

従来手袋の 2.5 倍。
圧倒的にスマホ・ガジェットが使いやすい抗菌・抗ウイルス手袋を、
手袋専門メーカーが応援購入サイト Makuake(マクアケ)にて販売開始

株式会社ナイガイ（本社所在地：香川県東かがわ市松原 1095 番地，代表取締役社長：田中康則）は、抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術“クレンゼ”を使用した、スマホ・ガジェットが圧倒的に使いやすくなる手袋「SSG：Supreme Smart Glove（シュープリーム・スマート・グローブ）」を 2020 年 10 月 14 日に、応援購入サイト Makuake にて販売を開始します。

「SSG(シュープリーム・スマート・グローブ)」Makuake プロジェクト URL

<https://www.makuake.com/project/ssg/>



● **スマホが使いやすい抗菌・抗ウイルス手袋が求められる背景 ～製品誕生背景～**

私たちの日常に欠かせなくなったスマートフォンやタブレット等のガジェット。特にスマートフォンは寒い冬でも外で利用する機会が多いですが、手袋をしながらの操作には「滑りやすい」「感度が悪い」といった不便さがあります。

また、昨今の情勢において抗菌・抗ウイルス機能を持った製品への注目が高まっていますが、スマートフォンはいつでもどこでも持ち歩いてしまうがゆえに、“トイレの便器よりも汚い”ともいわれています。さらに、不特定多数の人が触るつり革、エレベーターのボタン、買い物かごなどを直接素手で触ることを避けたい、という世の中のニーズは日々高まっています。

こうした背景を踏まえ、株式会社ナイガイは“スマホ等のガジェットが使いやすい”かつ“高い抗菌・抗ウイルス機能を搭載”した手袋を開発しました。

● 「SSG (シュープリーム・スマート・グローブ)」4つの商品特長

1. 圧倒的な滑りにくさと圧倒的なタッチパネル感度

冬に手袋を着用しながらスマホ等のガジェットを利用する際の悩みとして、「機器が手から滑り落ちてしまうこと」と「タッチパネル感度が悪くなること」の2つが上位に挙げられます。

“滑りやすい”という点に対し、「SSG」は手の平全面にグリップ性の強いシリコンプリントを採用しました。強いグリップ力が求められるゴルフや野球のバットインググローブにも使用されているものと同様の素材を使用することで、大切なスマホやガジェットが滑り落ちないように設計しています。

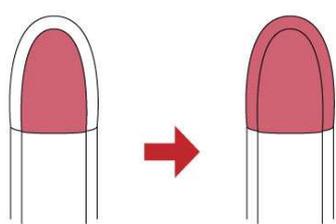
“感度が悪くなる”という点に対して、「SSG」は爪先部分全面に通電素材を配置。通常よりも250%通電面積をUPすることで、今までにない高感度を実現しました。時計型のような小さなタッチパネル画面でも、ねらったところに的確にタッチできるようになり、素手に近い感覚を実現することに成功しました。



爪先部分全面に通電素材を配置。

通電面積を通常よりも250%UP*
することで、今までにない高感度を実現

通常は指の腹部分のみに1枚の通電素材を配置



*当社比

2. 抗菌・抗ウイルス素材で清潔

「SSG」は抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術「CLEANSE®/クレンゼ®」を施した素材を、物に触れる機会が多い手のパーツに配置しました。手の平だけでなく、手の厚み部分、また着脱時は素手で手袋を触ることも考慮して、手首の内側・手の甲の内側にも抗菌・抗ウイルス素材を使用しています。手袋の外側だけでなく、内側にも抗菌・抗ウイルス素材を使用し、手袋全体面積の36%に使用することで、より安心感を高める設計にしました。

抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術

クレンゼ®
CLEANSE®

採用

抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術

「CLEANSE®/クレンゼ®」は、
固定化抗菌成分「Etak®/イータック」を活用し、
繊維表面に強力に固定化するクラボウ独自の加工技術です。
安心・安全さらに快適な暮らしをサポートします。

固定化抗菌成分は、口腔内の治療や洗浄時に使われている消毒薬をベースとして、広島大学大学院二川浩樹教授の研究により商品化された成分です。

*「CLEANSE®/クレンゼ®」は、倉敷紡績株式会社の登録商標です。
*「Etak®」は、株式会社キャンパスメディコの登録商標です。

抗菌・抗ウイルス

繊維上の特定のウイルスの数を減少させ、特定の
細菌の増殖を抑制。生乾きの嫌なニオイの原因となる
細菌をはじめ、約 20 種類の微生物（細菌・真菌）やウイルス
に対する効果を確認しています。

優れた洗濯耐久性

洗濯をしても、繊維上の
特定のウイルスの数を
減少する効果は続きます。

※家庭洗濯 50 回後までの効果を確認しています。



着脱時に触れる手首内側にも 抗ウイルス素材を



3. グローバルスポーツブランドの ODM 企業だからこそその卓越したフィッティング

私たちはグローバルスポーツブランドを通して、世界のトップアスリート達に手袋を提供しています。日本のプロ野球や MLB 大リーグで活躍する選手、ゴルフプロツアーで活躍する選手、金メダリスト、伝説のプレイヤー等々から高い評価をいただいています。

「SSG」はトップアスリートに評価されているフィッティング技術を適用。

手に吸い付くような心地よいフィッティングを実現しました。

4. メンズ・レディス・キッズ向けの豊富なサイズ展開で、家族全員が快適・安心生活

世代を問わず、スマホやタブレットの使用は当たり前の世の中です。より多くの方に、より快適なスマホ・ガジェットライフを体験してほしい。そんな思いから、メンズ・レディス・ジュニア向けに3サイズ (S.M.L)、合計9サイズをご用意しました。

株式会社ナイガイは、今回の一般向け製品の開発・販売をきっかけに、より多くの方に我々の製品を通じて、社会へ貢献してまいります。

● 「SSG (シュープリーム・スマート・グローブ)」の利用シーン

街中でもスポーツ・アウトドアシーンでも、あらゆる場面で使えるデザインと機能性を兼ね備えています。

甲側にはレザー調の合皮、ブラックリフレクティブ (再帰反射材) を配置することで、スタイリッシュさを表現。また、甲側はポケットになっていて、鍵や小銭などが入る設計に。レザー調合皮がポケットの入り口をおさえる構造になっているので、手を動かしても中のものは落ちません。軽い外出やランニング時等に便利な機能です。



● 「SSG (シュープリーム・スマート・グローブ)」商品概要

商品名：SSG (シュープリーム・スマート・グローブ)

カラー展開：2色 (ブラック×ブラック、ブラック×ストーングレー)

サイズ展開：メンズ・レディス・ジュニア 各 S・M・L

価格：1 双 3,400 円～ (税込み・送料込み)、複数枚購入の場合 1 双 2,960 円～

販売方法および発売日：クラウドファンディング Makuake にて 10 月 14 日より発売開始

<https://www.makuake.com/project/ssg/>

Black × Black



Black × Stone Gray



● 会社・サービス概要

<株式会社ナイガイ 会社概要>

会社名：株式会社ナイガイ

URL：<https://www.naigaijp.com/>

代表者：代表取締役社長 田中康則

本社所在地：〒769-2796 香川県東かがわ市松原 1095 番地

設立：1954 年 3 月

事業内容：スポーツ手袋専門 OEM・ODM メーカーとして日本の手袋のシェア 90%を占める手袋の町・香川県の東かがわ市にて 66 年間操業してまいりました。

「手袋を通して、人類のパフォーマンスを最大化する」をモットーに、単なる OEM (Original Equipment Manufacturing) ではなく、手袋づくりのプロフェッショナルとして、お客様のブランドに対してデザイン・設計開発を行う ODM (Original Design Manufacturing) 生産を行っています。世界 6 か国に拠点を置き、世界各国のスポーツブランドを通して、スポーツを愛する皆様に手袋を届けております。

<マクアケ概要>

「Makuake」は、「生まれるべきものが生まれ 広がるべきものが広がり 残るべきものが残る世界の実現」をビジョンに掲げる、アタラシイものや体験の応援購入サービスです。全

国 100 社以上の金融機関 との連携により日本各地の事業者が活用しているほか、国内外の流通パートナーとも連携し、プロジェクト終了後も事業が広がるよう支援しています。

URL : <https://www.makuake.com/>

<株式会社マクアケ 会社概要>

会社名：株式会社マクアケ

URL : <https://www.makuake.co.jp/>

代表者：代表取締役社長 中山亮太郎

本社所在地：〒150-0002 東京都渋谷区渋谷2-16-1Daiwa 渋谷宮益坂ビル 10F

設 立：2013 年 5月1日

事業内容：「Makuake」を中心とした各種支援サービスの運営、研究開発技術を活かした製品プロデュース支援事業

● **本リリースに関するお問い合わせ**

株式会社ナイガイ 経営企画室広報担当 田中 Mail: glove@naigaijp.com