



お試し1回分
洗剤・はっ水剤付き

GORE-TEX キャンペーン

レインウェアの お手入れガイド

防水透湿性を維持して長く使おう！



mont-bell

**Check out our website!
Maintenance guide for rainwear**

Regular washing and maintenance will help rainwear perform as intended and allow you to get longer-lasting use.



お手入れ方法について

STEP
1

生地を綺麗に

使うのは
コレ!▶



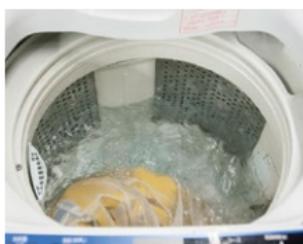
洗剤



①洗濯機で洗う

汚れがひどい部分には直接、洗剤を塗布しておきます。

ウエアのジッパーやベルクロタブを閉め、洗濯用ネットに入れます。デリケート洗いコースで洗濯します。



②すすぎ(脱水はしない)

すすぎが不十分だと洗剤の成分が残り、はっ水性低下の原因となるため、十分すすいでください。(水を通さない生地は洗濯機が故障する原因になるため、脱水はしません。洗濯表示を必ずご

※洗濯は日常のお手入れとして大切。汚れなどで落ちたはっ水性能は、洗濯と熱処理である程度回復します。

STEP
2

はっ水性能を回復させる

使うのは
コレ!▶



はっ水剤



①つけ込み

洗濯後しっかりすすいだ後に、たらいなどの別容器に水とはっ水剤を入れて優しく揉み込み、10分ほど浸してください。



②乾燥・熱処理

タンブラー乾燥機で熱処理をしながら乾かします。アイロンで熱処理をする場合は陰干しで乾燥後にあて布をして行なってください。(乾燥機・アイロン不可のウエアもあるため、洗濯表示を必ずご確認ください)

※はっ水剤を使用するのは、製品のはっ水性が洗濯と熱処理で回復しなくなってから。

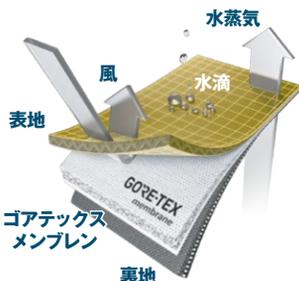
洗剤・はっ水剤のラインアップはこの裏面でご紹介しています→

レインウェアのお手入れの重要性

防水透湿性素材の役割

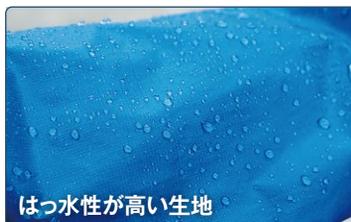
防水透湿性素材は「水を通さず、ウェア内の蒸れを放出する」という特性をもっています。代表的なのは、レインウェアに使われるゴアテックスファブリクス。

その多くは「表地・ゴアテックス」



はっ水性は生地を保水を防ぐ

はっ水性は、生地表面のはっ水基が水を弾くことで、生地が保水するのを防いでいます。はっ水基は摩擦や汚れで倒れ、使用する度にははっ水性能は少しずつ低下します。生地の表面が水の膜で覆われると、透湿性も発揮できません。



はっ水性が高い生地



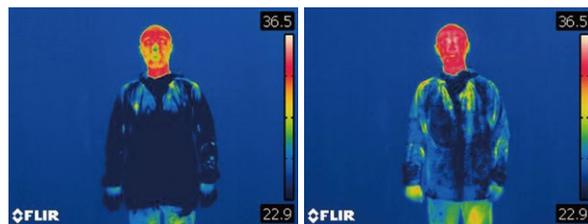
はっ水性が落ちた生地



はっ水性が落ちると、保水して透湿性も損なわれる

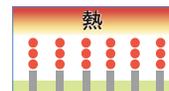
体温を適切に保つために

はっ水性が落ちた状態では生地の保水量が増え、その水が気化する際に熱を奪って体を冷やしてしまいます。



はっ水性が落ちたウェア(左)では温度低下が見られる

使用後のお手入れとしてまず大事なのは洗濯をしてから乾燥機などで熱処理をすることです。熱を加えると、はっ水基が起き上がり、はっ水性が高い状態に戻ります。洗濯と熱処理をしてもはっ水性が回復しない場合には、はっ水加工をします。



PFAS不使用のはっ水成分

はっ水加工のために使われるPFAS(ピーファス: 有機フッ素化合物)は、環境や人体へ悪影響を及ぼす可能性があることから、モンベルではPFASを一切使用しない生地への切り替えを進めています。



PFASに懸念される環境に与える影響



難分解性

分解されにくく環境に長く残るといわれています。



生物濃縮

生体内で蓄積することが懸念されています。

ただし、PFAS不使用のはっ水剤は、皮脂や油汚れを弾く「はっ油性」が低く、これまで以上にお手入れが重要になります。豊かな自然環境を守りながら、アウトドアを安全に楽しむために、こまめなメンテナンスをお願いいたします。

レインウエアお手入れ用 洗剤・はっ水剤

オンラインストアは
こちらから

アウトドアウエア専用の洗剤のほか、3種類の
はっ水剤をご用意しています。

付属の
試供品は
こちら



付属の
試供品は
こちら



生地を傷めず洗える

O.D.メンテナンス マルチクリーナー 300mL

#1134135 ￥1,320 (内税10%)

防水透湿性素材やはっ水加工を施したウエア・ギアなどの繊維製品全般の洗濯に適した洗剤。中性なので繊維を傷めることがありません。

つけ込みタイプ

O.D.メンテナンス はっ水剤 (つけ込み専用) 300mL

#1134134 ￥2,700 (内税10%)

浸け置きすることでムラなく製品全体にはっ水加工を施せます。※吸水加工が施された製品に使用すると、吸水性が損なわれる可能性があります。

一般的なウエア10着分を処理可能



リキッドスプレータイプ

O.D.メンテナンス はっ水剤 (リキッドスプレー) 300mL

#1124810 ￥1,870 (内税10%)

表地だけにはっ水加工したい場合に有効なスプレー式。

一般的なウエア3~4着分を処理可能



エアゾールスプレータイプ

O.D.メンテナンス はっ水スプレー 330mL

#1134300 ￥1,600 (内税10%)

熱処理が不要で手軽に塗布できるのが特徴です。使用する際は必ず風通しのいい屋外で。

一般的なウエア2~3着分を処理可能

※はっ水剤のつけ込みタイプとリキッドスプレータイプには熱処理が必要です。

ビーファス

モンベルのはっ水剤は「PFAS不使用」

水を弾くはっ水成分として使用されてきたPFAS(有機フッ素化合物)は優れたはっ水・はっ油性を持つ一方で、自然界で分解されにくいという性質を持っています。モンベルのメンテナンス用はっ水剤は、すべてPFAS不使用。製品に使われる生地も、PFASを使用しないものへ切り替えを進めています。



モンベルのはっ水剤
特集ページはこちら▶



製品ごとのメンテナンス方法を

レインウェアやスリーピングバッグをはじめ、テントやバックパックなど、製品ごとにお手入れ方法をご紹介します。

テント



スリーピングバッグ



バックパック



保温材入りウェア



フットウェア



詳細はウェブサイトをご確認ください



商品に関するお問い合わせはモンベル・カスタマー・サービスまで

☎ 0088-22-0031 または 06-6531-3544

※フリーコールは携帯電話・IP電話からや、お客様の電話契約状況によりご利用にできない場合があります。

【受付時間】

平日/10:00~17:30
土曜/10:00~15:00
(日祝/休業)

株式会社 **モンベル**

〒550-0013 大阪市西区新町2-2-2

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



1 000006 272394
#1960328 44-6936