

# TECHNOLOGY

## XF エコロジー RECYCLED POLYESTER

NEW

グローバル・リサイクル・スタンダード (GRS) の認証を受けた素材。GRSとは、製品 (完成品および中間品) にリサイクル原料がしっかりと使用されているか検証するプログラムのことです。適切な作業条件、および有害な環境的および化学的影響を最小化するためのサステイナブルなプログラムです。XF (エグゼフ) では、商品の一部に、GRS認証を受けたリサイクル生地を使用することで、サステイナブルな活動を支援しています。



GRS 承諾証明書



エアダクト  
プロゲームウェアのシャツ両サイドにオプションで  
加えられるレーザーカットの通気孔です。



撥水

## XF モイスチャーコントロール MOISTURE CONTROL

採用しているHeiQ Smart Tempは、体温が上昇し汗をかくとポリマーが変化し汗を拡散。その時に発生する気化冷却により生地をクーリングする技術。この吸汗・速乾性が、衣服内をドライで快適な環境へと導いています。また、低温時には、ポリマーは保水性となり、水分の乾燥を抑制。適度な湿度を維持し、皮膚や身体をサポートします。

## XF インサイドドライ INSIDE DRY

ウェアの内側に発生した汗を生地が素早く吸い上げて外側に排出。ウェアの内側をドライに保つ最新技術です。運動時、汗をかいても、衣服内はドライな環境を保つので、快適な着心地のままプレーが続けられます。

## XF 発熱・蓄熱 KEEP WARM

特殊ポリエステル繊維とポリエステルを混綿した、発熱性・蓄熱性に優れたTEHRMO ARENA中綿を使用しています。特殊ポリエステル繊維に織り込まれた目に見えないナノ微粒子が、太陽や人体から放射される赤外線を熱エネルギーに変換し自ら発熱します。さらに温まった空気を蓄えることで温かさが持続します。

## XF 撥水 WATER-REPELLENT

使用しているHeiQ Eco Dryは、高性能かつ環境に優しいフッ素フリー耐久性撥水加工剤のこと。フッ素フリーだけではなく、ホルムアルデヒドフリーだから、身体にも優しい加工剤です。耐久性は、繊維タイプに応じて、最大50回までの選択で100%の耐久性撥水性能を発揮します。また、着心地にも配慮。通気性と生地が持つ風合いはそのままに、快適性も損ないません。

## XF 持続性撥水 DURABLE WATER-REPELLENT

生地表面に微細凹凸構造を形成することで、水滴との接触面積を減少する、ユニチカ独自の特殊加工糸「タクティーム」素材を使用。高い水滴ころがり性を実現した耐久撥水素材です。スポーツやアウトドアシーンなどでの長時間の降雨に優れた効果を発揮します。さらに、特殊加工糸の形態によって高い性能を発揮するため、洗濯による水滴ころがる性能の低下も抑えられます。

## XF 抗菌防臭 DEODORANT

使用しているHeiQ Fresh Techは、環境臭、繊維臭、体臭、細菌による臭いから、繊維製品をプロテクトする加工技術 (有機系薬剤) です。臭いを長時間にわたり抑えることを可能にしています。