

報道関係者各位

2023年11月29日

抗ウイルス・抗菌の『VB』が進化  
エイジングケアをサポートする『VB-COSME-』誕生！  
～ おしぼりから生まれた衛生ブランドの新しい挑戦 ～

「おしぼり」のレンタル・企画開発を手がけるFSX株式会社（所在地：東京都国立市泉1-12-3 代表取締役社長：藤波克之、以下FSX）はこのたび、FSXの基幹技術ブランドの『VB（ブイビー）』から、おしぼりと肌との関係に着目して開発された新技術『VB-COSME-（ブイビーコスメ）』が誕生いたしましたので、お知らせいたします。新技術をおしぼりに応用展開した『VB-COSME-おしぼり』は、従来の「手指」だけでなく、体や顔を含む肌全体に安心・安全にアプローチ※1し、使うことで肌に対するエイジングケア※2が期待できる、業界初のおしぼりです。

※1)ヒトパッチテストも含め安全性を確認し、化粧品区分として登録されたおしぼりです

※2)年齢に応じた化粧品などによるお手入れのことで、若返り効果や老化防止などの効果はありません。

FSXではこれまで、おしぼりにとって一番大切な手指衛生に着目し、抗ウイルス・抗菌を安全に叶える特許技術『VB』（特許第6739772号）の開発に成功、その技術をおしぼりに応用してまいりました。おしぼり上のウイルスや菌を99.99%以上抑制する※3『VBおしぼり』は、コロナ禍以降、ウイルス対策もできるおしぼりとして、多くのお客様にご愛用いただいています。さらに近年では、おしぼりにとどまらず、抗ウイルス技術として『VB』の需要は異業種にも広がっています。一方で、直接「手指（肌）」に触れるおしぼりだからこそ、私たちはウイルスや菌の研究と並行して、皮膚細胞に着目した研究にも取り組んでまいりました。昨年の研究報告では、VBの主成分であるPolyoxometalates（ポリ酸）には、皮膚に対する抗老化作用（特許第7278638号）が期待できることが分かっています。

※3)すべてのウイルスや菌に対して効果を保証するものではありません。

こうした『VB』の機能性や安全性の研究を深めていくなかで、『VB』の特徴や作用をもっと製品に落とし込むことで、より創造性の高いおしぼりができると考えました。そこでVBの成分をINCI(International Nomenclature of Cosmetics Ingredients)登録するとともに、さらなる安全性試験を行っています。VB成分が化粧品原料として認められたことから、私たちはおしぼりと肌との関係に着目して、開発をスタートいたしました。新開発の『VB-COSME-』は、エイジングケアをサポートする機能を備え、肌を洗浄し、整え、潤いを与える効果が確認されています。

『VB-COSME-おしぼり』の誕生によって、衛生とおもてなしのツールである「おしぼり」の可能性は大きく広がりました。おしぼりの基本は手指衛生ですが、その先は健やかな手、健やかな肌へと繋がっていきます。FSXはこれからも、これまで培ってきた経験と科学的なエビデンスをもとに『VB』『VB-COSME-』の皮膚に対する多角的な研究を重ね、「おしぼり」から生まれた技術を革新的な製品やサービスに落としこんでまいります。

本件に関する報道関係社様お問い合わせ

FSX株式会社 東京都国立市泉 1-12-3 TEL 042-576-9131 FAX 042-572-3266

広報担当 唐沢 070-1379-9197 [koho@fsx.co.jp](mailto:koho@fsx.co.jp)

## 参考資料

<VBについて> <https://www.virusblock.jp/>

『VB(ブイビー)』は、おしぼりにおいて一番重要となる「衛生面」に着目し開発された FSX が誇る特許技術です(特許第 6739772 号)。世界初の抗ウイルス・抗菌のおしぼりを可能にする水溶液で、おしぼり上にある菌より細かなウイルスも 99.99%抑制します。経口毒性や皮膚への刺激性等もないので、肌の弱いお年寄りやお子様にも安心してお使いいただけます。

<VB-COSME- について> <https://www.pocket-oshibori.jp/>

『VB-COSME-(ブイビーコスメ)』は、抗ウイルス抗菌の特許技術『VB』(特許第 6739772 号)を進化させ、エイジングケアをサポートする機能を備えた特許技術(特許第 7278638 号)です。使うことで肌を洗浄し、整え潤いを与える効果が発見されています。

<FSX 株式会社について> ( <https://www.fsx.co.jp/> )

「おしぼりは物のサービスではなく心のサービス」を理念に、1967 年に貸しおしぼり業の「藤波タオルサービス」として創業。以来、東京・国立市を本拠地として、おしぼりを軸とした事業活動は多岐に渡っています。おしぼりの素材や加工機開発に始まり、香り(アロマ)をつける特許技術、抗ウイルス・抗菌の衛生技術『VB(ブイビー)』、おしぼりを最適な温度で提供するおしぼり冷温庫『REION』の開発の他、EC 運営や同業者向けパートナー事業を手がけるなど、ソフトとハードの両面からおしぼりの価値を創造する開発を行っています。創業 50 年を機に、社名を「FSX 株式会社」に一新し、次の 50 年に向けて、おしぼりの新たな可能性を引き出し、国内外へ広く OSHIBORI 文化を広めるための革新的なサービスを創造する事業を展開していきます。

通販サイト「イーシザイ・マーケット」: <https://www.e-shizai.net/>

ポケットおしぼり: <https://www.pocket-oshibori.jp/>

抗ウイルス・抗菌『VB』: <https://www.virusblock.jp/>

エイジングケアサポート『VB-COSME-』: <https://www.pocket-oshibori.jp/>

おしぼり冷温庫『REION』: <https://www.reion.jp/>

FSX Facebook ページ: <https://www.facebook.com/fsx.co.jp/>

FSX Instagram (@fsxkoho): <https://www.instagram.com/fsxkoho/>

<FSX 富士株式会社について> ( [https://www.fsx.co.jp/fsxfuji\\_oshibori/](https://www.fsx.co.jp/fsxfuji_oshibori/) )

FSX 富士株式会社は、東京・国立の地で創業 55 年を迎える FSX 株式会社のグループ会社として、2020 年 9 月に富士河口湖町に設立いたしました。「おしぼりは物のサービスではなく心のサービス」を理念として、富士五湖を中心におしぼりのレンタル、企画販売事業を展開しています。FSX グループならではの、抗ウイルス「VB おしぼり」や、天然アロマのおしぼり等、エリア唯一のおしぼりを提供しています。今年、富士河口湖町の観光資源であるラベンダーを活用した『ふじびよん』おしぼりを開発。今後も観光資源豊富な富士山麓の地で、地域密着型事業による利点を活かしたマーケティングにより、おしぼりの新たな可能性を引き出す積極的な製品開発を行ってまいります。