

衛生用紙のトップブランド※1「エリエール」より国内自社生産による 「ハイパーブロックマスク ウイルス飛沫ブロック」 全国で販売開始

紙おむつの技術を耳掛けに当社マスク商品史上初応用※2！痛くなりにくく顔にフィット
ウイルス飛沫を99%カット&プリーツ構造で口元らくらく

※1：インテージ SRI ティッシュペーパー・トイレットティッシュ・キッチンタオル市場（2018年度、2019年度金額ベース） ※2：当社調べ

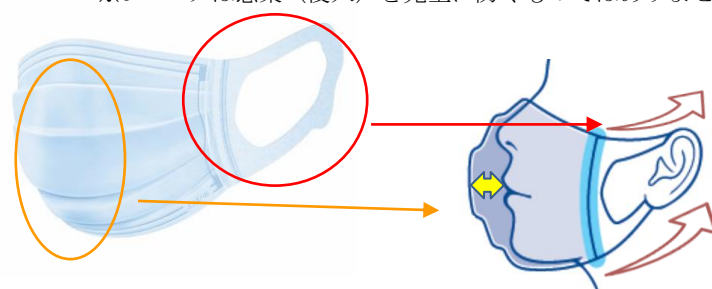
衛生用紙製品の国内トップブランド※1「エリエール」を展開する大王製紙株式会社（東京都千代田区）は、紙おむつの伸縮技術を耳掛けに応用した日本製マスク『エリエール ハイパーブロックマスク ウイルス飛沫ブロック ふつうサイズ』と、女性や小顔の方向向けの『小さめサイズ』を12月中旬より全国にて販売いたします。

本年7月より一部店舗で販売してきた「ハイパーブロックマスク」は、購入後のアンケートで8割以上の方がつけ心地や機能について「満足している」※3と大変好評をいただいております。この度、国内工場の生産設備増強により、2サイズとも安定供給できる生産体制が整い、全国の皆さまにお届けできるようになりました。

新発売『エリエール ハイパーブロックマスク ウイルス飛沫ブロック』は、3層構造の中層に「超極細の高機能フィルター」を採用。ウイルス飛沫や花粉を99%カット※5します。本製品は米国のサージカルマスクのASTM F2100-19に基づく試験を実施しています。



※5 マスクは感染（侵入）を完全に防ぐものではありません。



左：ハイパーブロックマスク ウイルス飛沫ブロック ふつうサイズ7枚
右：同 小さめサイズ7枚

当社では国内自社生産にあたり、アンケートにおけるマスクの不満点※3にあげられた「耳ひものつけ心地」を向上するため、長年培ってきた紙おむつの伸縮技術を応用した「やわらかフィット耳掛け」を開発。長時間の装着でも耳への負担が少ないため、痛くなりにくい構造です。購入者への調査※4でも「耳掛け部の痛くなりにくさ」に約9割の方が満足している結果が出ました。また、外側から包み込み、やさしい力でマスクを引き上げる新構造で頬部のすきまができにくく、しっかりフィットします。当社では、これまでの生産技術と品質管理のノウハウを活用した日本製マスク『ハイパーブロックマスク』を主力ブランドとして、今後もラインナップを拡充させてまいります。

※3：当社調べ 2020年5月28-29日 N=1,000(20-69歳男女) ※4：当社調べ 購入者追跡調査 2020年8月22-27日 N=67(20-50代男女)

■背景

当社は2009年度よりマスク事業に参入、海外協力工場にて生産し、販売してまいりました。本年4月、新型コロナウイルス感染症による国内のマスク不足を踏まえ、安定的な供給に貢献するため最新鋭の生産設備を子会社（エリエールプロダクト株式会社）に導入。5月より医療・福祉施設向けに供給を始め、7月には設備を増強して一部店舗にて販売を開始。このたび、さらなる設備増強により生産能力を引き上げ、全国販売を開始します。

■商品特長

超極細の高機能フィルターでウイルス飛沫をしっかりとブロック。ぴったりフィットした形状ですきまをブロックします。紙おむつの伸縮技術を応用した耳掛けでやさしくフィット。口元に空間を作り出すプリーツ構造で口元らくらく。衛生用品の生産技術と品質管理のノウハウを活用した安心・安全の日本製マスクです。

① 「超極細の高機能フィルター」でウイルス飛沫を強力ブロック！

3層構造の中層に超極細の高機能フィルター（メルトブローン不織布）を採用。

ウイルスを含む飛沫や花粉を99%カットします。

＜フィルター捕集効率試験の平均値＞

PFE（微粒子捕集効率試験）：99%カット

VFE（ウイルス飛沫ろ過試験）：99%カット

BFE（バクテリア飛沫ろ過試験）：99%カット

花粉捕集効率試験：99%カット

米国サージカルマスク基準 ASTM F2100-19 に基づく試験を実施しています。

② 独自技法「やわらかフィット耳掛け」で耳が痛くなりにくく顔にフィット

紙おむつの技術を活かした伸縮性が高い幅広の耳掛けで、長時間使用でも耳にやさしい仕様です。また、外側から包み込み、やさしい力でマスクを引き上げる新構造で頬部のすきまができにくく、しっかりとフィットします。

■商品名： エリエール ハイパーブロックマスク ウイルス飛沫ブロック

■発売日： 2020年12月中旬

■発売地区： 全国

■商品規格： サイズ：ふつう約175mm×約90mm、小さめ約155mm×約90mm
形状：プリーツタイプ（使いきりタイプ）、生産国：日本

商品名	枚数	発売日	小売価格
エリエール ハイパーブロックマスク ウイルス飛沫ブロック ふつうサイズ 7枚	7枚入	2020年 12月中旬	オープン価格
エリエール ハイパーブロックマスク ウイルス飛沫ブロック 小さめサイズ 7枚	7枚入	2020年 12月中旬	オープン価格

■商品情報はこちら：<https://www.elleair.jp/products/mask/>