剤と硬化剤の2液に分かれています。混合後は2時間以内に使い切って下さい。

\* TYPE-AおよびBは1液タイプです。硬化剤は必要ありません。

\* TYPE-AおよびBは硬化後に付属のメンテナンスキットを塗布することで

撥水性と耐ウォータースポット性能を強化するWコートシステムを採用しています。

\* G-LUSTERコートは適正な下地処理と正しい施工により初めて所定の効果を発揮することができます。

必ず専用マニュアルに沿って作業を行って下さい。

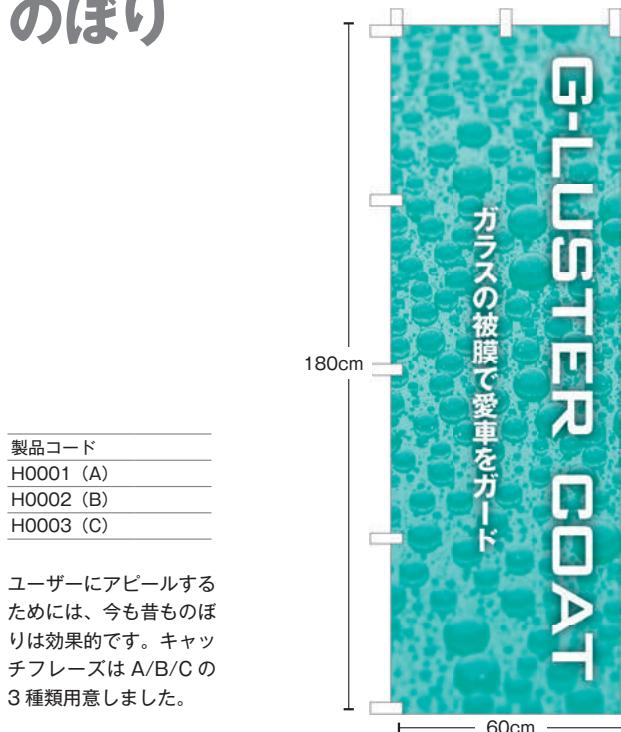


# PROMOTION TOOL for G-LUSTER COAT

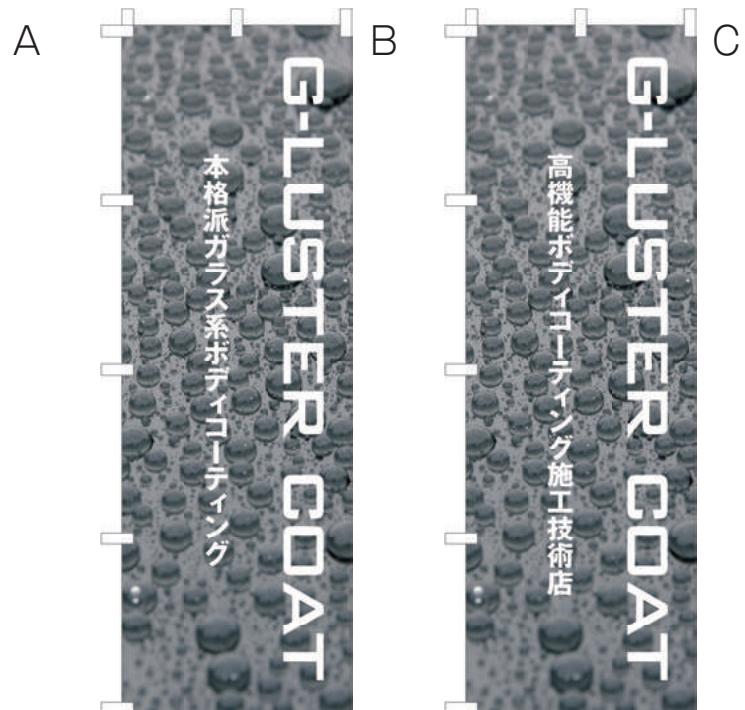
グラスタークートの施工店様がユーザーにお勧めやすいように、販促ツールを用意しました。

## グラスタークート販促ツール

# のぼり



ユーザーにアピールするためには、今も昔ものぼりは効果的です。キャッチフレーズはA/B/Cの3種類用意しました。



桌上 POP

製品コード H0011

来店者にさりげなくアピールできる卓上POPは受注に向けて極めて効果的なツールです。



製品コード H0012

グラスタークートの特徴が TYPE 別に分かりやすく説明されています



## 施工証明書・ステッカー

G-LUSTER カート 施工 証明 書		TYPE-a	TYPE-A	TYPE-B
施工口	年	月	日	
氏名				
住所				
電話番号	TEL-1			
	TEL-2			
Eメール				
郵便				
郵便番号				
電話番号				
外色				
初登録	年	月		
備考				
施工店名	販売店名			



製品コード  
H0013 (施工証明書)  
H0014 (ステッカー)

施工後の満足と安心のために、施工証明書と高耐久ステッカーは必需品です。



# EASY COATING

イージーコーティング

製品コード	内容量
H4101	450ml



## グラスリキッド

二次元構造のシリコンオイルタイプより耐久性に優れた、三次元分子構造の非硬化型ガラス系レジンコート剤です。スプレーして塗り延ばし拭き取るだけの簡単な施工で、数ヵ月間撥水効果が持続します。

製品コード	内容量
H4102	450ml

仕上げ作業の効率化と納車品質のレベルUP

製品コード	内容量
H4201 (スプレー)	450ml
H4202 (詰め替え)	910ml



## シャインリキッド

納車準備など短期間の保護に適したノンシリコンのツヤ出し剤です。ガラス面に使用しても拭き筋やギラつきが残りません。静電気防止効果もありますので、車内の樹脂部品を清掃するのにも役立ちます。

製品コード	容量
H4301	450ml
H4302	980ml
H4303	4ℓ



## シャインコート

フッ素樹脂ポリマーを配合したシリコンレジンで皮膜を形成する、新タイプの撥水コーティングシャンプーです。シリコンオイルを付着させて撥水させる従来品に対し、ツヤの深み、耐久性に優れています。

製品コード	内容量
H1001	30ml



## レストアコート

硬化型ガラスコート剤をベースとした、白化した樹脂や劣化した艶消し塗膜の光沢を復元するためのコーティング剤です。耐久性は1年以上と高く、開封後も密栓すれば長期保存が可能です。

製品コード	内容量
H4002	490ml
H4003	190ml



## パワー・シールド

ノンシリコンの保護コート剤です。微粒子研磨剤を配合することにより、バフ目や小傷をリアルに消しながら、同時にコーティングが完了します。そのため、洗車後に傷が戻る心配ありません。

# CLEANER クリーナー

製品コード	内容量
K0101	500ml
K0102	4ℓ



## スケイルクリーナー

固着したイオンデポジットを分解する酸性クリーナーです。従来のウロコ落としのような刺激臭がなく、シャンブータイプで扱いも容易です。ガラス系コーティング剤を除去するのにも役立ちます。

製品コード	内容量
K0201	500ml



## コーティングウォッシュ

強アルカリ性コーティングリムーバー。頑固な汚れやワックスの除去にも威力を発揮します。ガラスを侵す成分ではなく、油膜落としにも使用できます。コーティングによってはスケイルクリーナーとの併用をお勧めします。

## 汚れの種類と作業目的別に厳選

製品コード	容量
K0401	500ml



## G-コートシャンプー

脱脂洗浄に必要な成分のみを含んだ中性シャンプーです。皮膜に優しくダメージを与えないため、ガラス系コーティングの下地処理やメンテナンスに適しています。濃縮タイプで100～400倍に希釈できますので経済的です。

製品コード	内容量
K0301	450ml
K0302	1ℓ



## イオンクリーナー

pH12.5以上の強アルカリ性イオンクリーナーです。界面活性剤などの化学成分を含まないため安全で環境に優しく、内外装のあらゆる部品を脱脂・洗浄できます。お得な詰め替え用1ℓボトルも用意しています。

製品コード	内容量
J0101	800g
J0102	1.5kg
J0103	5kg



## ハイウォッシュプラス

足付け能力の高いケイ素系研磨剤と、素材に優しい炭酸カルシウム系研磨剤をブレンドした、環境にも優しい水性・無リンの足付け洗浄剤です。泡切れが良くなるつきも少ないため、下地処理の作業効率が向上します。

# SPECIAL CLOTH

## 特殊クロス

### 現場の様々な用途・ニーズに対応する

近年、様々な種類のクロスが発売される中、それぞれがどのような用途に向いているのか、判別が難しくなっています。そのような悩みを解消するため、安価なものから高級クロスまで、用途別に厳選しました。



#### マイクロクロス (青)

マイクロファイバー素材の万能クロスです。乾拭き・水拭き兼用タイプ。安価なため工場の常備品として幅広く使用できます。

製品コード	サイズ
G0101	32 × 32cm



#### リバーシブル クロス(フチなし)

柔らかい毛足の表面と、細かく硬めに編んだ裏面を持つクロスです。仕上げと汚れ落としを1枚で行えます。

製品コード	サイズ
G0107	40 × 40cm



#### マイクロクロス ロングヘアー(緑・フチなし)

長めのマイクロファイバーを使用したソフトな質感の万能クロスです。特に洗車とコンパウンド拭き取りの作業時間を短縮します。

製品コード	サイズ
G0102	40 × 40cm



#### 人工セームクロス (茶・フチなし)

長めのマイクロファイバーを使用した、人工セームタイプの高級クロスです。ソリッドブラックの乾拭きにも安心して使用できます。

製品コード	サイズ
G0103	40 × 50cm



#### ENJO マイクロスター

オーストリア ENJO 社の丈夫で極細な最高級マイクロファイバーを高密度に編んだ万能クロス。耐久性が高く長寿命なのが特徴です。

製品コード	サイズ
G0104	38 × 38cm



#### ENJO マイクロスターソフト

ENJO社の最高級マイクロファイバーを高密度に編んだ万能クロスのソフトタイプ。水で軽く絞った状態で様々な汚れを落とせます。

製品コード	サイズ
G0105	38 × 38cm



#### リムーバー クロス

格子状のマイクロファイバーがワックスやコーティング、虫などを効率良く除去します。クリーナーとの併用で効果が倍増します。

製品コード	サイズ
G0108	40 × 32cm



#### 洗車グローブ

縞状に編んだマイクロファイバーが効率良く汚れを取り除きます。また、グローブ端の角型形状で、窓ガラスを隅々まで清掃できます。

製品コード	サイズ
G0205	21 × 15cm



#### 粘土クロス

マイクロファイバーの片面に特殊な粘土を付着させたクロスです。水を掛けながら軽くこするだけで鉄粉やミストを取り除けます。

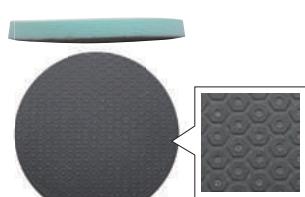
製品コード	サイズ
G0201	31 × 31cm



#### 粘土クロス・メッッシュ ハイパーmini

格子状のマイクロファイバーに塗布された粘土で異物を効率良く除去しながら傷の再付着を軽減する、手の平サイズのクロスです。

製品コード	サイズ
G0204	18 × 18cm



#### 粘土バフ

ハニカム状の粘土で素早く鉄粉を除去します。処理台数の多い工場向け。水を掛けつつダブルアクションポリッシャーでご使用下さい。

製品コード	サイズ
G0202	145 φ



#### 粘土グローブ

グローブ状の粘土クロス。作業効率に優れ、片手で楽に作業できます。粘土クロス、粘土バフと同様、水を掛けながら作業して下さい。

製品コード	サイズ
G0203	16 × 22cm

# PUTTY

自動車補修用パテ

## 成形、仕上げ、樹脂補修…用途別に 3 タイプ

3 種類の個性的なパテで、厚付け、成形補修から仕上げまで、さらに樹脂部品まで対応できる、コンパクトなラインアップが特徴です。



製品コード 内容量  
I0103 3kg



製品コード 内容量  
I0104 3kg



製品コード 内容量  
I3002 80g

### アルカーボ

成型から仕上げまで幅広く使用できる万能ポリエステルパテです。アルミフレークと炭素繊維を配合し、厚付け時の強度や低収縮性を強化しました。また中空ビーズを含まず、耐久性・耐水性にも配慮しています。(専用硬化剤…ベンゾイルパーオキサイド、ブルー)

### GT-005

仕上げ用中間パテです。柔らかくへラ延びを重視した設計ですが、高性能低収縮樹脂を採用しており、塗り重ねても歪みにくいのが特徴です。マイクロビーズを配合し、優れた研磨性ときめ細かさを両立しました。(専用硬化剤…シクロヘキサン、イエロー)

### バンパーパテ GT-FLEX

PP バンパーに直付けでき、フェザーエッジが PP 素材と良く馴染みます。バンパー補修後にバテ跡が出にくく、走行時の振動で割れにくいのが特徴です。

# SANDING

## サンディング

製品コード	内容量
S0102 (紙)	100 枚
S0103 (セラミックフィルム)	50 枚
S0111 (ブルーカットロール)	



### サンマイト社 サンディングペーパー

セラミック粒子が均等な厚みでコーティングされた、フィルム基材のサンディングペーパーは、耐久性(研磨持続性)に優れた性能を発揮します。ペーパー基材タイプも研削性に定評があり、両タイプともハイグレードな製品設計で、コストパフォーマンスにも優れています。ディスクタイプの他にロールやベルト、角タイプなど様々な形状を用意しています。新製品のセラミック・ブルーカットロールは、(オートビジネス社製)国内の角型サンダーの寸法に合わせたミシン目と吸塵穴がポイントです。



製品コード
P0201 (S)
P0202 (M)
P0203 (L)
P0204 (LL)
P0211 (あーるミニ)
P0212 (あーる M)

### かるかるファイル

桐材の合板で作成された非常に軽くて使いやすいハンドファイルです。長時間の使用でも手が疲れにくいため作業者の負担が軽減します。サイズは S、M、L、LL の 4 種類。R 部分に考慮し縁を R 加工した「かるかるあーるファイル」もあり、ミニと M の 2 種類があります。

製品コード  
P0101



製品コード  
P0102



### イエローマウス

マウス型のユニークなハンドファイルです。125 φのペーパーを折り曲げてセットして使えます。マウス型なので手が疲れず、とても使いやすいのが特徴です。

### フリースタイル ハンドファイル

写真の通りファイルに切れ目が入っているため、自然に曲面に追従します。きれいな R 出しに便利です。もちろん、普通の平面用ハンドファイルとしても使用できます。

# OTHERS

その他

製品コード	内容量
L0101	750ml



## ポンプスプレー

塗装作業には欠かせない、最早定番の COLAD 社製シリコンオフ対応ポンプスプレーです。少量で広範囲に塗布できるため、材料のムダがなく確実に脱脂することができます。洗剤などの塗布にも使用できます。

製品コード	内容量
N0101 (赤)	100 枚
N0102 (青)	100 枚



## スーパークリーンストレーナー

水性塗料にも使用可能なペイントストレーナーです。汎用タイプの赤と、微細な顔料およびクリヤーにも対応する青のロゴマークが入った、2タイプを用意しています。色を分けることで、管理がしやすいよう配慮しました。

製品コード	内容量
R0101 (弁付き)	10 枚
R0102 (弁なし)	10 枚



## 防塵マスク・カップ型

防塵効果に優れた多重構造の活性炭フィルターマスクです。性能は EN 規格 FFP2 クラスで、高性能とされる米 NIOSH の N95、日本・厚生労働省の DS2 クラスと同等です。装着しやすいカップ型で、弁付きと弁なしを用意しました。

製品コード	面積
N0401	32 × 45cm



## スーパーソフト・タックラグ

COLAD 社製の不織布タッククロスです。軽く引っ張って伸ばすことで柔らかくなり、有効面積も増えます。のり残りが少ないライトタイプの使い心地で、ガーゼ生地タイプに対し異物の捕捉効率が高くなっています。小箱 10 枚入り。

製品コード	内容量
L0102	750ml

## ポンプスプレー・カラーリング付き

5 色の識別用ボトルキャップがセットになりました。ポンプスプレーに入れる溶液や、所有者ごとの管理が容易になり、さらに活用の幅が広がります。シリコンオフや洗剤、各種クリーナーなど液剤別に保管できます。

製品コード	内容量
N0111	100 枚



## 大型ペイントストレーナー

オールペイントや大型車の塗装など、一度に大量の塗料を使用する方に便利な、ジャンボサイズのペイントストレーナーです。あまり流通していない商品なので、必要性を感じた方には喜んでいただけると思います。

製品コード	内容量
R0103 (弁付き)	10 枚
R0104 (弁なし)	10 枚



## 防塵マスク・折りたたみ

防塵効果に優れた多重構造の活性炭フィルターマスクです。性能はカップ型と同様に各国の高い基準に相当。カップ型よりも生地が柔らかく、簡単に折りたためるので必要な時にすぐ着用可能です。弁付きと弁なしの 2 種類。

製品コード	内容量	面積
N0402	12 枚	45 × 91cm



## 作業性の向上に役立つ便利な製品

钣金、塗装、磨き、整備に役立つ製品をピックアップしました。市場で一定の評価を得ている製品をご紹介します。



製品コード	サイズ
Q0101 (100mm 幅)	50m
Q0102 (200mm 幅)	50m



## マルチマスカー

簡単に再剥離することが可能な保護フィルムです。大切なお客様のお車に傷やホコリ、塗装ミストなどが付着するのを防ぐことで、作業に専念できます。100mm 幅と 200mm 幅の 2 タイプを用意しています。



製品コード
N 0112



## スーパーファインフィルター

現在市販されているペイントストレーナーでは最小レベルの 60  $\mu$  メッシュです。メタリックやパールベース、調色原色の微細なブツ、クリヤー、フラットベースのダマを確実に捕捉し濾過できます。ここ一番の作業にお役立て下さい。

製品コード	内容量
R0104	40 枚



## Perfetta マスク

活性炭フィルターを含む 4 層フィルターがウイルスや細菌などの微粒子を 99% 以上捕捉。一般的な形状で手軽に装着でき、フィット感も良好な高性能マスクです。装着時の隙間により防止効果が低下する場合があります。

製品コード	サイズ
N0403	23 × 46cm



## ガーソン・タッククロス・BLEND-PREP

米国 GERSON 社製の不織布タイプのタッククロスです。毛羽立ちがなく、サラッとした糊の感覚が特徴です。通常のクロス感覚で使用できる、近年人気のアイテムです。



## スプレーサンプル・穴あき

COLAD 社製の経済的なペーパータイプ・スプレーサンプルです。紙製ながら、染まりチェックラインや中央部の照合用の穴など、調色作業時間の短縮に直結する、使いやすくするための工夫が数多く施されています。

製品コード	内容量	面積
N0201	100 枚	7 × 18cm
N0202	100 枚	10.5 × 14.8cm
		160 μ

製品コード	内容量	面積	厚さ
N0202	100 枚	10.5 × 14.8cm	160 μ

製品コード
N0211

## メタルスプレーサンプル

COLAD 社製のプライマー処理済み・スティールタイプのスプレーサンプルです。染まりチェックラインも施されており、ペーパータイプよりも精度が高く、より実車に近いサンプリングが期待できます。



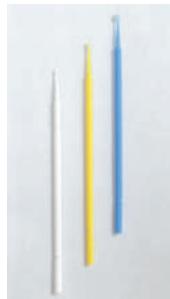
## メタルスプレー サンプル用スリーブ



高精度な調色サンプルを求める方に人気の「メタルスプレーサンプル」をより活用できる、調色データが書き込め色見の窓も付いた保存用スリーブです。調色サンプルは工場の財産です。大切にスマートに保管しましょう。

## マイクロブラシ

使い捨てタイプのタッチアップ用ブラシです。色ごとにブラシの太さが違い、3種類のサイズが用意されています。長さはいずれも10cm。100本入りで経済的、取り出しお手間も省く便利なディスペンサークース付きです。



製品コード	内容量
M0301 (白)	1mm

製品コード	内容量
M0302 (黄)	1.5mm

製品コード	内容量
M0303 (青)	2mm

製品コード	内容量
S1001	100g



## COLAD コントロールパウダー

付属のアプリケーターで塗布することにより、バテやサフェーザーの巣穴、ペーパー目、面出し時の凹凸を浮き立たせ、その有無や位置を容易に把握しやすくなる粉末です。より完璧に近い下地作りを目指すのに役立ちます。

製品コード	サイズ
N0501	幅 40mm × 20m 卷き



## イーチャン 40 際貼りテープ

ミニサイズのテープ付きマスカーです。バネル際のマスキングは隅々の仕上がりに重要です。ラミネート加工されたミニマスカーならバネル際の裏側からの貼り付けが容易で、マスキングの品質アップに役立ちます。小箱8個入り。

製品コード	内容量
M0102	50 枚



製品コード	内容量
M0103	50 枚



## スーパーグリップ・ニトリルグローブ

スリップ防止加工が特徴のニトリルグローブです。手の平部分にダイヤ状の凹凸が施されており、作業時の滑り止め効果が高められています。破れにくく丈夫な材質のため、様々な作業に適しています。

## COLAD ニトリルグローブ・EX (エクストラ)

強度、耐油性に優れた COLAD 社製ブラックニトリル手袋です。鉄粉から塗装まであらゆる作業に使用できます。アレルギーに優しい素材で、手肌が荒れやすい技術者の方でも安心してお使い頂けます。

製品コード	内容量
M0104	100 枚



## ファルコンニトリルグローブ

スーパーグリップと同様に耐久性を重視したニトリルグローブです。こちらも滑りにくさに配慮したダイヤ状の凹凸入りです。スーパーグリップよりもやや厚みがあり、より過酷な使用環境にも耐えうる仕様になっています。

製品コード	内容量
M0201	10 双



## ワンダーグローブ

軍手の代替品として昨今では定番の、ゴムによる滑り止め加工が施されたグローブです。通常のゴムグローブとは異なり蒸れにくく、軍手よりも薄手の使用感が特徴です。安価ながら、繰り返しお使い頂けます。

製品コード  
L0201



### スーパー エアガン

エアガン内部の空気抵抗を極限まで改善することにより、従来品の1.5～2倍の風力を実現しました。軽くて丈夫な耐衝撃プラスチック製です。オプションのラバー製チップを先端に取り付けることができます。

製品コード  
T0401 (ゴールド・#40)  
T0402 (シルバー・#80)



### メタルシート

B5サイズにカットされた真鍮製（ゴールド）とステンレス製（シルバー）のメッシュシートです。樹脂部品補修の補強や鋲穴補修など様々な用途に使えます。ハサミで必要な大きさに切ってご使用下さい。

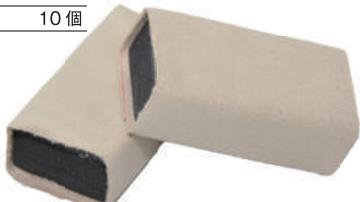
製品コード  
D0701



### RED EAGLES スーパー マイクロ インパクトレンチ RTYF1/2MMIW

手の平サイズのエアーアインパクトレンチです。コンパクトで本体重量もわずか1.15Kgながら、最大トルクは542N・mと充分に高いうえ、左右各3段階の回転調整機能があり、スタンダードサイズに引けを取らない機能性です。

製品コード 内容量  
H5001 10個



### G-LUSTER COAT用 塗り込みスポンジ

コーティング用スポンジにセームクロスを巻いた、ガラス系コーティング剤専用の塗り込みスポンジです。通常の塗り込みスポンジと比べて3倍以上延ばしやすいので、コーティング剤を無駄なく使用できます。

製品コード 直径  
L0301 14mm



### ラバーチップ 14

スーパー エアガンの先端に取り付けることによって、金属部がゴム製のチップに覆われるため、対象物を傷つけにくくなり、安心してエアブロー作業を行うことが可能になります。チップは必要に応じて取り外せます。

製品コード  
T0103



### 銅メッシュロール

幅10cm、長さ96cmのロール状銅製メッシュです。メタルシートよりもメッシュが細かく薄手です。大きな鋲穴や亀裂の補修に便利なロールタイプになっています。

製品コード  
D0801



### RED EAGLES クイックエクストラクター コンビレンチセット

ラチェットレンチのように左回転時はフリーになり、右回転時のみナットに噛み込む特殊な形状のスパナセットです。スパナのはめ替えなしで連続作業ができる、便利なアイデア製品です。

製品コード  
H5002



### レストアコート用 塗り込みスポンジ

持ち手部分の硬いスポンジと薄いソフトスポンジの2層構造で、表面に起毛布を貼付した、コーティング剤の塗り込み用スポンジです。レストアコートをはじめ、各種コーティング剤の塗り込みに使用できます。

製品コード 幅  
Q0201 3mm  
Q0202 5mm  
Q0203 8.5mm

製品コード 幅  
Q0204 10mm  
Q0205 12mm  
Q0206 15mm



### アタッチメントテープ

極薄（0.2mm）フィルムに特殊アクリル粘着剤加工を施した、長さ10mの超強力透明両面テープです。耐水性、耐候性に優れ、サイドバイザー やプロテクトモール、エンブレムなどの外板部品の固定、再使用に便利です。

製品コード 内容量 太さ  
T0201 200本 0.8mm



### ワイヤーチップ 200

ニクロム線を特殊な形状に加工した樹脂部品補修用チップです。専用器具で加熱して樹脂に埋め込み固定します。PPなど難接着な熱可塑性樹脂の固定に威力を発揮します。ウレタンなどの熱硬化性樹脂には使用できません。

製品コード 内容量  
VO301 3個



### COLAD マグネットカッター

ボディを傷つける心配がなく、幅広のポリマスカーのカットにも適しています。裏側にマグネットが装着されていますので、塗装ブースの壁や車両のボディにつけることができ、紛失防止に役立ちます。

製品コード  
B1001



### メンテナンススポンジ

丈夫な持ち手とやや薄手のスポンジ部分からなる2層構造のスポンジパッドです。ワックスや簡易コーティング、メンテナンス剤の塗り込み、クリーナーとの併用による洗浄作業などに適しています。

製品コード	内容量
U0101	1ℓ



## TEROSON SB S3000 チッピングコート

廃盤のENDOX ACC3000に比べて塗布後のレペリングが少なく、吹き付け時の肌がほぼ忠実に再現されます。凹凸が目立つ部分の使用に適しています。塗装後15分から上塗りでき、ACC3000よりやや乾燥が早めです。

製品コード	内容量
U0301	400ml



## ENDOX ジンクスプレー

耐熱温度600℃で、スポット溶接、MIG溶接、その他各種溶接に対応する防錆スプレーです。均一に分散化された亜鉛微粒子が溶接部周辺の錆を防ぎます。スプレー部がウェットでも乾燥後でもスポット溶接が可能です。

製品コード	内容量
U0300	1kg



## セプター 101P

屋外の厳しい環境下の防錆に威力を発揮する、浸透性が非常に強い湿気硬化型の1液変性ポリウレタン防錆塗料です。錆転換タイプよりも容易に防錆効果を発揮しやすく、硬化後はあらゆる溶剤に耐性を持ちます。



## FMC タッチアップ用品

タッチアップ修理に便利なスプレータイプのサフェーサーやチッピングコートなど、バリエーション豊富に用意されています。写真のもの以外にも様々な塗色や用途に適した製品を取り扱っております。

製品コード	内容量
U0201	1ℓ



## ENDOX 2896 アンダーコート

下回りやホイールハウジングなどに使用するアンダーコート剤です。防錆と消音に効果があり、ゴムと樹脂の混合成分が、割れにくく密着性に優れた皮膜を形成します。専用ガン(UBS ピストル)を缶にセットして使用できます。

製品コード	内容量
U0302	400ml



## ENDOX 防錆 RS スプレー

赤錆を黒錆に転換する錆転換成分を含有した防錆スプレーです。一時間程度で乾燥した後にサフェーサーを塗布することが可能になります。水溶性のため溶剤臭が少ないのも大きな特徴です。

製品コード	内容量
U0202	1ℓ

## ENDOX HB2700 アンダーコート

石油系溶剤を含まない環境対策強化製品です。下回りやホイールハウジングの防錆、消音に効果があります。融雪剤に耐性があり、降雪地域の下回り保護に適しています。専用ガン(UBS ピストル)を缶にセットして使用できます。

製品コード	内容量
U0401	500ml



## TEROSON WX210 マルチ WAX スプレー

パネルの内部や下回りの防錆に適した、半乾燥タイプの防錆剤です。垂れにくく、適度に膜厚が付きますので、パネルの裏側や構造の内部への塗布が容易です。部品内部への注入は付属のストローノズルを使用して下さい。

製品コード	内容量
V0201 (32山)	
V0200 (ハンドソー)	



## LENOX エアソーアルミ替刃 32山

折れにくさと切れ味に定評のあるLENOX製のバイメタルエアソーアルミ替刃です。工具の形状に合わせ、写真の「432T」またはヘソ付きの「332T」のいずれかよりお選び下さい。

製品コード	内容量
H3001	8ml



## バーコ SANDFLEX エアソーアルミ替刃

耐久性と切れ味に定評のあるバーコ・SANDFLEXバイメタルエアソーアルミ替刃です。形状は写真のタイプのみです。ハンドソータイプ(長さ250mm)も用意されています。



## HOUSE OF KOLOR

カスタムペイント用の塗料やフレークで有名なハウスオブカラー製品のご注文を承っております。他ブランドのメタルフレークも取り扱っていますので、カスタムペイントにご興味のある方はぜひお問い合わせ下さい。



## アクアペル

PPG社製のガラス用コーティング剤です。シリコン系より耐摩耗性に優れるフッ素樹脂被膜を塗布と同時に形成し、一度の施工で6ヶ月以上効果を維持します。カプセルタイプの容器構造で、長期間の保存が可能です。

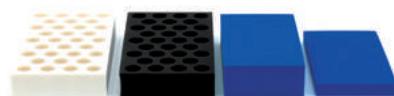
製品コード  
P0301



## 6面Rあてゴム

肉厚ゴム製の多面あてゴムです。平面も微妙に角度を変えたゴム面は、当てる場所によって数通りの研磨角度を使い分けることが出来ます。大・中・小、3つのサイズが1セットです。

製品コード  
P0311



製品コード  
C0401



## U-55GT用 ポリッキングパッド

U-55GTの性能を引き出すために設計された専用ポリッキングパッドです。一般的な125φよりやや小さな115φのパッドは、135φなど小径のバフもスムーズに操作しやすく、もちろん定番の145～150φバフにも対応しています。

製品コード  
C3001



## U-55GT用クッションパッド

やや硬めのクッションパッドは、磨きの前のサンディングに使用します。マジック面が平滑なTフック形状で、硬めのスポンジと相まって塗装面の付着物をシャープに除去できます。

製品コード  
I0001



製品コード  
N0311



## ダストリームペン

ペン型ホルダーに特殊形状の針を装着して使用する、ゴミやブツの除去ツールです。キャップ付きで、収納時に針へ余計なゴミが付着するのを防止します。専用ニードルは10本入り。ニードル単体の販売もしております。

製品コード  
N0601



## 調色カップ CCW

ポリプロピレン製でノンホルダータイプの調色カップです。ホルダーなしでもしっかりと自立しますので、手軽に使用できます。400cc、600cc、1000ccの3サイズがあります。

製品コード 種類  
D1601 MF-15用  
D1401 ルペス用



製品コード  
D1021



## 回転チューブ

従来型のトルネードバルスエアガンの替えチューブです。類似形状のチューブはいろいろありますが、今回ご紹介するのはシリコン配合の樹脂製で、低温時でも硬くならず、しっかりと作動します。

製品コード  
D1011



## スプリング・ローターユニット

G & Tオリジナルのバルスエアガン、GT-X-NS用の回転部ユニットです。旧GT-Xにも取り付けが可能で、旧モデルのユニットよりも耐久性とバルス量が向上しています。

# Q&A

過去にお客様から頂戴したご質問を参考に、Q&A集を作成しました。

## Q1. 水性コンパウンドの特徴は?

**A1.**弊社の「リアルカット」シリーズを例に挙げますと、同シリーズは正確には水性エマルジョンタイプに分類できます。

水性エマルジョンとは、油分と水が混ざる際に乳化剤の働きで水の分子が油の分子を取り囲み、水との親和性が高まった状態です。もちろん、水に対して油分が多いと上手く取り囲めず、研磨時のギラツキが多くなり、臭いも気になります。

牛乳を例に挙げると分かりやすいと思います。牛乳は誰しも水性と思いますよね。しかし、水分を取り除くとバターを作ることができます。つまり、油分が微粒化された状態で、水の分子に取り囲まれていたのです。

この考え方をコンパウンドに応用したのが「リアルカット」シリーズです。水と研磨剤だけでは研磨剤が沈殿して、いずれ固まってしまいます。できるだけ油分を抑えてエマルジョン化したものが、水性コンパウンドです。

## Q2. コンパウンドの研磨剤は、通常タイプと破碎タイプ、どちらが良いのでしょうか?

**A2.**一般的に、塗膜研磨用コンパウンドの研磨剤には酸化アルミニウム（アルミナ）が使われています。アルミナは研磨しているうちに角が少しづつ取れて徐々に研磨力が落ち、傷も入りにくくなっています。そのため安定した仕上がり品質が得られます。

なお、焼成の状態の違いで、一定の圧力が掛かると比較的簡単に破碎するタイプもあります。こちらは破碎するたびに角が出やすいため、研磨力を維持しながら粒径が徐々に小さくなります。こちらは加圧の状態や研磨時間によりバラツキが出やすい傾向にありますが、コツをつかめれば研磨性と仕上がりの両立が可能です。

どちらも一長一短ありますが、弊社ではダブルアクションポリッシャーには破碎タイプの研磨剤が適していると考えております。

弊社では「リアルカット」シリーズには通常タイプ、その他のシリーズには製品ごとの使用目的に適した、破碎度合の異なる研磨剤を配合しています。

ですので研磨剤のタイプにこだわらず、実際に磨いた際の仕上がりがイメージと合致しているかを重視していただきたいと思います。

## Q3. ガラス系ボディコーティング剤には、セラミックコーティングや完全無機コーティングなど、様々な名称のものがありますが、何が違うのでしょうか?

**A3.**まず、ほとんどのガラス系ボディコーティング剤に、完全無機のものはありません。主骨格は無機結合 Si-O-Si (シリカサン結合) ですが、完全無機の被膜は塗膜との密着性や柔軟性に欠けるため、完全なコーティング被膜として定着させるにはリスクが大きく、無機物の結晶であるイオンデポジット (ウォータースポット) の付着も起りやすくなります。そのため、シリカサン結合に有機結合を組み合わせることで、無機物の耐久性と塗膜との密着性を両立させています。

この有機結合の付加のさせ方の違いが、各メーカーの製品の特性となり、撥水性や膜厚、硬度などといった性能の違いとなっています。

セラミックは本来、無機物の粒子を焼成した固形物のことですが、単に無機物の固体のことをセラミックと呼ぶ場合も多いのが実情です。概して言えば、無機骨格を持つガラス系ボディコーティング剤のことをセラミック系と呼んでもよいかもしれません、有機結合との複合体ですから、それが厳密に正しいかは微妙なところです。

ですから、キャッチコピーやネーミングに惑わされず、実際に施工した結果を観察することが重要です。硬度については、重ね塗りして厚みが増すと硬くなり、薄ければ硬度は出にくくなります。一方、厚塗りすればするほどムラやクラックの発生リスクが高まりますので、コーティング被膜の厚さは 1 ~ 3 μm 程度がベストだと思われます。

## Q4. バフには種類がたくさんありますが、どのような基準で選べばよいのでしょうか？

**A4.** ご質問の通り、様々なブランドで何百種類ものバフが販売されています。選択に迷うのは仕方がありません。しかしながら、基本的な知識があれば、目的に応じた製品を選ぶことができます。

まずバフは、生地とその土台に分けて見極めます。生地はほとんどの場合、以下4種類のいずれかが使用されています。

### 【コットン】

摩擦係数が高く、研削力に優れています。反面、研磨熱が出やすく、磨き傷に注意が必要です。塗装面の凹凸の調整などに適しています。

### 【ウール】

研削力と放熱のバランスが良く、研磨用として最も普及していますが、毛足の種類により特性が変わりますので、作業目的により選択が必要です。一般的に、毛足が短い方がコットンに近い特性になり、凹凸の調整に適しています。

毛足が長いタイプは、起毛部のボリュームがありますので、ペーパー目や洗車キズなどに良く干渉し塗膜の厚みを残しながら、傷を消すことができます。研磨熱も毛足が長いほうが上がりにくくなります。

### 【マイクロファイバー】

バフに使われるようになったのは2020年頃からで、評価はまだ定まっていませんが、研磨力は全般的にウールやコットンに及びません。ただし、高品質のマイクロファイバーはウールよりも研磨傷が入りにくいので、軽研磨と仕上げを兼ねるような作業に向いています。

天然繊維に比べて熱による影響を受けやすいので、ハードな研磨には適していません。様々な繊維のタイプがありますので、今後の技術の進化に期待したいと思います。

### 【スポンジ】

低反発スponジと従来のウレタン発泡素材との2種類に大別できます。

まず低反発スponジは名前の通り、バフ面を指で押してもすぐに凹みが戻らずゆっくり元通りになります。この性質がバフ面と研磨面の間にに入るコンパウンドに適度な流動性をもたらし、研磨力の向上につながります。

ダブルアクションのように押さえつけないで磨くポリッシャーとの相性が良く、バフ目を気にせずに、通常スponジとウールの中間程度の研磨力が期待できます。

従来のスponジ素材は長い歴史があり、とにかくバフ目が入りにくいのが特徴です。シングルアクションポリッシャーでもスムーズな作業が可能で、仕上げには欠かせません。ダブルアクションでも、最終のツヤ出し工程では、低反発よりも優れた仕上がりになります。

生地を張り付ける土台には、スponジ素材が主に使用されています。なお、スponジバフではほとんどの場合、土台＝バフ生地になります。安価なバフは土台のスponジのヘタリが早く、早期にクッシュョン性が低下します。多重構造や土台の材質の耐久性が高いものは価格も高くなりますので、作業の目的に合わせて選択して下さい。ここでは、土台のスponジも様々なグレードがあるということを、頭に入れておいてくださいよいかと思います。

そのほか、シングルアクションポリッシャー用とダブルアクションポリッシャー用とでは基本的なバフの構造が違いますので、できるだけ専用の製品を使用して下さい。一般的に、シングルアクションポリッシャー用は厚みがありクッシュョン性重視、ダブルアクションポリッシャー用は高速回転に耐えるようにシンプルな構造で厚みも薄く重量も軽めに設計しています。シングルアクションポリッシャー用バフをダブルアクションポリッシャーで使用できないわけではありませんが、上下方向に振動が出やすく、バフの耐久性も著しく低下します。

# Q&A



## Q5. ポリッシャーの種類が多すぎて、どれを選べばよいか迷っています。

**A5.**2020年頃より新機種が数多く発売されていますので、販売する立場としても見極めが大変です。まず、ポリッシャーは以下の3種類に大別できます。

### 【シングルアクションポリッシャー】

ドリルのように軸がぶれずに1方向に回転します。正逆反転する物もありますが、構造がシンプルなので、振動が少なく、トルクも効率よく伝わります。研削力を必要とする場合は最も有効です。

欠点は、一定方向に研磨傷が入りやすいので、操作にコツが必要なことです。

しかしながら安価で耐久性も高いので、最初の一台として押さえておくべきポリッシャーと言えます。

### 【ダブルアクションポリッシャー】

近年性能の向上が著しく、いま最も人気のポリッシャーです。かつては弱点としていた研磨力が改善され、浅い傷なら目消しから仕上げまで1台で処理することが可能です。バフ傷やオーロラマークも出にくいので、初心者でも取り扱いが簡単です。

欠点は、高速で偏心回転するため、バフの消耗が激しく、回転時の熱によりパッド側の面ファスナーの消耗も早くなることです。

そのほか、回転系部品の消耗も早いので、メンテナンスや修理などのランニングコストを計算しておく必要があります。

予算に余裕がある方には「FLEX」(フレックス)。人気の「RUPES」(ルペス)は性能面で申し分なくオススメですが、ランニングコストが高めです。コストパフォーマンスで選ぶなら「シャインメイト」というのが主な海外メーカーの大まかなイメージです。

国産メーカー品は、研磨性能では輸入メーカーにいま一歩遅れを取っていますが、修理代が安く、ランニングコストの点で安心です。

シングルアクションポリッシャーとの併用であれば、エア式でも問題ありません。また弊社では、コストと性能面をバランスさせた新機種を発売しておりますので、選択に迷っている方は「新製品情報」のページをご覧ください。

### 【ギヤアクションポリッシャー】

ダブルアクションポリッシャーより研磨力がありオーロラマークも出にくいので、かつてはコーティング業者様の必需品でした。しかし、やや振動が大きく、ダブルアクションポリッシャーの性能向上とともに下火になってきました。研磨性能の差が少なくなった以上、これからもダブルアクションポリッシャーが優位な状況は続くと思われます。

## Q6. 講習会は開催していますか?

**A6.**Q & Aをここまでお読みいただきありがとうございます。きっと磨きの技術や製品について研究熱心なこと想像できます。Q & Aでは、できる限り分かりやすくお伝えしようと、これでも内容を簡素化したつもりです。

しかし実際には、ユーザー様の作業内容や仕上がりに対しての要求レベルなど、様々な要素を加味しなければ、真に適切なアドバイスはできません。

G & Tではこれまで、代理店の要請により各地で出張講習会を開催し、生の声を聴きながら、それを反映した工程や製品を開発して参りました。

今後は、弊社実験スペースへお越しいただいての講習会に、より注力したいと考えております。

ポリッシャーやバフ、コンパウンドなどの種類が多くなってきましたので、講習会本来の目的である各ユーザー様に合った工程の構築には、共にテストをして、それを基にアドバイスさせていただくことが最善だと考えております。

ご来社の場合は1名でも対応いたしますので、ご興味のある方はお気軽にご連絡下さい。



# 新製品情報報

## G&T NEW PRODUCTS INFORMATION

### Hi パワー ダブルアクションポリッシャー **MF-15** (オービット 15mm) **NEW**



製品コード  
D0601

#### スムースカットシリーズ

柔らかい塗膜やカラミやすい塗膜の磨きは、最も作業にストレスを感じるケースです。また、メーカー・車種によっては、非常にカラミやすい塗膜も存在します。

「スムースカット」は、そんなパネルを集めて実験を重ね、最も悪条件のパネルを標準に開発されたコンバウンドシリーズです。

また、絡まないだけではなく、難易度が高いパネルの、コーティング下地レベルの仕上がりを目標に設計しましたので、脱脂後の戻りも心配ありません。

極細目の「スムース1」と、超微粒子の「スムース2」はノンシリコンタイプ。「スムース・シールド」は超微粒子にSiコーティング剤を添加しています。

製品コード	製品名
A0401/A0402	スムース1 (200ml/480ml)
A0411/A0412	スムース2 (200ml/480ml)
A0421/A0422	スムース・シールド (200ml/480ml)





販売元

**G&T**  
PERFECT  
POLISHING  
SYSTEM

〒252-0238

神奈川県相模原市中央区星が丘1-15-5  
TEL 042-704-8275 FAX 042-704-8292  
<https://gt-2003.co.jp/>



当カタログ内文章の無断転載・コピーを一切禁止します。  
当カタログ内画像の転載・コピーを一切禁止します。

2025.02