

## 【世界最高峰】次世代冷却ウェア『AIR SYNC』が 国際デザイン賞 A' Design Award で最高位【プラチナ賞】を受賞



### 【概要】

Fashion Curating Studio【ISHIKAWAYA】(本社：東京都渋谷区、代表取締役・クリエイティブディレクター：石川 裕太)が独自開発した、特許技術搭載の次世代物理的冷却ウェア『AIR SYNC(エアシンク)』が、イタリアで開催された世界最大級の国際デザインコンペティション「A' Design Award & Competition 2025-2026」の安全服・個人用保護具 (Safety Clothing and Personal Protective Equipment) 部門において、全応募作品の上位0.6%にのみ授与される最高賞【プラチナ賞】を受賞いたしました。

### 【A' Design Award & Competitionについて】

イタリアのコモで開催される世界最大級にして最も影響力のある国際デザインコンペティション。プラチナ賞は、卓越したデザイン、テクノロジー、創造性において全エントリーの上位0.6%の作品にのみ与えられる最高名誉の称号です。

授賞式 : 2026年07月16日(木)

開催地 : イタリア・コモ (Como, Italy)

A' Design Award 公式受賞ページ:

<https://competition.adesignaward.com/gooddesign.php?ID=181777>



ISHIKAWAYA

What is AIR SYNC ?



例年、日本の夏は深刻な熱中症危機に直面しています。毎年8万人以上が熱中症により救急搬送され、100人を超える尊い命が奪われていると報告されています。さらに、建設・物流をはじめとする屋外労働環境では、毎年3,000~4,000件の労働災害が発生しています。そしてこれは日本だけの問題ではなく、世界規模で拡大する危機なのです——。

しかし、従来のファン付きウェアでは、私たちが十分に守ることはできません。衣服が膨らみ、動きを制限してしまいます。また、強いファン出力に依存するため、すぐにバッテリーが消耗してしまい持続性がありません。これでは日常に寄りそう衣服とは言えません。だからこそ、私たちには新しい解決策が必要でした。ただ風を送り出すのではなく、空気の流れを「設計する」衣服。それが、『AIR SYNC』です。『AIR SYNC』は、地球温暖化の影響による社会的課題に早急に応えるため開発されました。高い送風出力に頼ることなく、ピンポイントな冷却、安全性の向上、そして日常生活における快適性の改善を実現します。



## 命を守る「LIFE SHELL (着るシェルター)」

命を守る「LIFE SHELL (着るシェルター)」として世界トップ評価を獲得。『AIR SYNC』は、年々深刻化する暑熱環境から人命を守るための「パーソナルな気候インフラ」として開発されました。従来のファン付きウェアが抱えていた「空気が膨張して動きを制限し、シルエットの美しさを損なう」という最大の課題を、特許取得済みの内部構造 (Patent No. 7814074) により完全に解決しています。今回のプラチナ賞受賞は、単なるデザインの美しさだけでなく、機能の極限から立ち上がる「究極の機能美」と、着用者に圧倒的な安心感を与える「LIFE SHELL (着るシェルター)」としての構造的価値が、世界的な審査員からトップ・オブ・トップの評価をいただきました。



ISHIKAWAYA

What is AIR SYNC ?



## 革新的な『AIR SYNC』の特許技術

### 【気流による冷却効果の実現】

特許技術「VENTURI CORE(ベンチュリ・コア\*)」は気流をランダムに分散させるのではなく、ベンチュリ効果\*を応用した独自のトンネル構造により、熱を放出しやすい頸動脈、脇下、背中の中中央部へと的確に誘導・加速。120秒で最大マイナス9度の冷却空間を実現し、断熱膨張効果との併用により、40度の熱風を取り込んでも最大マイナス9度の物理的冷却効果を実現しました。

\* ベンチュリ・コア / ベンチュリ効果 : 空気の通り道をあえて狭く設計することで、風を加速させ、衣服内部へ効率的に空気を循環させる独自技術です。



### 【機能が美しいシルエットを構築】

「Beauty Works(美は機能する)」を体現する構造美。伸縮しない気流トンネルを衣服の骨格に固定することで、どれだけ動いても従来品より圧倒的にスリムで美しいシルエットを維持します。プロフェッショナルが誇りを持って着用できるハイエンドギアとして、都市の労働環境から日常生活、医療現場まで幅広く適応します。



### 【妥協のないマテリアル選定】

アウターシェルには、東レ株式会社が展開する高機能防水透湿素材「Dermizax™(ダーミザクス)」を採用。耐水圧20,000mm以上の優れた防水性能に加え、高い透湿性・防風性、そして優れたストレッチ性と快適性を兼ね備え、過酷な環境下においても着用者を強固に守り抜きます。



AIR SYNC 特設サイト: <https://fashioncuratingstudio.com/airsync>



ISHIKAWAYA

What is AIR SYNC ?



人々の生活や都市の環境を支える

【 FOR BUSINESS 】

あらゆる職業に、新しい快適性を——。

接客業やサービス業など、「見た目」と「動きやすさ」の両立が求められる現場でこそ、その真価を発揮します。高機能で美しいデザインは、社員の健康を第一に考える企業からの温かなメッセージ。それは働く人のモチベーション向上を促し、人手不足や離職といった課題の解決にもつながります。高機能ユニフォームとして、働く人と企業の未来を明るく変えていく価値ある一歩となります。



【 FOR LIFESTYLE 】

都市も、自然も、あなたのすべてのアクティビティに——。

『AIR SYNC』がもたらす「見えない快適性」は、働く現場だけにとどまりません。ゴルフやテニスなどのスポーツシーンから、休日のキャンプ、そして夏の厳しい日差しが降り注ぐ都市空間まで。どんなシーンにも溶け込む美しいデザインと、熱中症リスクの軽減に貢献する確かな機能性を備えています。『AIR SYNC』は、夏のあらゆるアクティビティをより安全に、より快適に、そしてよりアクティブに楽しむことを可能にします。『AIR SYNC』は、個人の周囲に理想的な環境を構築する、次世代の『LIFE SHELL (着るシェルター)』です。



ISHIKAWAYA



【クリエイティブディレクター / 代表取締役 石川裕太のコメント】

Fashion Curating Studioは、株式会社ISHIKAWAYAのクリエイティブ部門として、人・社会・環境と衣服の新しい関係性を設計するクリエイティブスタジオとして、チームで活動しています。一人ひとりが社会課題と丁寧に向き合い、着る人の気持ちを最優先したモノづくりを追求しています。そのチームと共に世界を舞台にビジネスを展開する中で、私は確信してきました。日本人が本来持つ「緻密なモノづくりの力」は、私たちが想像する以上のポテンシャルを秘めていると。妥協のない圧倒的な構造美と、狂気のなまでに完成度を追求する私たちのDNA。それを「Beauty Works (美は機能する)」という哲学のもとに昇華させたのが、この『AIR SYNC』です。今回のプラチナ賞は、日本の創造性と引き算の美学によって、次世代の世界標準となる安全インフラを創り上げるという私たちの決意の証明にほかなりません。今後は、この特許技術と知財 (IP) を基軸に、国内外のパートナーと強固なエコシステムを構築し、グローバル市場へかつてない価値を提供してまいります。



【今後の展開について】

アワードでの世界的評価を追い風に、2026年6月には本事業のグローバル展開と知財 (IP) 戦略を牽引する新会社「株式会社AIR SYNC」を設立いたします。事業の圧倒的なスケールアップに向けて、すでに以下のプロジェクトとマイルストーンが進行しております。『AIR SYNC』の確かな導入実績とグローバル展開の加速を次世代の安全インフラとして、すでに国内企業数社に対するオフィシャル・ユニフォームとしての納入実績を上げています。これを足がかりに、海外企業との共同開発・企画販売に向けたプロジェクトが本格稼働いたします。国家規模プロジェクトを牽引する圧倒的なデザイン基盤と開発元であるISHIKAWAYAのクリエイティビティは、2026年3月に発表されたライフスタイルストア「PLAZA」60周年記念ユニフォームの採用や、2027年国際園芸博覧会 (GREEN×EXPO 2027) 日本国政府出展事業の公式ユニフォーム設計など、国家・大手規模のプロジェクトにおいて実証されています。この高いデザイン実装力が、『AIR SYNC』の競争力の源泉です。2026年6月17～19日 東京ビッグサイトにて、宿泊施設、医療、飲食、警備、運輸など、あらゆる都市インフラを支えるプロフェッショナル領域をターゲットにした「第2世代モデル」を初公開いたします。次世代型冷却器「AIR TURBINE (エアタービン)」と、現行の冷却性能と静音性を飛躍的に向上させるコア・デバイスの自社開発が進行中。他社の追随を許さないハードウェア領域における技術的優位性を構築します。製造・在庫リスクを最小化する知財 (IP) ライセンスモデルと、これら国内外での高付加価値なパートナーシップ展開を両輪とし次世代の安全インフラを世界中の市場へ提供してまいります。

【会社概要】

企業名 : 株式会社ISHIKAWAYA (Fashion Curating Studio)  
所在地 : 東京都渋谷区恵比寿4丁目20-4 ガーデンプレイスガラススクエアB1 FB-34 (ビジネスヘッドクォーター)  
東京都目黒区三田2-9-13 TAS目黒三田レジデンス204 (デザインラボラトリー)  
代表者 : 石川 裕太 (いしかわ ゆうた)  
設立 : 2023年10月  
事業内容 : ブランディング/ユニフォームデザイン/クリエイティブディレクション/リブランディング/新規ブランドコンサルティングなど  
URL : <https://fashioncuratingstudio.com>  
お問い合わせ先 : nao@ishikawaya.site

