

With コロナ時代に最適、驚きの15gでタッチレスを実現！
**「ウイルス対策マグネシウム製フック」に
当社マグネシウム合金帯が採用されました**

日本金属株式会社（本社：東京都港区 取締役社長：下川康志）が製造・販売を行うマグネシウム合金帯（合金圧延材 AZ31B）が、株式会社キョーワハーツで製造・販売するウイルス対策マグネシウム製フック「マグクリーン」に採用されることとなりましたので、以下の通りお知らせいたします。

新型コロナウイルスが流行した With コロナ時代においては、手すり、ドアノブ、エレベータのボタン、電車やバスのつり革の利用を控えるなどの「タッチレス」の需要が高まっています。このタッチレスの実現にあたり「フック」は物に直接触れる事無く、引っ掛ける、押すといった動作が行える商品として注目されていました。しかし、既存の銅製や真鍮製は、持ち運び・取り回しの点で「重い、使い難い」という課題があります（AZ31B の*比重 1.78 に対して銅は 8.96、真鍮は 8.45 と同体積で約 5 倍重い）。

今回発売されるウイルス対策マグネシウム製フック「マグクリーン」には、2002 年に日本金属が世界で初めて量産化に成功し、モバイル機器や介護用品などの幅広い分野で製品の軽量化、高強度化を実現した実績のあるマグネシウム合金圧延材 AZ31B が採用され、「軽くて（15g）強いフック」を実現しました。

「マグクリーン」の詳細な特徴につきましては、株式会社キョーワハーツが設置するクラウドファンディングのページをご覧ください。（<https://readyfor.jp/projects/magclean-kyowahearts>）

*比重：ある物質の密度と、基準となる標準物質の密度との比。通常、固体及び液体については水、気体については、同温度、同圧力での空気が基準。

選べる2つのデザイン



様々なタッチレスを実現



*** 報道に関するお問い合わせ先 ***

日本金属株式会社 総務部

TEL : 03-5765-8100 Mail : soumu@nipponkinzoku.co.jp

*** マグネシウム合金帯に関するお問い合わせ先 ***

日本金属株式会社 営業開発部

TEL : 03-5765-8110 Mail : ma-satou@nipponkinzoku.co.jp