

## News Release

2022年5月19日

### 曙ブレーキ、新構造ブレーキキャリパー「AWP Brake Caliper」を発売

曙ブレーキ工業株式会社(代表取締役社長:宮地康弘 本店:東京都中央区 本社:埼玉県羽生市)は、世界初の新構造ブレーキキャリパー「AWP (Akebono W-Piston) Brake Caliper」の販売を5月20日より開始いたします。まずは、GR Garage 浦和美園で国内のアルファード・ヴェルファイアのフロントブレーキ専用として販売を行い、順次販売店舗を拡大していく計画です。

当社は、1978年に当社の独自技術を用いて開発したAD型ディスクブレーキ(フローティングタイプディスクブレーキ)や高性能車用ディスクブレーキ(対向型ディスクブレーキ)の開発で培った技術ノウハウをベースに、既存のAD型ディスクブレーキの構造を大幅に見直し、自動車の電動化への対応と地球環境保全に配慮した新タイプの「新構造ブレーキキャリパー」を世界で初めて開発し、2018年に発表しました。その後、市場調査やテスト走行などを経て、今回の製品市販化に至りました。

同ブレーキキャリパーは素材にアルミを用いており、純正製品比で20%の軽量化を実現し、車両の燃費向上に貢献するとともに、車両搭載性やデザイン性も考慮した画期的な製品です。

#### <製品特長>

- ・優れた意匠性
- ・純正ホイール、純正ディスクロータでの装着が可能
- ・対向型ディスクブレーキと同等のブレーキ応答性
- ・純正製品比で20%の軽量化を実現し、純正製品と同等の耐久性を確保
- ・専用開発品のブレーキパッドにより、ブレーキダストの低減を実現
- ・キャリパーカラーは全5色(ブルー、レッド、ホワイト、シルバー、オレンジ)で展開



AWP Brake Caliper (ブルー)



AWP Brake Caliper (レッド)



AWP Brake Caliper (ホワイト)



AWP Brake Caliper (シルバー)



AWP Brake Caliper (オレンジ)

<仕様>

- ・販売名: AWP Brake Caliper
- ・製品寸法: 幅 307×高さ 123×奥行 168(mm)
- ・製品重量: 5.7kg
- ・内容品: フロントキャリパー左右、保証書、保安基準適合書、取り扱い説明書
- ・材質: アルミ合金
- ・保証期間: 購入日より3年または走行距離6万km
- ・発売日: 2022年5月20日
- ・型番: AWPK-1101

<小売希望価格> 30万円(税別、取付工賃別)

<取り扱い販売店>

GR Garage 浦和美園 (埼玉トヨペット浦和美園支店)  
〒339-0028 埼玉県さいたま市岩槻区美園東 2-1-1  
Tel: 048-731-8585

<製品及び取り扱い販売店に関するお問い合わせ先>

曙ブレーキ工業株式会社 補修品事業部門 戦略推進部 戦略推進課 (担当: 福岡、石黒)  
〒348-8508 埼玉県羽生市東 5-4-71  
Tel: 048-560-1514 Fax: 048-560-2896 Email: [zzhoshuhin-info@akebono-brake.com](mailto:zzhoshuhin-info@akebono-brake.com)

<製品及び取り扱い販売店に関するお問い合わせ先>

詳細はリーフレットをご覧ください。

>> [https://www.akebono-brake.com/docs/pdf/awp\\_220520.pdf](https://www.akebono-brake.com/docs/pdf/awp_220520.pdf) (PDF 2,208KB)

※本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものであり、予告無しに変更されることがあります