

2020年6月20日

世界初の金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」で 新型コロナウイルス感染を予防！ 新しい生活様式への活用を提案

石川金網株式会社（本社：東京都荒川区、代表取締役：石川幸男）は、世界初の金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」Copper（純銅）を活用することによる、新型コロナウイルス感染の予防をご提案しています。

with コロナの時代を迎え、新型コロナウイルスの感染を予防しつつ、経済活動の軌道を元に戻すための模索が続いています。石川金網では、もともとクラフト素材として開発した金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」Copper（純銅）を、新しい生活様式のなかで活用することをご提案しています。

■注目を集める銅の抗菌作用

すでに知られている通り、銅には優れた殺菌効果があります(*1)。さらに、米国立衛生研究所の最新の研究によると、新型コロナウイルスは付着したものによって生存期間が異なることがわかりました。ステンレスやプラスチックの場合は2～3日残存するのに対し、銅はわずか4時間という結果が出ています(*2)。石川金網では、銅を最大限に活用する方法をご提案し、安心して生活できる環境づくりに貢献していきたいと考えています。

■金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」の活用方法

金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」は、金網専門メーカーである石川金網が、しなやかで耐久性のある金属の特性に着目して開発したクラフト素材です。金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」のなかでもCopper（純銅）は、純度99.9%の銅でできているため、銅の抗菌作用、抗ウイルス作用が期待でき、新しい生活様式に活用することができます。

1. 布マスクに入れる

全世界に配布された布マスク、いわゆる「アベノマスク」等にもそのまま入れて使うことができます。



2. 銅マスクを作る

金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」でマスクそのものを作ることができます(添付資料参照)。折り方は[石川金網のホームページでも公開](#)されています。



3. 手すりやドアノブに取り付ける

手すりやドアノブなど良く触る箇所に金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」をカバーとして取り付けることで、物に付着したウイルスの感染予防対策になります。

■多くのご要望にお応えして 180 x 180 mm サイズを発売開始

金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」は、すでに多くの方に新型コロナウイルス感染予防に活用していただいています。その中で「もう少し大きめのマスクを作りたい」「他にも色々な抗菌グッズを作りたい」というご要望にお応えして、この度、150 x 150 mm サイズに加えて 180 x 180 mm サイズの発売を開始します。ひとまわり大きなサイズで作品作りの幅を広げていただけたらと思います。

石川金網は 1922 年の創業以来、金網専門メーカーとして研究を重ね、技術を培ってきました。こうした知見を生かして、皆様の安全安心な暮らしを実現するべく貢献してまいります
一般社団法人 日本銅センター 公式WEBサイト*1 <http://www.jcda.or.jp/feature/tabid/88/Default.aspx>

National Institutes of Health 公式 WEB サイト

*2<https://www.nih.gov/news-events/nih-research-matters/study-suggests-new-coronavirus-may-remain-surfaces-days>

- ・金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」は、金属できています。安全のしおりの注意事項をお読みいただき、取り扱いに十分ご注意ください。
- ・金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」は、日本折紙協会監修商品です。
- ・荒川区 MACC プロジェクト、モノづくり新商品「MACC 商品」として認定されています。
- ・折り紙アーティスト「ORIART」宮本眞理子氏による技術指導を受けています。

■概要

[製品名] 金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」

<http://www.ishikawa-kanaami.com/kanaamiorigami>

[サイズ] 150 x 150 mm、 180 x 180 mm

[材質] Copper (純銅)

[希望小売価格] 150 x 150 mm : 3 枚セット 1,500 円 (税別)

180 x 180 mm : 3 枚セット 1,800 円 (税別)

[販売について] 下記にて販売いたします。

金網折り紙「おりあみ/ORIAMI®」公式サイト：<https://oriami.jp/>

石川金網公式サイト：<https://ishikawa-kanaami.com/>

「日本折紙協会」：<http://www.origami-noa.jp/>

「東京折紙ミュージアム」売店

「金網折り紙」Facebook ページ <https://www.facebook.com/kanaamiorigami>

「金網折り紙」Twitter ページ <https://twitter.com/kanaamiorigami>

「origami kanaami」YouTube ページ

<https://www.youtube.com/channel/UCtMDq3ttxvIOBydQmcy7jGg>

※「おりあみ/ORIAMI」は石川金網株式会社の登録商標です。

「ORIAMI®」登録商標第047815号 「折り網」登録商標第047816号

※特許取得済 特許 6267769 金属織物、シートセット、装飾品、文房具、容器および容器の製造方法

石川金網株式会社

設立 1949年1月31日

代表 代表取締役社長 石川 幸男

所在地 東京都荒川区荒川 5-2-6

HP <https://ishikawa-kanaami.com/>

事業内容 各種織金網の製造及び販売



本件に関する報道機関からのお問合せ先

石川金網株式会社 高橋佳介

03-3807-9761 / k-takahashi@ishikawa-kanaami.com