

ウォータープルーフケース マリンパック

取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。

⚠ 警告

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いを示しています。この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

MPK-WE

© 2009 Sony Corporation Printed in Japan

<http://www.sony.co.jp/>



この説明書は、古紙70%以上の再生紙と、VOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキを使用しています。

安全のために

ソニー製品は、安全に充分配慮して設計されています。しかし、まちがった使いかたをする、火災などによる人身事故が起きるおそれがあり危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

- 安全のための注意事項を守る
- 故障したら使わずに、ソニーの相談窓口に相談する

変な音やにおいがしたら、煙が出たら

①電源を切る

②ソニーの相談窓口に相談する

警告表示の意味

この取扱説明書では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠ 警告

この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大けがなど人身事故の原因となります。

⚠ 注意

この表示の注意事項を守らないと、火災・感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の家財に損害を与えることがあります。

行為を禁止する記号



禁止

行為を指示する記号



注意

⚠ 警告 下記の注意事項を守らないと、事故により死亡や大けがの原因となります。

潜水中の使用は周囲の状況を把握し、安全に充分注意を払う



注意

注意を怠ると、潜水事故の原因となります。

万一、マリンパックに水漏れが発生した場合



注意

あわせて身体に影響がないように、浮上時の減圧時間を作り、周囲の状況に注意しながら浮上してください。

⚠ 注意 下記の注意事項を守らないと、けがをすることがあります。

衝撃を与えない



ガラス部分が割れて、けがの原因となることがあります。

主な特長

- このマリンパック(以下本機とする)はソニーのデジタルスチルカメラ(以下カメラとする) DSC-W290/W275/W270/W230/W220/W215/W210専用です。(対象のカメラはすべての国または地域で取り扱いをしているわけではありません。)
- お手持ちのカメラを本機に取り付けると、海辺(水中では水深40m以内)また雪や雨などの悪天候時の撮影ができます。
- カメラを~~水~~(水中)または~~雪~~(水中)に設定し、本機をお使いになると、水中できれいに撮影できます。(水中動画撮影は、DSC-W290/W275/W270のみ対応で、DSC-W230/W220/W215/W210は対応しておりません。)

取り扱い上の注意

- フロントガラスに強い衝撃を与えないでください。割れることがあります。
- 海辺や海上での本機の開閉はできるだけ避けてください。カメラの取り付けや「メモリースティック デュオ」の交換などは、湿気の少ない、潮風のあたらない場所で行ってください。
- 本機を水中に投げ込まないでください。
- 波が高い場所でのご使用は避けてください。
- 次のような環境でのご使用は避けてください。
 - 高温多湿な場所
 - 40°Cを越える温水の中
 - 0°C以下の場所
- 結露、水漏れは、カメラの故障の原因になります。
- 周囲温度が35°Cを超えるときのご使用は、連続30分以内にしてください。
- 高温多湿の場所や炎天下に長時間放置しないでください。やむをえず直射日光のあたる場所に置く場合は、上からタオルなどをかけて保護してください。
- 本機に長時間収納して使用していると、カメラが熱くなります。日陰などの涼しい場所にしばらく放置してから、カメラを本機から取り出してください。
- カメラの温度が上がると自動的に電源が切れたり、撮影ができなくなることがあります。再度撮影するには、涼しい場所に放置してカメラの温度を下げてください。

○リングのはずやはさみ込み、ゴミの付着などがあると、水中で水漏れがおきます。
必ず確認したあとでご使用ください。
詳しくは、○リングメンテナンスマニュアルをお読みください。

本機にサンオイルなどが付着したときは、必ずぬるま湯でよく洗い流してください。付着したまま放置していると、本機表面の変色やダメージ(表面のヒビなど)の原因となります。

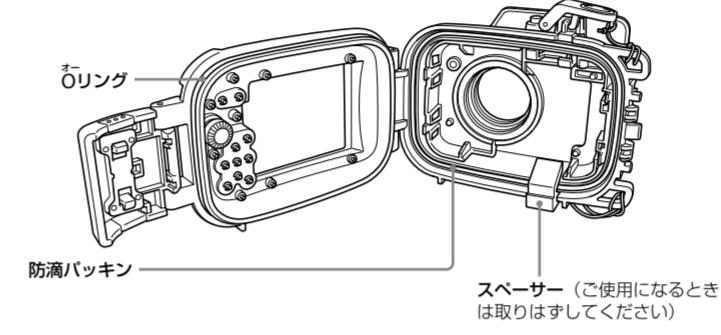
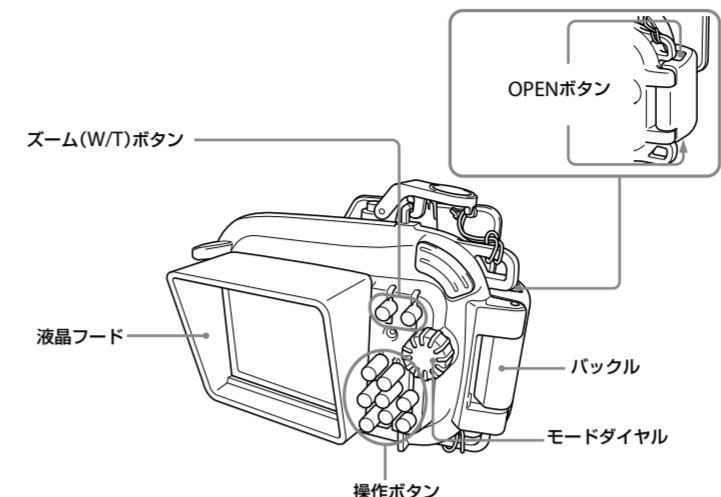
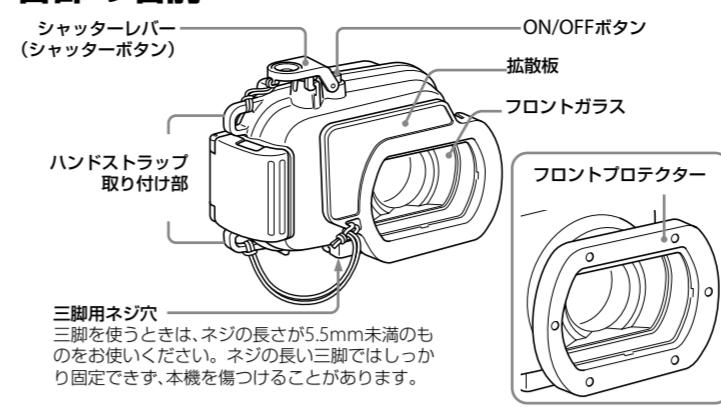
水漏れについて

万一本機内部に水滴などが確認された場合は、ただちにご使用を中止してください。
カメラがぬれた場合は、ソニーの相談窓口にご相談ください。修理費用はお客様のご負担となります。

フロントガラスのくもり止め効果について

フロントガラスは、くもり止めの効果がある構造になっています。ただし、カメラの取り付けは湿気の少ない室内などで行ってください。

各部の名前



シャッターレバーの取り付け/取りはずし

シャッターレバーは取りはずし、取り付けが可能です。

好みによってお使いください。

取りはずし



お使いになる前に必ずお読みください

- 実際に水中で撮影する前に、水深1mくらいのところで、カメラが正常に動作するか、また本機に水漏れがないかを確認してから、潜水を開始してください。
- 万一本機の不具合により水漏れ事故を起こした場合、内部機材(カメラ、バッテリーなど)の損害、記録内容、および撮影に要した諸費用などの補償はご容赦ください。

○リング/防滴パッキンについて

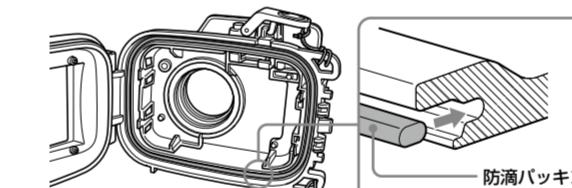
○リングについて

本機は○リングを使用して防水性を保っています。詳しくは、別冊の○リングメントナンスマニュアルをご覧ください。
○リングの取り扱いかたが不適切だと水漏れの原因になります。

防滴パッキンについて

防滴パッキンをはずしたり、グリスを塗らないでください。防滴パッキンの浮き、はさみ込みは水漏れの原因となります。

万一本機の不具合により水漏れ事故を起こした場合は、ねじれないように注意して取り付けてください。



○リングと防滴パッキンの耐用年数

○リング

本機の使用頻度や保存状態によって変わりますが、1年程度です。

防滴パッキン

防滴パッキンに傷・ヒビが見つかったら交換してください。

交換後に、水漏れしないことを確認してください。

グリスについて

グリスは付属の青いチューブのグリスをお使いください。黄色いチューブのグリスや他社のグリスを使うと、○リングを傷め、水漏れします。

お手入れのしかた

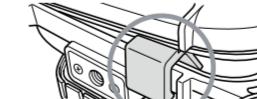
- 海でのご使用後は、必ず、パックルをはずす前に真水(水道水など)で洗い、塩分や砂をあととしてから、乾いた柔らかい布で水分を拭き取ってください。30分程度、真水に浸しておことをあらすめします。塩分がついたままにしておくと、金属部分が傷ついたり、さびたりして、水漏れの原因になることがあります。
- サンオイルなどが付着したときは、ぬるま湯でよく洗い流してください。
- 本機内部は、乾いた柔らかい布で拭き、水洗いしないでください。

上記のお手入れは本機をご使用のたびに必ず行ってください。

シンナー、ベンジン、アルコールなどは表面の仕上げを傷めますので、使わないでください。

保管するときは

- ○リングの劣化を防ぐため、お買い上げ時に付いていたスペーサーを取り付けてください。



- ○リングにホコリがつかないようにしてください。
- ○リングにグリスを薄く塗って溝に入れ、風通しのよい涼しいところに保管してください。パックルは締めないですぐください。
- 高温、寒冷、多湿な場所や、ナフタリン、樟脑などを入れている場所での保管は、機材を傷めますので避けてください。

保証書とアフターサービス

保証書

- この製品には保証書が添付されています。お買い上げの際お買い上げ店でお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保管してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックをこの取扱説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

それでも具合の悪いときはソニーの相談窓口にご相談ください。

保証期間中の修理は保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証書は国内に限られています。

付属している保証書は、国内仕様です。海外で万一、故障、不具合が生じた場合の現地でのアフターサービスおよびその費用については、ご容赦ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。耐水圧試験および耐水圧試験に関わる修理には日数がかかります。またご要望により耐水圧試験をおこなう場合は有料となります。当社では本機の補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後6年間保有しています。この部品保有期間を修理可能の期間とさせていただきます。保有期間が経過したあとも、故障箇所によっては修理可能の場合がありますので、ソニーの相談窓口にご相談ください。

ご相談になるとときは次のことをお知らせください。

●型名: MPK-WE

●故障の状態: できるだけ詳しく

●お買い上げ日

別売アクセサリー

アームキット: VCT-MP1K

水中ビデオライト: HVL-ML20M

(アームキットVCT-MP1K、"インフォリチウム" (Mシリーズ)バッテリー、(バッテリーチャージャー)との併用が必要です。)

○リングキット: ACC-MP105

(パッケージ上の~~○~~このアイコンをご確認のうえお求めください。)

上記以外にも当製品にはアームドシード・サンパック株式会社製 水中アクセサリーを接続する事が可能となっています。商品の詳しい情報については、以下のHPをご参照ください。

<http://www.seaandsea.co.jp/products/accessory/mpk/index.html>

*○リング、グリスは下記の相談窓口でもお求めになれます。

○リング、防滴パッキン、グリスについて

ご購入はソニーの相談窓口にご相談ください。

ご購入されたときは、品名、番号をご連絡ください。

○リング(番号3-080-065-0)

防滴パッキン(番号3-080-066-0)

グリス(番号3-071-370-0)

よくあるお問い合わせ、解決方法など

<http://www.sony.co.jp/support>

使い方相談窓口

フリーダイヤル: 0120-333-020

携帯電話: PHS: 一部のIP電話 0466-31-2531

修理相談窓口

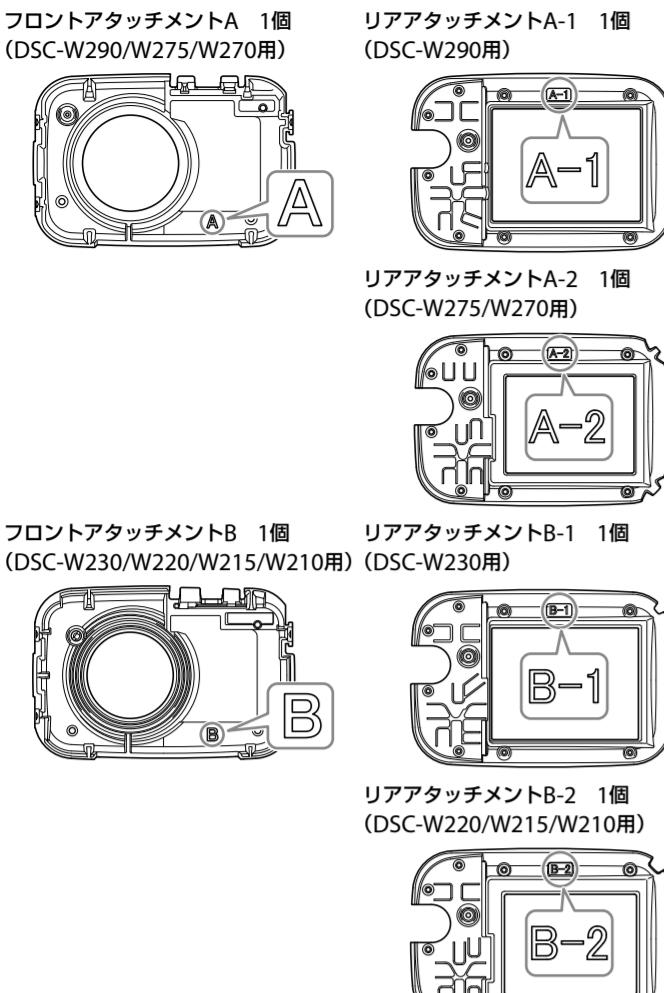
フリーダイヤル: 0120-222-330

携帯電話: PHS: 一部のIP電話 0466-31-2531

※取扱説明書・リモコン等の購入相談は

準備

アタッチメント形状



アタッチメント対応表

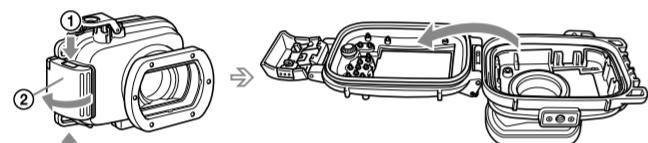
| 機種 | フロントアタッチメント | リアアタッチメント |
|--------------------|-------------|-----------|
| DSC-W290 | A | A-1 |
| DSC-W275/W270 | A | A-2 |
| DSC-W230 | B | B-1 |
| DSC-W220/W215/W210 | B | B-2 |

アタッチメントを取り換える

以下の手順は、DSC-W290/W230を用いて説明しています。
詳しくは、お使いのカメラの取扱説明書をご覧ください。

* 買い上げ時は、DSC-W290用にアタッチメントを取り付けてありますので、DSC-W290をお使いのかたは以下の手順は不要です。

1 本機を開ける。



上下のOPENボタンを同時に押しながら①、バックルを矢印②の方向に押し、本機のボディを開く。

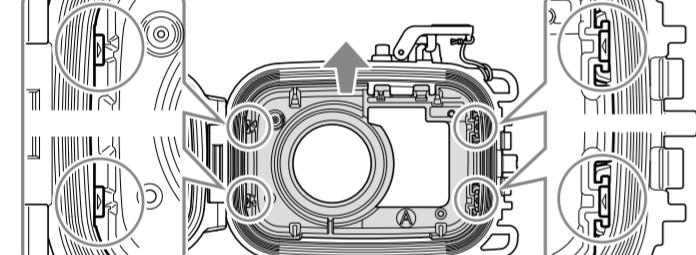
ご注意

スペーサーは、本機を保管する際に必要ですので、紛失しないようにご注意ください。

2 アタッチメントを取り換える

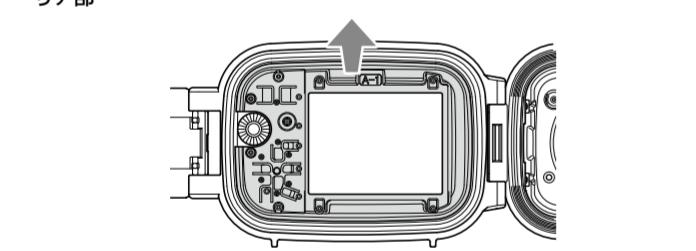
● DSC-W290用のフロントアタッチメントA、リアアタッチメントA-1を取りはずす

フロント部



図の○印部分を持って、垂直に引き上げてください。

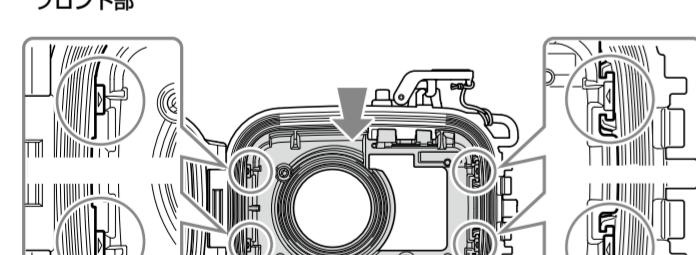
リア部



アタッチメント内側の壁に指を添えて垂直に引き上げてください。

● お使いのカメラに合ったフロントアタッチメント、リアアタッチメントを取り付ける
イラストはDSC-W230のフロントアタッチメントB、リアアタッチメントB-1の取り付け例です。

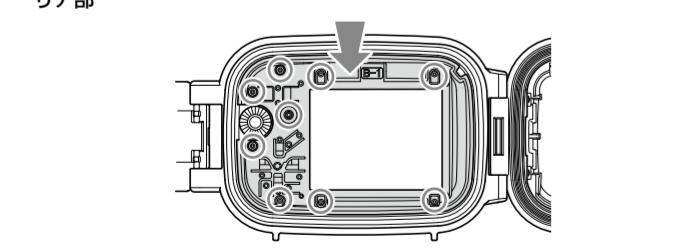
フロント部



図の○印位置をしっかりと押し込んでください

アタッチメント交換後、正常に操作できるか確認してください。

リア部



図の○印位置をしっかりと押し込んでください

アタッチメント交換後、本機の操作ボタンを数回押して正常に動作するかご確認ください。

* アタッチメントをはずして保管する場合は、変形させた状態で保管しないでください。

Oリングと防滴パッキンの準備

1 Oリングを取りはずす。
2 Oリングにグリスを塗る。
Oリング、溝および本体との接觸面の砂やゴミなどをきれいに取り除き、Oリングに薄く均一にグリスを塗る。

3 Oリングを取り付ける。

4 防滴パッキンに砂やゴミが付着していないかを確認する。

ご注意

・防滴パッキンをはずしたり、グリスを塗らないでください。

・砂やゴミが付着したままふたを閉めると、本体に傷をつけたり、水漏れの原因となることがあります。

別冊のOリングメンテナンスマニュアルを必ずお読みください。

Oリングの取り扱いについての重要な説明が書かれています。

デジタルスチルカメラの準備

カメラの取り付けは、湿気の少ない室内などでおこなってください。高温多湿な場所での本機の開閉は、本機前部のくもりの原因となります。

- 1 カメラのストラップをはずす。
- 2 バッテリー、「メモリースティック デュオ」を入れる。
充分に充電してあるバッテリーを入れてください。
充分に容量のある「メモリースティック デュオ」を入れてください。
- 3 ON/OFF(電源)ボタンを押して、電源を入れる。
- 4 撮影モードを選択する。
静止画を撮影するときは、モードダイヤルでSCN(シーンセレクション)を選択してください。
動画を撮影するときは、モードダイヤルで(動画撮影)を選択してください。

DSC-W290/W275/W270

DSC-W230/W220/W215/W210

EASY SCN

SCN

ASR

動画

SCN