

INON

イノン ZD フロントマスク for Ace Pro 2

イノン製品のお買い上げ、誠にありがとうございます。

ZD フロントマスク for Ace Pro 2 は、Insta360 のアクションカメラ「Ace Pro 2」用の純正ハウジングに、弊社の ZD マウントレンズや、アーム等を取り付け可能とする、カメラシステムのコアパーツ、マルチパーパスマスクです。

各部名称 / 付属品



- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| ① ZD フロントマスク for Ace Pro 2 本体 | ⑨ 別売りアクセサリ取り付け穴(M6 ネジ穴) |
| ② フック | ⑩ オスアダプター取り付け穴(M3 ネジ穴 × 4) |
| ③ ロックレバー | ⑪ M5 蝶ネジ |
| ④ ストラップホール | ⑫ 反射防止シール(Ace Pro 2 用) |
| ⑤ レンズ取り付け指標 A | ⑬ オスアダプター |
| ⑥ レンズ取り付け指標 B | ⑭ オスアダプター取り付けネジ × 5 (1 本は予備) |
| ⑦ フード取り付け指標 C | ⑮ 六角レンチ(対辺 2.5mm) |
| ⑧ レンズマウント(ZD バヨネットマウント) | |

対応製品

対応カメラハウジング

- Insta360 「Ace Pro 2」 用 オプション純正ハウジング

対応 ZD マウントレンズ (*1)

- イノン 水中セミフィッシュアイコンバージョンレンズ「UFL-GR140 ZD」「UFL-GR140 Pro ZD」(*2)
- イノン 水中セミフィッシュアイコンバージョンレンズ「UFL-G140 ZD」
- イノン 水中ワイドクローズアップレンズ「UCL-G165 II ZD」
- イノン 水中クローズアップレンズ「UCL-G100 ZD」(*3)
- イノン 水中クローズアップレンズ「UCL-G55 ZD」(*3)

(*1) 各レンズの対応する撮影モードの設定につきましては、弊社ホームページ上で公開しております「**対応表**」をご確認下さい。

(*2) 2025 年 8 月 3 日以前に出荷されたレンズ付属の花形フードは、左右のツバが写り込む場合があります。AcePro2 と OsmoAction5 用にツバ高さを低くして仕様変更した『**花形フードⅡ (UFL-GR140 用)**』を必要に応じて別途買い求めください。これ以降に出荷されたレンズには花形フードⅡが標準で付属されています。

(*3) 2025 年 8 月 4 日以降の出荷分より『UCL-G100』『UCL-G55』付属の距離棒を AcePro2 と OsmoAction5 用に、より写り込みの少ない形状へ仕様変更します。すでにお持ちが必要な場合は、各レンズの保守部品『**接写装置本体Ⅱ**』を別途買い求めください。

本体【底部】に接続可能なパーツ類

- | | |
|--------------------|----------------------------|
| ➤ イノン 「ダイレクトベースⅢ」 | ➤ イノン 「クイックホルダーセット S-Z」 |
| ➤ イノン 「Z ジョイント」 | ➤ イノン 「シューベース M6」 |
| ➤ イノン 「Z アダプター-MV」 | ➤ イノン 「ライトアダプター for GoPro」 |

本体【底部】に付属品「オスアダプター」を介して接続可能なパーツ類

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| ➤ イノン 「ボールアダプター for GoPro」 | ➤ GoPro/Insta360/DJI 規格のマウント類 |
| ➤ イノン 「コンパクトグリップベース for GoPro」 | |

本体【底部】に別売オプション「変換プレート」を介して接続可能なパーツ類

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| ➤ イノン 「水中三脚ハブ」「水中 3 ウェイ雲台」 | ➤ イノン 「シューベース 1/4-20UNC」 |
| ➤ イノン 「D5 ホルダー」 | ➤ 市販の一脚、三脚 |

カメラ本体に反射防止シールを貼る

カメラ本体のレンズ枠内側にある赤い囲みが、撮影時に反射して写り込むことがある為、付属の「反射防止シール」を貼り付けて下さい。

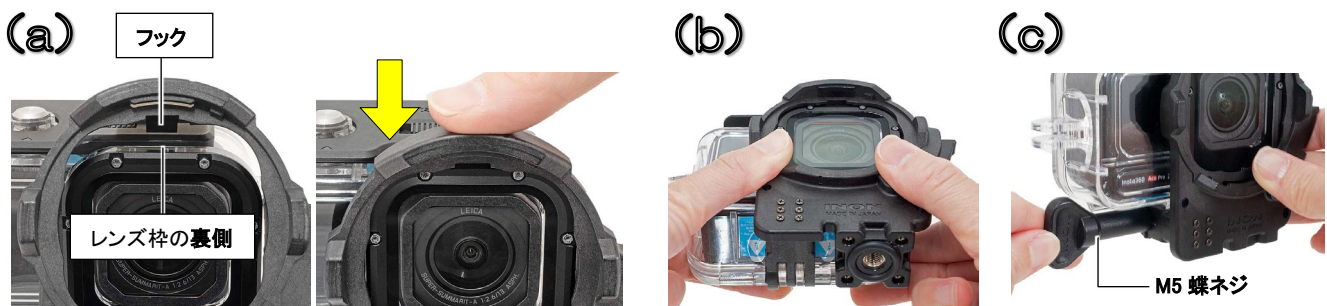
- シールを台紙から少しだけ剥がし、レンズ枠の角に合わせて貼ります。
- 残ったシールを台紙から全て剥がし、レンズ枠全周に貼り付けていきます。



フロントマスクの装着方法

- フロントマスク開口部のフックを、ハウジングのレンズ枠上部の『裏側』に挿し込み、奥まで押し込みます。
- フロントマスク全体を、ハウジングにはめ込みます。
- 付属の M5 蝶ネジで、ハウジングとフロントマスクを固定します。

⚠ フックをレンズ枠の裏側に挿し込まない状態で無理にはめ込むと、フックが破損します。取り外す際は逆の手順で行って下さい。



アタッチメントレンズの取り付け

- レンズの『指標 A』を、フロントマスクの『指標 A』の位置に合わせ、挿し込みます。
- レンズの『指標 A』が、フロントマスクの『指標 B』と合うまで、レンズを時計方向に回転させます。『カチッ』と音がして、レンズの回転がロックされれば取り付け完了です。
- 取り外す際はフロントマスクの『ロックレバー』を押しながら(ロック解除)、レンズを取り外して下さい。

⚠ ロック解除時は、ロックレバーをしっかりと押し込んでから、レンズを回し始めてください。ロックレバーを押す前にレンズに力を加えていると、ロックが解除されません

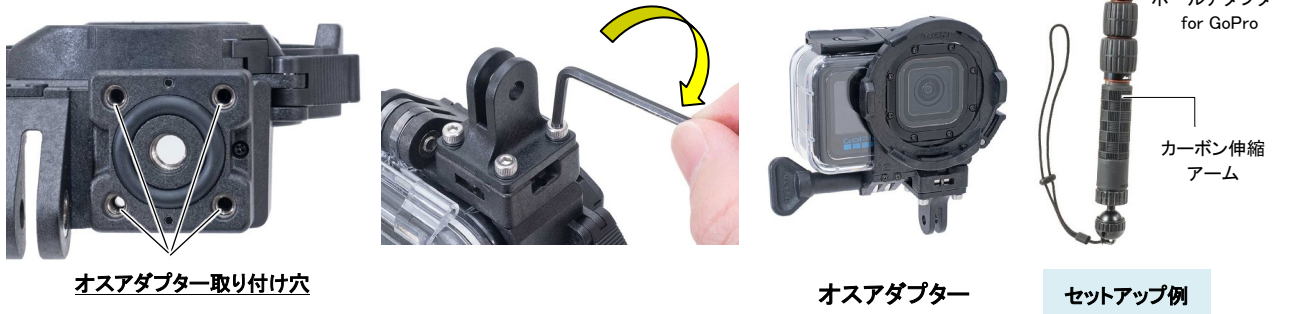


- レンズ面に気泡が残らぬ様、水中で一旦取り外し、よく振って気泡を落としてから、再度セットして下さい。

「オスアダプター(付属品)」の取り付け方法

本体底部 4 箇所の“オスアダプター取り付け穴”に、取り付けネジ 4 本を使ってオスアダプターを六角レンチ(対辺 2.5mm)で固定して下さい。

オスアダプターを取り付けることで、別売のアクセサリが接続可能になります。
(右画像は ボールアダプター for GoPro + カーボン伸縮アーム を組み合わせた自撮り棒のセットアップ例)



「ダイレクトベースⅢ」「クイックホルダーセット S-Z」「Z アダプター-MV」等の取り付け方法

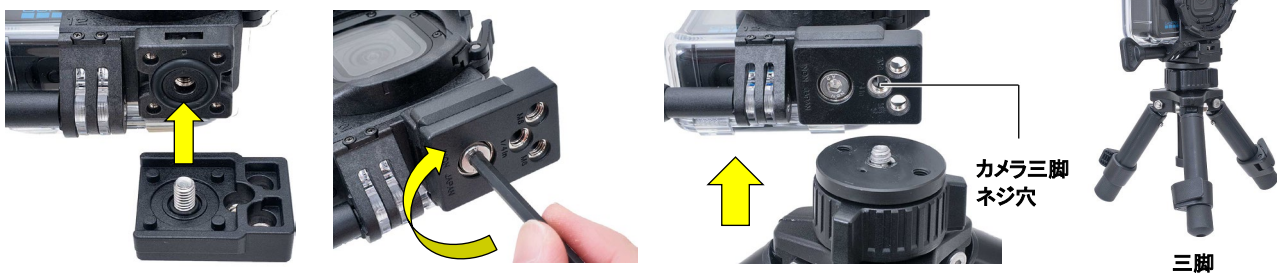
フロントマスク底部の“M6 ネジ穴”を利用して直接、取り付け可能です。



「変換プレート(別売)」を介しての「三脚」等の取り付け方法

別売の「変換プレート」に取り付けられた M6 ネジを、フロントマスク底部の M6 ネジ穴に合わせ六角レンチ(対辺 4mm)でしっかりと固定します。

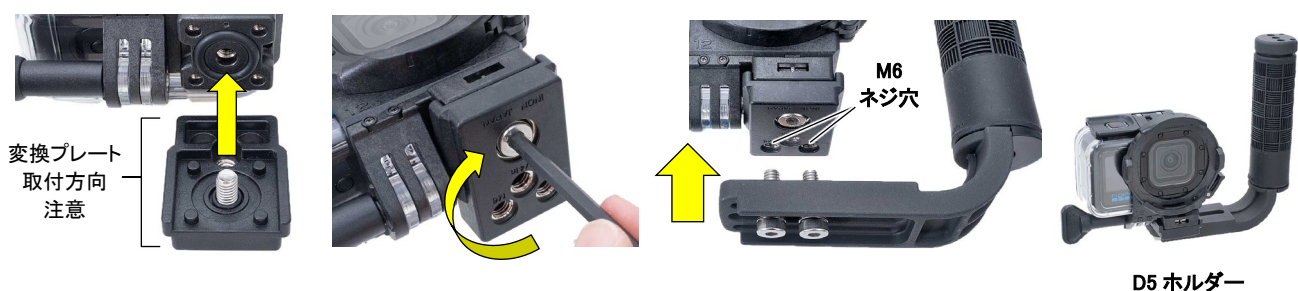
変換プレートの“カメラ三脚ネジ穴”(1/4 インチ)を利用して、底面へ三脚等を取り付け可能です。



「変換プレート(別売)」を介しての「D5 ホルダー」の取り付け方法

別売の「変換プレート」に取り付けられた M6 ネジを、フロントマスク底部の M6 ネジ穴に合わせ、六角レンチ(対辺 4mm)でしっかりと固定します。

変換プレートの 2 箇所の“M6 ネジ穴”を利用して、左手側に D5 ホルダーを取り付け可能です。



取り扱い上の注意

- ・ **本製品をハウジングに未装着の状態で、フロントマスク本体に「M5 蝶ネジ」を強く締め付けしないで下さい。フロントマスク本体が破損する恐れがあります。**
- ・ 本製品の取り付け作業等（以下、「当作業等」）は、Insta360 が関知している物ではありません。「当作業等」についてのご質問、お問合せ等は、決して Insta360 に行わないで下さい。同様の理由により、「当作業等」を行う場合、お客様ご自身が全ての責任を負う必要がある事をご確認下さい。
- ・ 万一、「当作業等」を行う事によって不具合（ハウジング本体、ハウジング付属品、ハウジング内にセットするカメラ本体等の不具合等）が生じた場合、弊社は一切、その責任を負いかねます。
- ・ 万一、「当作業等」を行う事によって浸水等の不具合が生じ、この不具合に起因する、付随的損害（撮影に要した諸費用及び撮影により得べかりし利益の喪失等）が発生した場合においても、弊社は一切、その責任を負いかねます。
- ・ **以上の注意事項、及び補償条項について、ご納得頂けない場合には、「当作業等」を行わないで下さい。未使用の場合に限り、関連製品の返品を受け付けます。詳細につきましては、弊社までお問合せ下さい。**

メンテナンスについて

- ・ アダプター、ベース等のキャップネジをフロントマスク本体／変換プレートにねじ込む際は、塩害防止の為、グリスをネジ先端に薄く塗布してから、ねじ締めを行って下さい。
- ・ ご使用後は真水で水洗いを行い塩分等の汚れを取り除いた後、直射日光の当たらない、風通しの良い場所に置き、よく乾燥させて下さい。変形や破損の原因になる為、火や熱などに直接当てないで下さい。
- ・ お手入れの際、アルコールやベンジン、シンナーなどの有機溶剤や、防錆剤、潤滑剤、艶出し剤、洗剤（特にアルカリ性洗剤）などの油脂／化学薬品を使用しないで下さい。本製品の構成部品には、上記物質に触れると溶けたり、脆くなったりといった変化が起こるものがあります。
- ・ 一週間以上ご使用にならない時には、ハウジングからフロントマスクを取り外し保管して下さい。長時間取り付けた状態で保管すると、取り付け対応製品に持続的に力が加わり、変形／破損等が生じる恐れがあります。

オプション

- ・ **変換プレート（フロントマスク共通）**
フロントマスク底部に取付可能なオプションパーツです。1/4 インチネジ穴（1箇所）と M6 ネジ穴（2箇所）を備えており、フロントマスクに三脚や D5 ホルダーの取り付けを可能にします。
- ・ **フロントキャップ（ZD フロントマスク共通）**
ZD フロントマスクに取付可能なキャップです。運搬時など、アタッチメントレンズを使用しない時に装着することで、ハウジング側のレンズ面を保護出来ます。



仕様

イノン ZD フロントマスク for Ace Pro 2 主要性能（*1）

名称	ZD フロントマスク for Ace Pro 2
寸法（※ハンドル含まず）	82mm(幅)×98mm(高さ)×41mm(奥行)
重量	約 60g（陸上）／ 約 25g（水中）
本体材質 / 表面処理	ポリカーボネート、POM 等

（*1）性能、価格等、予告なしに変更する場合があります。予めご了承下さい。

（*2）本書内に記載されている全てのブランド名、商品名及び機能名は、各メーカーの商標または登録商標です。

株式会社 イノン
〒247-0061
神奈川県鎌倉市台 2-18-9
Tel. 0467-48-2174
Fax. 0467-48-2178
E-mail support@inon.co.jp
URL <http://www.inon.co.jp/>

2025 年 8 月