

報道関係各位

# 吸汗速乾・制菌素材を使った《超立体・洗える布マスク》口元ゆったり！夏に最適！

抗菌・抗ウイルス機能繊維の交換可能なフィルター付き！

報道関係各位

「2020年5月19日」

「有限会社エムズ」

吸汗速乾・制菌素材を使った《超立体・洗える布マスク》口元ゆったり！夏に最適！

抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術「クレンゼ」の生地をフィルターとして付属しています。

「triple dart Mask(トリプルダーツマスク)」を発売

～「日々の生活がより快適に」～

「有限会社エムズ」（本社：大阪府大阪市中央区、代表取締役：榎谷武志）は、布でつくる超立体マスク「triple dart Mask(トリプルダーツマスク)」を2020年7月1日より販売予定。（一般販売に先駆けて2020年5月11日～6月15日までクラウドファンディングにチャレンジ中 ※約10時間で目標金額達成済み）

【URL】 [https://www.makuake.com/project/ms\\_mask](https://www.makuake.com/project/ms_mask)

※子供用モデル/身長110cm(6才)

## triple dart Mask(トリプルダーツマスク)の「4つの特徴」

1. 密着度を向上させる本体に3個所にダーツをとった超立体構造（意匠出願済み）
2. フィット感向上のための耳掛け調整機能付き
3. 抗菌防臭・吸汗速乾・制菌加工を施したストレッチ素材の【洗えるマスク】



### 「誕生の背景」

コロナの影響で2月ごろよりマスク不足が深刻化しておりました。

そのために布マスクを自作する個人、販売を開始する企業が数多く出てきました。

その状況に相まって4月にはアベノマスクの配布、厚生労働省からは

「風邪や感染症の疑いのある人たちに使ってもらうことが何より重要です」と推奨されたこともあり

※厚生労働省の「マスクについてのお願い」 <https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000594878.pdf>

市場で布マスクが販売されるようになり、多くの会社が一早く販売を行うために善意でネット上にアップしている型紙を流用して作ったような商品を販売している会社も多く見受けられました。

同時にマスクを作るための資材（ゴム、ノーズワイヤー）などが不足する状況となっていることもあり、特に耳掛け部分に関しては長さの調整が出来ないマスクが多く販売されています。これは、サイズが短ければ耳が痛くて長時間着けることが出来ず、長ければ顔との密着度が低く隙間が空いてしまうという問題があります。

そのような状況を見ており、当社の業務である衣料品の企画・開発の技術やノウハウを用いて、より快適で、そして安心感のあるマスクを作れないかとの思いから、生地を選定、マスクの構造を考え、数多くの設計と試作を繰り返して4つの特徴を持たせたマスクを作り上げました。

### 「3箇所にダーツを入れるメリット」(意匠出願済み)

マスク本体が立体的な形状となることで

- ① 顎から頬にかけてのフィット感が向上します。
- ② 口元の空間が取れる。



### 「 耳掛け調整機能付きのメリット 」

個人差がある顔の大きさに対応可能となることで

- ① 耳が痛くなりにくくなる
- ② マスクが適正に密着する



### 「 素材に関して 」

・ 本体

マスダ(株)が販売している「かがやきストレッチ」を使用し50回洗濯しても抗菌・制菌・吸汗速乾機能が落ちない素材を使用しています。

・ フィルター



クラボウ（倉敷紡績）の抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術「CLENSE/クレンゼ」※1を使用して固定化抗菌成分「Etak(イータック)」※2を繊維表面に強力に固定化する加工された繊維素材を使っています。・繊維上の特定のウイルス、約20種類の微生物に対して効果を発揮することを確認しています。・また、50回洗濯しても、繊維上の特定のウイルスを減少させます。

（試験方法：ISO18184に準拠／試験素材：綿100%ブロード）詳しくはクラボウクレンゼ公式HPをご覧ください。 [https://www.kurabo.co.jp/cotton/mobile\\_cleanse/](https://www.kurabo.co.jp/cotton/mobile_cleanse/)

※1「CLENSE/クレンゼ」は倉敷紡績株式会社の商標です。

※2「Etak(イータック)」は株式会社CampusMedicoの商標です。

#### 【 triple dart Mask製品概要 】

サイズ S、M

販売予定価格 : 2,300円（税抜）  
内容 : 本体1枚、フィルター1枚  
色 : 白、黒

サイズ 子供用

販売予定価格 : 1,800円（税抜）  
内容 : 本体1枚、フィルター1枚  
色 : 白、黒

#### 販売方法

自社HP、卸

販売店未定

#### 「有限会社エムズ」について

2000年創業より衣料品企画・開発・製造・卸を行う会社です。アクセサリ、衣料品、可食器など考案した商品に関して専門企業との連携を取り開発を進めるとともに国内・海外の特許、意匠、商標を出願および権利取得し、製品化をして販売を行っております。（2007年には特許を取得した「ベルトループアクセサリ」を株式会社エドウィンより販売されたジーンズの附属として約13万個を納入した実績有り）、2019年には「紙でつくる使い捨て指サック【ペパサック】」の開発販売を行っております。

#### 【会社概要】

会社名：有限会社エムズ

所在地：大阪府大阪市中央区松屋町8-2 3F

代表者：榎谷 武志

設立：2002年1月

URL：<http://www.ms-group.jp>

事業内容：衣料品企画・開発・製造・卸 および アクセサリー企画・販売

【本リリースに関するお問い合わせ先】

「有限会社エムズ」、「榎谷（マスタニ）」

e-mail：[info01@ms-group.jp](mailto:info01@ms-group.jp)

---

有限会社エムズのプレスリリース一覧

[https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company\\_id/50166](https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/50166)