

**世界初、濡れに強く軽量コンパクトな立体構造保温素材を自社開発
その素材を採用した、スリーピングバッグ「ポリゴンネスト®」、
スリーピングシェル「ポリゴンシールド®」を3月上旬より発売**

「遊び手が創り手」である神戸のアウトドアスポーツメーカー、株式会社 finetrack(ファイントラック、本社:神戸市中央区、代表取締役:金山洋太郎)は、世界初の濡れに強く軽量コンパクトな立体構造保温素材「ファインポリゴン」(特許出願中)を独自開発し、その素材を採用したスリーピングバッグ「ポリゴンネスト®」、スリーピングシェル(※1)「ポリゴンシールド®」を、全国のアウトドアスポーツ専門店とメーカーサイト(<http://www.finetrack.com>)にて3月上旬より順次発売開始いたします。
※スリーピングシェル: 単体で露営可能な防水透湿性を備える寝袋(ビビィサック)やスリーピングバックカバー

<開発の背景>

アウトドアフィールドにおける軽量コンパクトな保温素材としてダウンは欠かせないものでした。しかし、ダウンは濡れるとしばらくして機能の大半もしくは全てを簡単に失ってしまいます。人は一晩で200-300cc程度の汗をかくとされ、縦走登山などスリーピングバッグの通常の使用において、テントやスリーピングバッグカバー内側の結露や、さらに雨の侵入でも容易に濡ってしまいます。濡れて保温性の落ちたスリーピングバッグで寒くて安眠できず疲れが蓄積されることは大きなリスクです。数日間にも及ぶ遠征や濡れることが想定される過酷なフィールドなどにおいても、信頼性を保てるものではありませんでした。

また、従来の化繊綿は濡れに強いですが、重くかさばる割に保温性も期待できませんでした。

<ファイントラックからの提案>

そこで株式会社 finetrack は、上記の問題を解決するために、世界初の全く新しい、濡れに強く軽量コンパクトな立体構造保温素材「ファインポリゴン」(特許出願中)を独自で新開発。ダウンなどの「ワタ」とは全く異なり、特殊な布地に先進の収縮・形態保持加工を加え、一枚の布地に立体構造を形成し、濡れても嵩が減らないデッドエア(断熱効果の高い動かない空気)を蓄え、軽量コンパクトな保温素材として誕生したのです。

この「ファインポリゴン」を採用したスリーピングバッグ「ポリゴンネスト®」、単独でビバーク(露営)可能な防水透湿のスリーピングシェル※「ポリゴンシールド®」をラインナップします。超軽量でありながら圧倒的な速乾性とロフトを低下させない空間維持力によって、天候に左右されない信頼できる保温力を発揮します。



<スリーピングバッグ ポリゴンネスト® の特長>

1. 保温性を持たせ軽量・コンパクト:

優れた保温効率を実現しながら、薄手でもコールドスポットが発生しにくい特長を備えています。その特性を活かし超軽量&コンパクト性を実現しています。


2. 水濡れに強く、優れた速乾性:

綿(わた)ではないファインポリゴンは水を抱きにくく、濡れた状態でも保温性の低下が抑えられます。速乾性にも優れるため、濡れ感を翌日まで持ち越すリスクを低減します。

コールドスポットの発生比較図

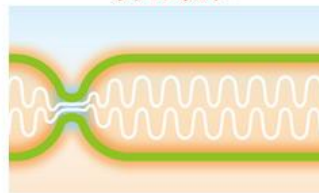
コールドスポットとは、形状によって保温材や断熱材の防寒性能が著しく低下する箇所です。

一般的なスリーピングバッグ




ダウンを封じ込めるボックスをつないでいる箇所にコールドスポットが発生してしまふ。

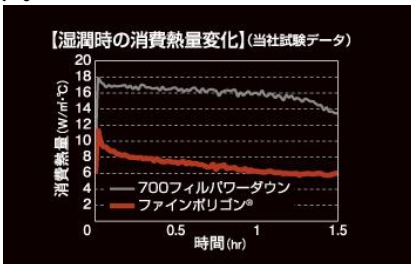
ポリゴンネスト®



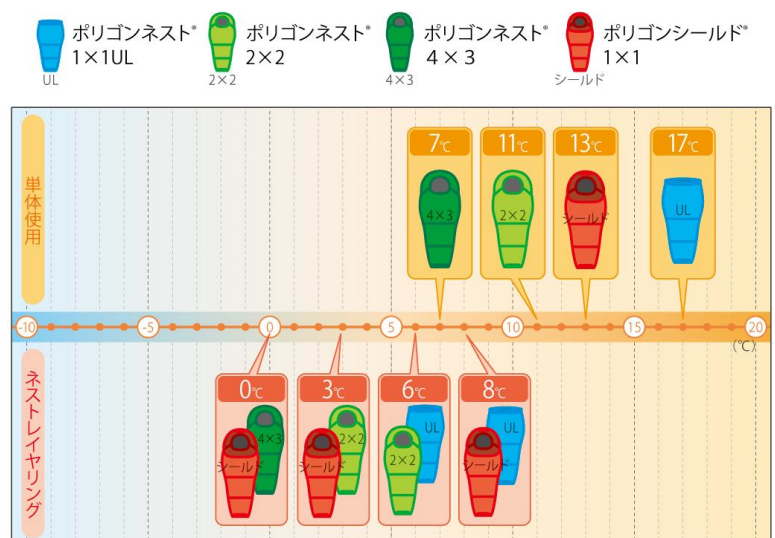
ファインポリゴン(特許出願中)は片寄りが発生しなくボックスを最小限に抑えることができるため、コールドスポットが非常に少ない。

収納後の高さはペットボトルサイズ!
(ポリゴンネスト®1×1UL)





【使用可能下限温度チャート】



3. メンテナンスが容易:

速乾性に優れ、綿抜けがないため、ダウンでは考えられないイージーメンテナンス性を備えています。長期の登山で湿ったり濡れてしまった場合でも、干すことによって短時間で乾かすことができます。


4. ネストレイヤリングで幅広い温度対応:

ポリゴンネスト®1×1UL をインナーシュラフにレイヤリングしたり、ポリゴンシールド®1×1 をスリーピングバッグカバーとしてレイヤリングすれば、幅広い温度対応が可能です。

<ポリゴンネスト® 全5アイテム>

	【商品名】ポリゴンネスト® 1×1 UL ファインポリゴン使用枚数: 前面1枚・背面1枚 【価格】 ¥19,950 【総重量】 231g 【カラー】 AZ(アジュール) 【サイズ】 身長 185cm まで/収納時φ10x18cm	
	最高レベルの軽量コンパクト性を実現したフード・ファスナーなしモデル ■盛夏の登山(2000m程度まで) ■インナーシュラフとして保温性アップに ■UL 登山、沢登り、アルパインクライミング、マルチデイのトレイルランニング等、軽量化重視のアクティビティに	
	【商品名】ポリゴンネスト® 2×2 ファインポリゴン使用枚数: 前面2枚・背面2枚 【価格】 ¥24,990 【総重量】 365g 【カラー】 LM(ライム) 【サイズ】 身長 185cm まで/収納時φ12x22cm	【商品名】ポリゴンネスト® 2×2ショート ファインポリゴン使用枚数: 前面2枚・背面2枚 【価格】 ¥24,360 【総重量】 327g 【カラー】 LM(ライム) 【サイズ】 身長 165cm まで/収納時φ11x22cm
	軽さと保温性のベストバランス、フィールドを選ばないベーシックモデル ■夏シーズンの登山トレッキング全般、沢登り、U.L.登山、アルパインクライミング ■ポリゴンシールドやポリゴンネスト1×1ULとレイヤリングして3シーズンの登山に	
	【商品名】ポリゴンネスト® 4×3 ファインポリゴン使用枚数: 前面4枚・背面3枚 【価格】 価格未定 【カラー】 AG(アップルグリーン) 【サイズ】 身長 185cm まで	【商品名】ポリゴンネスト® 4×3ショート ファインポリゴン使用枚数: 前面4枚・背面3枚 【価格】 価格未定 【カラー】 AG(アップルグリーン) 【サイズ】 身長 165cm まで
	高山を含む春夏の幅広い登山シーンに対応するオールラウンドモデル ■春夏シーズンの登山トレッキング全般、沢登り、U.L.ハイク、アルパインクライミング 6月発売予定	
【素材】 表地:ナイロン 100%、裏地:ナイロン 100%、中:ポリエステル 100%(ファインポリゴン) 日本製		

<ポリゴンシールド® のラインナップと特長>

	【商品名】ポリゴンシールド® 1×1 【価格】 ¥31,500 【重量】 362g(付属品含、収納袋含まず。本体のみ 324g) 【カラー】 BR(ブライトレッド) 【サイズ】 身長 185cm まで/収納時φ10x20cm 【付属品】 防虫ネット、フレーム 【素材】 表地:ナイロン 100%、裏地:ナイロン 100%、中:ポリエステル 100%(ファインポリゴン) 日本製
	防水、防虫、単体として使うための保温力を備えたスリーピングシェル ■単体使用での防水シュラフ(夏期)、非常用の安全装備 ■レイヤリング使用では防水/保温強化のスリーピングバッグカバー

1. 保温力もプラスするスリーピングバッグカバーとして:

表地に finetrack 独自の防水透湿コーティングを施し、シームテープで目留め加工。中間層に水濡れに強く、速乾性、軽量性に優れた「ファインポリゴン」を用いることによって、スリーピングバッグに防水透湿性だけでなく、保温力までプラスすることができます。

2. 超軽量ビビィサックとして:

優れた防水透湿性、頭周りのクリアランスを保つ取り外し可能なフレーム、わずらわしい蚊などを寄せ付けない防虫ネットを備えているため、ビビィサックとしても大活躍。タープやツェルトなどを併用することによって、雨天でも快適な空間を確保。

3. メンテナンスが容易:

速乾性に優れ、綿抜けがないため、ダウンでは考えられないイージーメンテナンス性を備えています。長期の登山で湿ったり濡れてしまった場合でも、干すことによって短時間で乾かすことができます。

FUNCTION
機能

					
フレームと防虫ネットは取り外し可能	防虫ネットと本体を連結し、ズレを防止するボタン	ズレを防止するコード	防虫ネットが顔にかかるのを防止するフレーム	ファスナーフラップはマグネットで接着	スムーズな脱出を可能にした開放システム

【お問い合わせ先】 株式会社 finetrack (ファイントラック) 〒650-0025 神戸市中央区相生町 1-2-1 東成ビルディング1F Tel 078-599-5030 (FAX 5031) info@finetrack.com 担当: 橋本	お客様お問合せ先: 株式会社 finetrack http://www.finetrack.com 0120-080-375 弊社ウェブサイトに、詳しい商品情報・スタッフの遊びも掲載!
---	---

「遊び手が創り手」である神戸のアウトドアスポーツメーカー、株式会社 finetrack(ファイントラック、本社：神戸市中央区、代表取締役：金山洋太郎)は、常に着てラクに動けるストレスが極めて少ない、登山・アウトドア用の異次元ストレッチ(※1)レインウエア「エバーブレス®フォトン」に、新色のジャケットと新しいパンツが追加され上下別売となって、全国のアウトドアスポーツ専門店とメーカーサイト(<http://www.finetrack.com>)にて3月上旬より発売いたします。

<開発の背景>

登山やアウトドア用の一般的なレインウエア(雨具)は、主に降雨時のみに着用するものとして設計され、ストレッチ性がない、もしくは低いため、大きく開脚や腕を上げるような活発な動作をすると、つっぱり感やもたつきがあり動きを妨げる要因となっていました。また、動きを良くするために少し大き目のサイズで設計され、風の影響も受けやすく、重くなる傾向がありました。さらに、ベンチレーションなどの温度調節機能は少なく、降雨時や寒い時に仕方なく着るウエアとなっているのが現状でした。

<ファイントラックからの提案>

そこで株式会社 finetrack は、弊社オリジナルの防水透湿膜エバーブレス®メンブレン(※2)を使用して、3層生地ではかつてないストレッチ性と軽量性に優れた防水透湿生地を新開発。それを用いて、ストレッチ性、耐久性、防水透湿性、軽さ、換気機能、全てにおいて高いパフォーマンスを発揮する異次元ストレッチレインウエアを開発、「エバーブレス®フォトン」が誕生。トータル性能が高く、レインウエアの最高峰として、また、レインウエアの枠を超えて、行動中のレイヤリング(重ね着)のアウトershellとして、いつでも着続ける常用ウエアとして、さらには、軽量化を追求するウルトラライトトレッキング用としても最適です。



昨年好評頂いた「エバーブレス®フォトンスーツ」への多くの要望にお応えし、これまでの上下セットでの販売から、お求め易いように上下別売りに。さらに、ロングジップタイプの「パンツ」の新アイテム、男女ジャケットにブラックの新カラーが加わります。パンツは、目的に合わせて選べ、ボリュームのある登山靴でも着脱が容易な「パンツ」とシンプルで超軽量の「UL パンツ」の2モデルから選べます。そして、好きな色のジャケットと組み合わせることによって自在なコーディネートが可能となり、より多くの方に「異次元ストレッチ」の圧倒的な快適さを実感して頂けます。

あなたのニーズにフィット

だけ買い

JACKET PANTS

※上下別売になりました

<エバーブレス®フォトン の特長>

1. [快適] 異次元の動きやすさ・ストレッチスリム:

防水透湿素材としては、かつてないレベルのストレッチ性130%(※)を備え、大きな動きにも全くストレスがない異次元の動きやすさを実現。異次元ストレッチだから実現できたスリムデザイン。 ※ヨコストレッチ、JIS L1096 B1 法 低加重法 3kg 加重



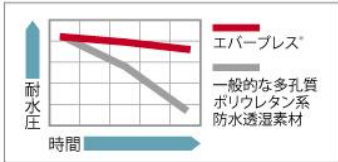
2. [軽い] 超軽量:

上下セットでわずか470gは防水透湿の3層生地として最高レベルの軽さ。



3. [長くつかえる] 耐劣化:

防水透湿性といったレインウエアの基本性能が持続するエバーブレス®メンブレン(※2)。レインウエアとして最高レベルの防水透湿性を備え、紫外線や加水分解による劣化スピードは極めて遅く、性能が長きにわたって維持されます。



4. [温度調整しやすい] リンクベント®(※3):

運動によって暑くなった空気はベンチレーションを開放することで、容易に大容量の換気が可能。



リンクベント®

※1 異次元ストレッチ： 登山・アウトドア用の多孔質3層防水透湿生地ではかつてないレベルのストレッチ性をもつため、それを「異次元ストレッチ」と命名
 ※2 エバーブレス®メンブレン： finetrack オリジナルの防水透湿膜。ポリカーボネート系ポリウレタンの多孔質膜を開発し、優れた防水透湿性とストレッチ性を維持したまま、従来のポリウレタン系防水透湿素材の弱点であった、耐久性・耐候性の低さを克服。
 ※3 リンクベント®： アウター、ミッドシェル®, ミッドレイヤーの共通の位置に大型のベンチレーションファースナーを設けた finetrack 独自の換気システム(特許取得済み)。効率の良いダイレクトな換気を可能にし、ウエアの着脱なしに幅広く温度を調整できます。

<2013年春夏新商品/全5アイテム>

 	<p>【商品名】エバーブレス®フotonジャケット MEN'S 【価格】¥27,300 【カラー】5色、写真は新色のブラック(BK) 【サイズ】S・M・L・XL 【重量】285g</p>
  <p>本格的な登山靴でも 着脱を容易にする ロングジップモデル!</p> <p>着脱容易</p> <p>裾までジッパーがあるモデル</p>	<p>【商品名】エバーブレス®フotonパンツ MEN'S 【価格】¥18,900 【カラー】1色、写真はブラック(BK) 【サイズ】S・M・L・XL 【重量】198g</p>
 <p>シンプル&軽量に仕上げた裾は ファスナートラブルを低減! 裾上げシロもあります。</p> <p>シンプル 軽量</p> <p>ロングジップタイプより13g軽いモデル</p>	<p>【商品名】エバーブレス®フoton UL パンツ MEN'S 【価格】¥17,850 【カラー】1色、写真はブラック(BK) 【サイズ】S・M・L・XL 【重量】185g</p>
<p>【素材】表: 15 デニールストレッチナイロンダブルリップ、裏: 15 デニールニット、中間層: エバーブレス®メンブレン 日本製</p>	

【お問い合わせ先】

株式会社 **finetrack** (ファイントラック)

〒650-0025 神戸市中央区相生町 1-2-1 東成ビルディング1F

Tel 078-599-5030 (FAX 5031) info@finetrack.com 担当: 橋本

お客様お問合せ先: 株式会社 finetrack

<http://www.finetrack.com> 0120-080-375

弊社ウェブサイトにも、詳しい商品情報・スタッフの遊びも掲載!

「遊び手が創り手」である神戸のアウトドアスポーツメーカー、株式会社 finetrack(ファイントラック、本社:神戸市中央区、代表取締役:金山洋太郎)は、高い透湿性と異次元クロスストレッチ(※1)を両立した生地を新開発し、環境対応力に優れたミッドシェル®「ヴェロキラップ™ジャケット」を、全国のアウトドアスポーツ専門店とメーカーサイト(<http://www.finetrack.com>)にて3月上旬より発売いたします。

<開発の背景>

レインウエア、アウターシェルなど、多くのシェルは行動時に着脱が求められます。それは運動量や天候などによってウエア内の温度が「暑い」「寒い」と変化するからです。でも、着脱は面倒であり、そして時間的なロスにもなってしまいます。また、中間着は適度な保温性があり安価なフリースなどに人気があります。しかし、発汗量の多い運動をする登山や山スキーなどのアウトドアスポーツにおいて、フリースは防風性が低く風の強い状況でアウターを脱ぐことができない、重くかさばるため着脱による温度調整がしにくい、一般に思われてるより透湿性が低く蒸れやすい、という悩みがありました。このようにシェル、中間着共に、温度調整とウエアの着脱という悩みがありました。

<ファイントラックからの提案>

そこで株式会社 finetrack は、上記の問題を解決する新発想の脱がない「ミッドシェル®」の着用方法を提案。中間着に防風性と透湿性に優れた軽量シェルを着用することで、ウエアの内外からの汗・雨や風など悪条件への対応を強化できます。ベンチレーターによる換気も非常に有効に機能します。これによって、4シーズン 24 時間、レイヤリングの温度対応幅が大きく広がり、ウエアの携行・着脱を減らし、アウトドアでの行動を身軽にすることができます。

その最適な素材として、異次元ストレッチレインウエアで定評のある「エバーブレス®メンブレン」をベースに、さらに高い透湿性、耐水性・防風性を高次元でバランスした「エバーブレス®ルフトメンブレン」を新開発し、タテヨコに伸びる異次元クロスストレッチ(※1)の生地を実現。この優れた特性を持った生地、立体デザインやリンクベント®、ポケットブル仕様、視認性を良くするリフレクター、など機能面も徹底的に追及、飛躍的に優れた性能を持つミッドシェル®、「ヴェロキラップ™」が誕生しました。

スピードを優先したタイトシルエットで、スピード登山・トレイル(ロード)ランニング・自転車などのハイエアロビクなスポーツに最適です。



<ヴェロキラップ™ジャケット の特長>

1. 圧倒的な動きやすさ:

タテヨコに伸びる異次元クロスストレッチ(※1)と、その特性をフルに活かすために立体デザインを採用。

[伸長率]JIS L 1096B 3.0kg タテ 108% × ヨコ 128%

2. 優れた環境対応力:

高い透湿性に加え、耐久性・防風性・防滴性をバランス良く備えています。そして超軽量に仕上げることで、ずっと着ても行動のストレスにはなりません。さらに、リンクベント®(※2)を備え、ウエア内の温度・湿度を自在に調整可能。

※但し、シームテープによる防水処理は施していません。[透湿性] A-1 法:11,000g/m²/24h

3. 優れた性能を永く発揮:

エバーブレス®ルフトメンブレンは耐経年劣化に優れたポリカーボネート系ポリウレタンを使用し、フィールドの過酷な条件下でも優れた性能を永く持続。

※1 異次元クロスストレッチ: 登山・アウトドア用の多孔質3層防水透湿生地ではかつてないレベルのタテヨコのストレッチ性をもつため、それを「異次元クロスストレッチ」と命名

※2 リンクベント®: アウター、ミッドシェル®, ミッドレイヤーの共通の位置に大型のベンチレーションファスナーを設けた finetrack 独自の換気システム(特許取得済み)。効率の良いダイレクトな換気を可能にし、ウエアの着脱なしに幅広く温度を調整できます。

<2013年春夏新商品/全2アイテム>

 <p>ジャケット MEN'S ジャケット WOMEN'S</p>	<p><写真左></p> <p>【商品名】ヴェロキラップ™ジャケット MEN'S 【価格】¥20,790 【カラー】3色、写真はライムイエロー(LY) 【サイズ】S・M・L・XL 【重量】210g</p>
	<p><写真右></p> <p>【商品名】ヴェロキラップ™ジャケット WOMEN'S 【価格】¥20,370 【カラー】3色、写真はペイルグレー(PG) 【サイズ】S・M・L 【重量】190g</p>
<p>【素材】表:ナイロン 100%、裏:ナイロン 100%、中:エバーブレス®ルフトメンブレン 日本製</p>	

【お問い合わせ先】

株式会社 **finetrack** (ファイントラック)

〒650-0025 神戸市中央区相生町 1-2-1 東成ビルディング1F

Tel 078-599-5030 (FAX 5031) info@finetrack.com 担当: 橋本

お客様お問合せ先: 株式会社 finetrack

<http://www.finetrack.com> 0120-080-375

弊社ウェブサイト、詳しい商品情報・スタッフの遊びも掲載!



2013年 春夏新商品情報(4)
**売れ筋 No.1 のトレッキングパンツメーカーから
 異次元クロスストレッチの春夏向け万能パンツ
 「カミノパンツ」 3月上旬から発売**

Press Release

2013年1月24日
 第 56 号

「遊び手が創り手」である神戸のアウトドアスポーツメーカー、株式会社 finetrack(ファイントラック、本社:神戸市中央区、代表取締役:金山洋太郎)は、売れ筋 No.1 のトレッキングパンツメーカーから異次元クロスストレッチ(※1)の春夏向け万能パンツ「カミノパンツ」を、全国のアウトドアスポーツ専門店とメーカーサイト(<http://www.finetrack.com>)にて3月上旬より発売いたします。

<開発の背景>

88%のアウトドアスポーツ専門店が、株式会社 finetrack のトレッキングパンツが「売れ筋 No.1」と回答しています(※)。「これを履けば間違いない」と販売店のスタッフが勧める程、finetrack のトレッキングパンツは、日本のトレッキングパンツの定番となっています。2007年に発表した、「ストームゴージュ®アルパインパンツ」は、ストレッチ、耐久撥水、高強度を備えることで、多くの支持を得ることができました。 ※finetrack 商品取り扱いの主要アウトドアスポーツ専門店で2012年12月インタビュー調査

<ファイントラックからの提案>

そこで株式会社 finetrack は、定番の「ストームゴージュ®アルパインパンツ」をベースに、軽量性とタテヨコに伸びる「異次元クロスストレッチ」(※1)の機能をミックス。圧倒的な動きやすさ、タフさも備え、履くと安心感とストレスフリーで、やみつきになる履き心地を実現。登山、トレッキング、クライミング、トレイルランニング、沢登り、カヤック、自転車(MTB、ロード)と幅広いアクティビティに対応可能です。



<カミノパンツ の特長>

- 1. 足に沿うシルエットで抜群の動きやすさ:**
タテヨコに伸びる異次元ストレッチの生地を採用。さらにその性能を最大限に引き出すカッティングと立体デザインを徹底的に突き詰めました。美しくすっきりとしたシルエットながら、ストレスゼロの抜群の動きやすさを実現。
- 2. 軽量・速乾・撥水で幅広い用途:**
軽量で耐久性に優れ、撥水加工も施すことで濡れや汚れにも強くなっています。登山はもちろん沢登りにも最適で、ハードな行程から軽快に走り出すトレイルランなどでも活躍します。
- 3. 温度調整がしやすいリンクベント®:**
サイドにベンチレーター「リンクベント®」を配置。シェルパンツのエバーブレス®フotonやミッドレイヤーパンツなどと同位置になっているため、ウエア内温度を自由にコントロールできます。
※ショートパンツにこの機能はありません。
- 4. イージーメンテナンス(長寿命):**
劣化しやすいポリウレタンを使用せずにストレッチ性を実現。へたりにくく長時間で高いパフォーマンス性を保ちます。フィールドで洗濯してもすぐに乾くため行動にブレーキをかけません。



リンクベント®

<2013年春夏新商品/全4アイテム>

【商品名】カミノパンツ MEN'S 【価格】 ¥14,700 【カラー】 2色、写真はスチールグレー(SG) 【サイズ】 S・M・L・XL 【重量】 305g 【素材】 ナイロン 100% 日本製	【商品名】カミノパンツ WOMEN'S 【価格】 ¥14,280 【カラー】 2色、写真はタン(TN) 【サイズ】 S・M・L 【重量】 280g 【素材】 ナイロン 100% 日本製	【商品名】カミノショートパンツ MEN'S 【価格】 ¥9,240 【カラー】 2色、写真はタン(TN) 【サイズ】 S・M・L・XL 【重量】 215g 【素材】 ナイロン 100% 日本製	【商品名】カミノショートパンツ WOMEN'S 【価格】 ¥8,925 【カラー】 2色、写真はスチールグレー(SG) 【サイズ】 S・M・L 【重量】 190g 【素材】 ナイロン 100% 日本製

【お問い合わせ先】
株式会社 finetrack (ファイントラック)
 〒650-0025 神戸市中央区相生町 1-2-1 東成ビルディング1F
 Tel 078-599-5030 (FAX 5031) info@finetrack.com 担当: 橋本

お客様お問合せ先: 株式会社 finetrack
<http://www.finetrack.com> 0120-080-375
 弊社ウェブサイトにも、詳しい商品情報・スタッフの遊びも掲載!

吸汗ウェアの**5倍**の水中保温性と陸上快適性を備える
ウォータースポーツウェアがリニューアル
「フラッドラッシュ®」3月上旬から発売

「遊び手が創り手」である神戸のアウトドアスポーツメーカー、株式会社 finetrack(ファイントラック、本社:神戸市中央区、代表取締役:金山洋太郎)は、吸汗ウェアの5倍の水中保温性と陸上快適性を備えるウォータースポーツウェア「フラッドラッシュ®」が生地から全面リニューアルし、全国のアウトドアスポーツ専門店とメーカーサイト(<http://www.finetrack.com>)にて3月上旬より発売いたします。

<開発の背景>

アウトドアでのウォータースポーツで一般的に使用されるラッシュガード(日焼けや擦れるのを防ぐために着る水着)は、撥水性が弱く(若しくはない)使用している間にウェアが濡れて冷たくなり体温低下と体力消耗を招くことが問題でした。ダイビングなどで良く使われるネオプレンのウエットスーツは、長時間水の中にいる状況には適していますが、沢登りやカヤックなどの運動を伴うウォータースポーツには、通気性がなく、動きに抵抗があるためあまり適しておりません。

<ファイントラックからの提案>

株式会社 finetrack より、画期的な耐久撥水・保温ウェアとして 2004 年に登場して以来、沢登りやカヤックのウォータースポーツにおける定番ウェアの地位を築いてきた「フラッドラッシュ®」が、リニューアルして3代目となります。

定評ある撥水性能はそのままに、生地構造を一から見直して、水中保温性と耐久性を向上し、立体デザインにも磨きをかけ動きやすさもさらに向上しました。アクティブにずぶぬれになっても温かく、陸に上がれば、水切れがよく、軽くて通気性があり動きやすい快適なウォータースポーツウェアです。沢登り、カヤック・カヌー、ヨット・マリンスポーツ、釣りなど、保温性を必要とするあらゆるウォータースポーツに適しています。さらに、水中保温性を高めるために、finetrack では、撥水ウェアの重ね着「ウォーターレイヤリング」をすすめています。



最高水準の撥水性

<フラッドラッシュ® の特長>

1. 優れた水中保温性

十分な生地ボリュームと撥水性能により、水中でもデッドエア層を保ち、水と接触していても体温の低下を抑え、暖かさが長く持続します。生地の外側は太い糸で編み立てて密度を高め、水圧による水分の侵入・残留を軽減。肌面に濡れを感じにくい生地構造とも相まって、優れた水中保温性を実現しました。撥水ウェアは水の中での疲労を軽減し、長時間にわたる活動をサポートします。

2. 陸上快適性

優れた撥水性でずぶぬれになった後でもひとたび陸上に上がれば水切れが良く、通気性も備えているため蒸れにくく快適。生地表面の摩擦強度が高いため、岩に擦れやすい沢登りなどでも、より使いやすくなりました。

3. 最高水準の撥水性 <洗濯 100 回後においても撥水度 80 点以上(JIS-L1092 法)>

ニットはにおける最高水準の耐久撥水性を実現。摩耗・汚れ・洗濯等による撥水性能の低下を抑制します。また、保水率が低いいため、水中での重量増加が少なく、陸に上がったときもウェアがあまり重くなりません。


4. 立体デザイン

身体の回転・屈伸運動を考えた立体デザインと、非常に高いストレッチ性によって、あらゆる動きにストレスを感じません。縫合部分にフラットシーマーを採用し、肌面へのストレスを軽減。

5. UVカット・防臭機能<紫外線遮蔽率:99.9%以上、UPF 値:50+>

化繊ウェアの重ね着と比較して
約 **5 倍** の水中保温性

<2013年春夏新商品/主力アイテム>

 <p>ジップネック MEN'S</p>	 <p>ジップネック WOMEN'S</p>	<写真左>	
		<p>【商品名】フラッドラッシュ®ジップネック MEN'S 【価格】¥11,340 【カラー】3色、写真はレイクブルー(LB) 【サイズ】S・M・L・XL 【重量】300g 【素材】ポリエステル 94% ポリウレタン 6% 日本製</p>	
		<写真右>	
		<p>【商品名】フラッドラッシュ®ジップネック WOMEN'S 【価格】¥10,395 【カラー】3色、写真はピスタチオ(PT) 【サイズ】S・M・L 【重量】250g 【素材】ポリエステル 94% ポリウレタン 6% 日本製</p>	
<p>全6アイテム MEN'S: ジップネック ¥11,340 ロングスリーブ ¥10,290 タイツ ¥9,240 WOMEN'S: ジップネック ¥10,395 ロングスリーブ ¥9,450 タイツ ¥8,610</p>			

【お問い合わせ先】

株式会社 **finetrack** (ファイントラック)

〒650-0025 神戸市中央区相生町 1-2-1 東成ビルディング1F

Tel 078-599-5030 (FAX 5031) info@finetrack.com 担当: 橋本

お客様お問合せ先: 株式会社 finetrack

<http://www.finetrack.com> 0120-080-375

弊社ウェブサイトにも、詳しい商品情報・スタッフの遊びも掲載!

「遊び手が創り手」である神戸のアウトドアスポーツメーカー、株式会社 finetrack(ファイントラック、本社:神戸市兵庫区、代表取締役:金山洋太郎)は、定番シェルターとして好評のツエルトⅡにより居住性に優れたロングタイプ「ツエルトⅡ ロング」を全国のアウトドアスポーツ専門店とメーカーサイト(<http://www.finetrack.com>)にて3月上旬より発売いたします。

<開発の背景>

従来の軽量コンパクトなツエルトといえば、防水コーティングを施したのみで、透湿性がなく、ツエルトの狭い空間において外気温との著しい温度差ともあいまって、簡単に結露してしまい、その使用感は快適とは程遠いものでした。また、生地強度の問題で設営時に十分なテンションをかけることが難しく、特に風の強いときの居住性は大変低いものでした。

一方で防水透湿性生地を使用したツエルトは重くかさばるものになってしまい、軽さのメリットが失われてしまいます。

株式会社 finetrack は、2004 年から優れた対結露性と強度を持つ超軽量ツエルトを展開し、定番の高機能シェルターとして、今や非常用アイテムとしてだけでなく、積極的に使える軽量テントという位置づけでも、縦走登山者、クライマー、UL ハイカーやトレイルランナーに絶大な支持を得ています。

<ファイントラックからの提案>

定番の高機能シェルターとして、ユーザーの多くのご要望にお応えし、自然に溶け込むアースカラーで居住性をさらに高めたロングタイプが登場します。非常用シェルターだけでなく、超軽量テントという位置づけで積極的に使っても快適です。より居住性を求める方や体躯の大きな方にもおすすめできるサイズです。

登山・トレッキング、クライミング、スキーツアー、沢登りなどで、積極的に使用する超軽量テントとして、また、常時携行する安全グッズとしてご活用頂きます。

<ツエルトの特徴>

1. 広く快適な空間を実現する強度(テンションスリング™システム、特許取得済):

張力のかかる各辺に合成繊維の最高レベルの強度を持つダイニーマ®を用いたテンションスリング™を縫いこみ、高い引っ張り強度を実現。生地に負担をかけることなくしっかりとテンションを掛けて広い空間を確保しながら設営することが可能です。この設営システムにより、生地劣化による破壊の危険性を軽減、安全性を高めています。

2. 不快な結露を軽減する透湿性:


超軽量リップストップナイロン生地に、高い透湿性を付加したコーティングを施し、一般的なツエルトと比較して1/12以下の結露量に抑えることが可能。ビバーク時、雨はしのいけても内部からの濡れでずぶぬれになってしまう、そんな不快感を大きく軽減します。

3. 超軽量・コンパクト:

クラス最高レベルの軽量コンパクト性を実現。



<2013年春夏新商品/新アイテム>

	<p style="text-align: right;"><写真左></p> <p>【商品名】ツエルトⅡ ロング 【価格】¥22,050 (2~3人用) 【カラー】1色、写真はオリーブドラブ(OD) 【サイズ】奥行 220(天頂部 170cm)×間口 100cm×高さ 95cm [収納時 10×5×19cm] 【重量】340g ※張網・ポールベグは付属していません。 【素材】ナイロン 100%、PU 透湿コーティング、耐久撥水加工 ダイニーマ®テープ 日本製</p>
---	---

【お問い合わせ先】

株式会社 **finetrack** (ファイントラック)

〒650-0025 神戸市中央区相生町 1-2-1 東成ビルディング 1F

Tel 078-599-5030 (FAX 5031) info@finetrack.com 担当: 橋本

お客様お問合せ先: 株式会社 finetrack

<http://www.finetrack.com> 0120-080-375

弊社ウェブサイトにも、詳しい商品情報・スタッフの遊びも掲載!