

2024年3月6日

SOLAMENT プロトタイプ「DOWN-LESS DOWN JACKET」、 住友金属鉱山として初めて「iF デザイン賞」を受賞

住友金属鉱山株式会社（本社：東京都港区）は、太陽光をコントロールする素材テクノロジー「SOLAMENT®」のアパレルプロトタイプ「DOWN-LESS DOWN JACKET」が、「iF DESIGN AWARD 2024」（iF デザイン賞 2024）を受賞したことをお知らせします。

iF デザイン賞は、毎年優れたデザインが選定される世界的に権威のある賞で、今回は 72 の国と地域から 10,800 件の応募がありました。住友金属鉱山が iF デザイン賞を受賞するのは初めてです。

SOLAMENT は、住友金属鉱山が国内外に特許を持つ近赤外線吸収ナノ微粒子を使った素材テクノロジーです。太陽光などに含まれる近赤外線を吸収し熱に変える機能を活かし、アパレルや農業分野などへの市場進出を強化しています。

DOWN-LESS DOWN JACKET は、SOLAMENT の可能性の広さを伝えるプロトタイプとして制作されたもので、SOLAMENT が生地塗布されていることで生地自体が発熱し、見た目からは想像できない暖かさを生む羽毛を一切使用しない空洞なダウンジャケットです。

SOLAMENT のブランド展開においては、アクセントゥア ソング傘下のクリエイティブ・エージェンシーである Droga5 Tokyo とコラボレーションしており、また、プロトタイプはファッションデザイナーの津村耕佑氏がデザイン監修をしています。

住友金属鉱山は、初の iF デザイン賞受賞を機に、SOLAMENT のアパレルや農業など新領域での活用拡大を加速させます。



<関連 URL>

iF デザイン賞「DOWN-LESS DOWN JACKET」

<https://ifdesign.com/en/winner-ranking/project/solament-down-less-down-jacket/646402>

「SOLAMENT」紹介ウェブサイト

<https://crossmining.smm.co.jp/solament/>

以上

<本件に関するお問い合わせ>

住友金属鉱山株式会社 広報 IR 部 TEL: 03-3436-7705