

高い製造・加工技術と卓越した縫製技術により他社には無いメッシュ製品を開発

同社はメッシュフィルターや高機能マスク等の製造メーカー。0.1 μm径から実現可能なメッシュフィルターの製造・加工技術と卓越した縫製技術を強みに、繊維や樹脂、金属等様々な素材で、メッシュ製品を企画、加工、生産、販売する。同社の製品は、耐高温のロケット用から、工業用、医療用、環境浄化用、防埃用、日用雑貨まで多様な用途で使用されている。中でも高精度メッシュフィルターを使用したオーダーメイドマスクは、ユーザーニーズを捉え、国内で約9割のシェアを占めている。

● 所在地	愛知県豊橋市大村町藤田4番1	● 設立	1989年
● 電話／FAX	0532-51-4151／0532-51-4177	● 資本金	1,000万円
● URL	http://www.nippon-clever.co.jp	● 従業員数	40人
● 代表者	代表取締役会長 中河原 四郎		



海外に新たなマスク文化を創出するアイディアと工夫

繊維製品を中心にアイディア商品の開発製造と販売を展開する中、インドネシアにおいて繊維製品やフィルター等に特化して事業展開している。高機能マスクは、楽天やAmazon、Tensoにより海外向けにネット販売している。

アジア圏の富裕層向けにはカラーバリエーションのある商品展開を、マスク文化がない欧米圏向けにはマフラー一体型マスクや高級ドレスに合う最高級プリント生地を使ったマスクを商品展開する等、海外の国民性や現地ニーズに即した商品開発を積極的に進めている。



バリエーション豊富なマスク商品

高精度ろ過メッシュフィルターが地元の地域資源として認定

愛知県三河地域はロープ・網、綿製品の製造が盛んであり、同社の優れた縫製技術は地場産業で培われたものである。また、地元企業と連携し、微生物を利用した水質浄化のための製品等、他社に無いオリジナル商品も開発している。インバウンド需要の取り込みについては、洗って繰り返し使える既製品サイズのマスクを、高級百貨店や航空機の機内で販売することにより、高級志向のユーザーにターゲットを絞り、ブランド力を保つことで値崩れを防ぐ販売戦略を取っている。



高精度ろ過メッシュフィルター

デザイン性と機能性を合わせ持つ優れた商品開発を実現

デザイン性だけではなく機能性も重視して、フィルター機能の発現効果をより高める工夫をしている。従来のマスクは、花粉や微粒子の侵入を静電気で表面に吸着させて防いでいたが、当該商品は静電気を発生させない特殊加工で花粉や微粒子を寄せ付けない機能を持ち、その効果は第三者機関でも検証されている。また、高機能フィルター使用のオーダーメイドマスクにはダイエットや心肺機能強化にも効果があることが産学連携の研究により立証されており、大学の駅伝チームの練習にも使用されている。



機能性を重視したオーダーメイドマスク