



夏のバイク走行がより快適に！充実した新作ラインナップ発売スタート！

汗と風で驚異の冷却体験ができる 氷撃インナーギア「FREEZE TECH」

2018年、株式会社リベルタ（東京都渋谷区、代表取締役：佐藤透）より最先端で画期的な冷却テクノロジーを採用した新しい暑さ対策インナーギア「FREEZE TECH（フリーズテック）」の新ラインナップが発売されます。



<https://www.netsuzero.jp/>

2018年から、FREEZETECHは「熱中症ゼロへ」プロジェクトに参加しています。
(冷却インナーシャツ・パンツのみ)

「熱中症ゼロへ」とは熱中症にかかる方を減らし、亡くなってしまおう方をゼロにすることを目指して一般財団法人日本気象協会が推進するプロジェクトです。

夏のどんなに暑い時期でもバイクは転倒や事故による大けがを防ぐため、厚着をしなくてはならないのが悩みの種。そんな暑さを気にせず、思い切り気持ちのいい夏のツーリングを楽しみたい！というバイクユーザーのために開発され、2017年3月に発売されたのが「FREEZE TECH（フリーズテック）」。

その秘密は、“エリスリトール&キシリトール”を含有した特殊プリント。一般的な水分を気化させることで皮膚の温度を下げるものとは違い、特殊プリントで処理した繊維が人の皮膚から発生する水分（汗）を吸収すると、その吸熱特性により繊維自体の温度が下がり、冷感を付与します。

たった10秒で通常生地だと3.1度下がるところ、フリーズテックはさらに-1.4度下がり、合計でなんと-4.5度も生地の温度を下げてくれるので（※一定条件下による）、真夏の気温が高い状況下においても持続的なクーリング効果を体感いただけます。

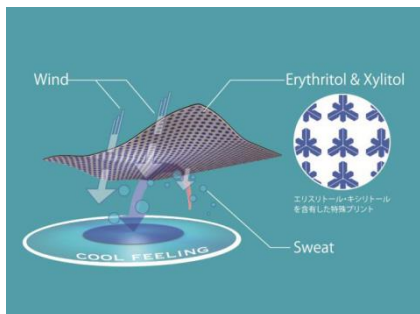
また、汗・水で濡れるほどバイクの走行風を受けることでほてった身体が冷たい！と感じるほどの冷感をより強く感じることができるため、夏のツーリングもとても快適に過ごすことができます。生地の伸縮性も高く、吸湿速乾性も優れているので、汗や水に濡れてもべた付かず、動きを妨げないストレスフリー着心地も魅力の一つです。

昨年人気のブラック・ホワイトカラーに加え、新しくカモフラージュ柄のバリエーションが追加され、ファッションとしての楽しみ方もUP。さらに普段使いにも最適な半袖、ハーフパンツ、日焼け防止にも最適なアームカバー、夏場暑くて汗をかきやすいヘルメット装着時に最適なヘッドカバーなどラインナップが充実いたしました。

【商品のお貸出、掲載に関するお問い合わせ】L-AND株式会社 [TEL:03-5464-7393](tel:03-5464-7393) info@l-and.co.jp

【読者お問い合わせ先】株式会社リベルタ TEL:03-5489-7678 オフィシャルサイト: <https://www.freezetechn.jp>

★Features of the material（素材の特徴）



ウェア裏側に施された特殊プリントが、人の皮膚から発生する水分（汗）を吸収すると、その吸熱特性により繊維自体の温度を下げ、冷感を付与します。



ウェア裏面に施された特殊プリント（結晶柄）。このプリント部分が水分を吸収し繊維の温度を下げ冷感を付与。

※迷彩は迷彩柄のプリントとなります



◆冷感プリント+接触冷感

FREEZE TECH冷感テクノロジーの特殊冷感プリントで処理した繊維が、人の皮膚から発生する水分（汗）を吸収すると、その吸熱特性により繊維の温度が下がり、冷感を付与します。



◆UVカット

紫外線を大幅にカットし、日焼けを防ぎます



◆吸水速乾

水分を素早く吸収して乾燥させます。汗をかいても着用時の快適性につながります。



◆縦横伸縮

縦横(2WAY)に伸縮するのでストレッチ性に優れ、体の動きをスムーズにし、不快なつっぱり感によるストレスを軽減して体に馴染みます。



◆抗菌防臭

生地に抗菌防臭加工を施し、繊維上での細菌の増殖を抑えることで、臭いの発生を抑制します

★Evaluation by a third party（第三者機関による評価）

【冷感プリントの冷感性能評価】

1.試験素材

①生地ブランク ②冷感プリントサンプル

2.涼感性能試験（OP-B法）

資料を2つ折りにしたものを試験片とし、折りたたんだ内側中央に温度センサーを設置する。

約34℃の雰囲気内にて試験片中央（センサーの上）

に約0.2mlの水を下し、湿潤部の温度を

10分間測定する。

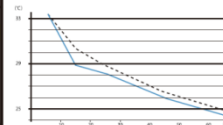
生地：10-10cm（5-10cm）、条件：34℃×30％RH、

水：34℃、0.2ml

3.試験結果/試験布は、34℃雰囲気中に1時間以上放置後測定

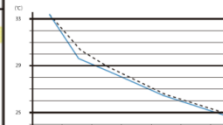
10秒後に冷却の体感は最大値になる

初温	通常の生地 フリーズテック		
(℃)	①ブランク	②	ブランク対比
0	33.4	33.4	0
10秒	30.3	28.9	-1.4
20秒	28.8	28.1	-0.7
30秒	27.6	27.0	-0.6
40秒	26.4	26.0	-0.4
50秒	25.6	25.2	-0.4
60秒	24.8	24.4	-0.4
最大優位差	—	1.4	



50回洗濯

50洗	通常の生地 フリーズテック		
(℃)	①ブランク	②	ブランク対比
0	33.4	33.4	0
10秒	30.3	29.6	-0.7
20秒	28.8	28.5	-0.3
30秒	27.6	27.3	-0.3
40秒	26.4	26.3	-0.1
50秒	25.6	25.4	-0.2
60秒	24.8	24.7	-0.1
最大優位差	—	0.7	



Design and specifications (設計と仕様)

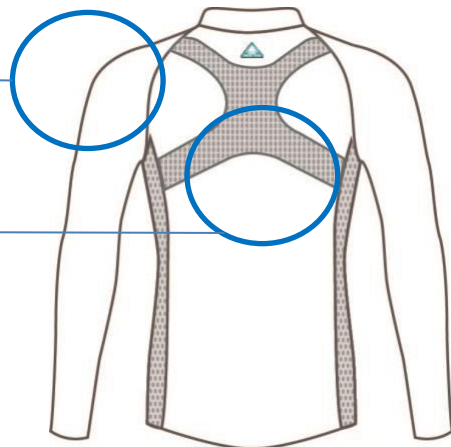
MADE IN JAPAN

◆ラグランスリーブ

肩の可動域や腕の動きやすさを確保するために、ラグランスリーブを採用。

◆メッシュ使い

脇腹や背中中の蒸れやすい部分に風が抜けるように設計しています。風を受けることで冷感をより強く感じることができます。

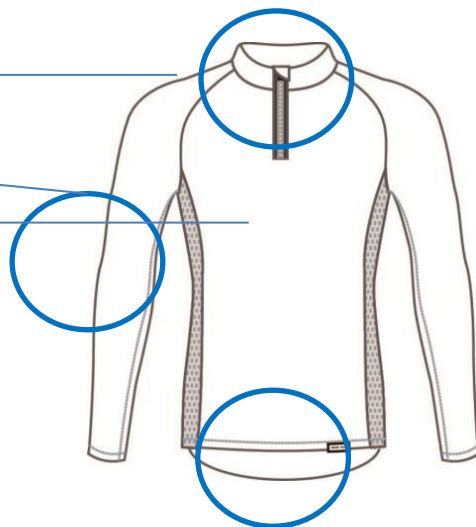


◆ローネック

首筋を紫外線から守ります。

◆フラットシーム

縫い合わせ部分が平面になるため、ゴロつかず肌触りと着心地が良く、直接肌に触れるインナーにとって理想的な縫製仕様です。



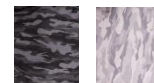
◆ドロップテイル

前傾姿勢をとっても腰から出ることがないように後見頃の裾部分を長く設計しています。

【商品のお貸出、掲載に関するお問い合わせ】L-AND株式会社 [TEL:03-5464-7393](tel:03-5464-7393) info@l-and.co.jp

【読者お問い合わせ先】株式会社リベルタ TEL:03-5489-7678 オフィシャルサイト: <https://www.freezetechnology.jp>

①冷却インナーシャツ 長袖 ZIP type



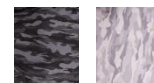
CAMOBBLACK
CAMOGRAY

FT 冷却インナーシャツ 長袖ZIP type

BLACK／ICE GRAY 価格：¥6,800 (税抜) CAMO BLACK／CAMO GRAY 価格¥7,300 (税抜)

■サイズ WS / S / M / L / XL / 2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

②冷却インナーシャツ 長袖 ローネック



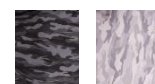
CAMOBBLACK
CAMOGRAY

FT 冷却インナーシャツ 長袖 ローネック

■BLACK／ICE GRAY 価格5,800(税抜) CAMO BLACK／CAMO GRAY ¥6,300(税抜)

■サイズ WS / S / M / L / XL / 2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

③冷却インナーシャツ 長袖 クルーネック



CAMOBBLACK
CAMOGRAY

FT 冷却インナーシャツ 長袖 クルーネック

■BLACK／ICE GRAY 価格5,800(税抜) CAMO BLACK／CAMO GRAY ¥6,300(税抜)

■サイズ WS / S / M / L / XL / 2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

【商品のお貸出、掲載に関するお問い合わせ】L-AND株式会社 [TEL:03-5464-7393](tel:03-5464-7393) info@l-and.co.jp

【読者お問い合わせ先】株式会社リベルタ TEL:03-5489-7678 オフィシャルサイト: <https://www.freeze-tech.jp>

⑤冷却インナーシャツ 半袖 クルーネック



FT 冷却インナーシャツ 半袖 クルーネック

BLACK / ICE GRAY 価格: 5,200(税抜) CAMO BLACK / CAMO GRAY ¥5,700(税抜)

■サイズ WS / S / M / L / XL / 2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

冷却 長袖フーディー



CAMOBLOCK
CAMOGRAY

FT 冷却長袖 フーディー

CAMO BLACK / CAMO GRAY 価格: 7,300(税抜)

■サイズ WS / S / M / L / XL / 2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

冷却 長袖フーディー ZIP type



CAMOBLOCK
CAMOGRAY

FT 冷却長袖 フーディー ZIP type

BLACK / ICE GRAY 価格: 7,800(税抜) CAMO BLACK / CAMO GRAY 価格: 8,300(税抜)

■サイズ WS / S / M / L / XL / 2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

【商品のお貸出、掲載に関するお問い合わせ】L-AND株式会社 [TEL:03-5464-7393](tel:03-5464-7393) info@l-and.co.jp

【読者お問い合わせ先】株式会社リベルタ TEL: 03-5489-7678 オフィシャルサイト: <https://www.freezetechnology.jp>

冷却インナーパンツ



CAMOBBLACK
CAMOGRAY

FT 冷却インナーパンツ

BLACK／ICE GRAY 価格:5,300(税抜) CAMO BLACK／CAMO GRAY 価格:5,800(税抜)

■サイズ WS／S／M／L／XL／2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

冷却インナーハーフパンツ



CAMOBBLACK
CAMOGRAY

FT 冷却インナーハーフパンツ

BLACK／ICE GRAY 価格:4,500(税抜) CAMO BLACK／CAMO GRAY 価格:5,000(税抜)

■サイズ WS／S／M／L／XL／2XL ■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

【商品のお貸出、掲載に関するお問い合わせ】L-AND株式会社 [TEL:03-5464-7393](tel:03-5464-7393) info@l-and.co.jp

【読者お問い合わせ先】株式会社リベルタ TEL:03-5489-7678 オフィシャルサイト: <https://www.freeze-tech.jp>

冷却アームカバー



FT 冷却アームカバー

BLACK／ICE GRAY 価格:3,800(税抜)
CAMO BLACK／CAMO GRAY 価格:4,300(税抜)

■サイズ XS／S ・M／L

■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

冷却アームカバー サムホール Type



FT 冷却アームカバー サムホールType

BLACK／ICE GRAY 価格:4,300(税抜)
CAMO BLACK／CAMO GRAY 価格:4,800(税抜)

■サイズ XS／S ・M／L

■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

冷却ネックゲーター



FT 冷却ネックゲーター

BLACK／ICE GRAY 価格:2,500(税抜)
CAMO BLACK／CAMO GRAY 価格:3,000(税抜)
■サイズ FREE
■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

冷却インナー ヘッドキャップ



FT 冷却インナーヘッドキャップ

BLACK／ICE GRAY 価格:2,100(税抜)
■サイズ XS／S ・M／L
■素材 ポリエステル 85%、ポリウレタン 15% ■原産国 日本

【商品のお貸出、掲載に関するお問い合わせ】L-AND株式会社 [TEL:03-5464-7393](tel:03-5464-7393) info@l-and.co.jp

【読者お問い合わせ先】株式会社リベルタ TEL:03-5489-7678 オフィシャルサイト: <https://www.freezeotech.jp>