

2024 年 10 月 15 日

SOLAMENT プロトタイプ「DOWN-LESS DOWN JACKET」、 世界的に権威ある「レッドドット・デザイン賞 2024」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、「レッドドット・デザイン賞 2024」デザインコンセプト部門において、特に優れたデザインに贈られる賞である Best of the Best（ベスト・オブ・ザ・ベスト）を受賞したことをお知らせします。

レッドドット・デザイン賞は、ドイツのノルトライン・ヴェストファーレン・デザインセンター（Design Zentrum Nordrhein Westfalen）が主催する、国際的に権威のあるデザイン賞です。

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て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。

住友金属鉱山は、今回の受賞を機に、SOLAMENT の新規分野での活用拡大を加速させます。

なお、SOLAMENT のブランド展開においては、アクセンチュア 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。



red*dot* winner 2024
best of the best

<関連 URL>

レッドドット・デザイン賞デザインコンセプト部門「DOWN-LESS DOWN JACKET」

<https://www.red-dot.org/project/down-less-down-jacket-72266>

「SOLAMENT」紹介ウェブサイト

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

以上

<本件に関する報道関連のお問い合わせ>

住友金属鉱山株式会社 広報 IR 部 TEL: 03-3436-7705