

NEWS RELEASE

2021年10月21日

高機能マスク「AirQUEEN（エアクイーン）」が「2021年度グッドデザイン賞」を受賞！

株式会社ヤギ(以下、当社)が日本の公式販売店として展開している、高機能マスク「AirQUEEN（エアクイーン）」が、2021年度グッドデザイン賞(主催：公益財団法人日本デザイン振興会)を受賞しました。「AirQUEEN（エアクイーン）」は、性能と環境配慮を追求し、生活シーンに寄り添う快適なデザイン設計に取り組んだ結果が、高く評価されました。



「AirQUEEN（エアクイーン）」とは

「AirQUEEN（エアクイーン）」は、世界基準に必要な規格をクリアした高性能ナノファイバーマスクです。フィルターには、韓国のナノファイバー製造企業であるトップテック社、信州大学繊維学部で共同開発した極細ナノファイバー技術により生み出された「NANOXERA（ナノクセラ）」を採用しており、軽さ・高い通気性・微粒子を99%カットする捕集性能を実現しています。また、「N95」の基準試験に合格しており、N95同等レベルの欧州規格FFP2や米国FDA510kも認証済みです。軽量で通気性が高く、デザインは口元に空間が生まれる3D設計となっているため、マスク着用時の息苦しさや、メイク落ちの心配が少なく、快適にご使用いただくことができます。また、付属のマスクフックによりフィット具合が調整できるため、医療従事者の方にも安心してご使用いただける設計となっております。さらに、このナノファイバー

フィルターは、微細な網目構造により物理的に異物をフィルタリングするため、従来の静電気フィルターマスクとは違い、外部環境によるフィルター性能の低下が起きません。除菌スプレーなどでメンテナンスを行うことにより複数回の使用が可能で、環境配慮の観点からも優れています。

「AirQUEEN (エアクイーン)」寄贈の実績

- ・ 2020年9月24日に当社から長野県へ本製品 5,600枚を寄贈（県内主要医療機関へ配布）
- ・ 2021年2月17日に信州大学から日本看護協会へ本製品 50,000枚を寄贈

グッドデザイン賞審査委員による評価コメント

ナノファイバー繊維を使用することで医療用に近しいレベルでの性能を実現させつつ、不織布よりも軽量でつけ心地が良い。また物理的な構造により従来の静電気フィルターマスクのような性能低下のないマスクとしても優れており、その性能を担保しながら消費者にとっても手の届きやすい価格帯に抑えている点に評価が集まった。

グッドデザイン賞ウェブサイトでの紹介ページ：

<https://www.g-mark.org/award/describe/51416?token=mh4vEK2u5b>

グッドデザイン賞とは

1957年創設のグッドデザイン商品選定制度を継承する、日本を代表するデザインの評価とプロモーションの活動です。国内外の多くの企業や団体が参加する世界的なデザイン賞として、暮らしの質の向上を図るとともに、社会の課題やテーマの解決にデザインを活かすことを目的に、毎年実施されています。受賞のシンボルである「Gマーク」は優れたデザインの象徴として広く親しまれています。

グッドデザイン賞：<http://www.g-mark.org>



本商品に関する問い合わせ先

株式会社ヤギ マテリアル事業本部 第二事業部 TECH TEXTILE PROJECT TEAM

担当：中須 笙武 nakasus@yaginet.jp

TEL：03-3667-4868

以上

■本件に関するお問い合わせ先 株式会社ヤギ 経営企画部 経営企画グループ
広報担当：杵淵 元樹 TEL：03-3667-4887 / Email：kinebuchim@yaginet.jp