

INON

スヌートセット

for Z-240/D-2000

使用説明書



ご注意
CAUTION

ストロボに本製品を取り付けた状態で、過度に連続発光を行うと、ストロボ発光部に変色や焦げが発生することがあります。ストロボに付属の使用説明書別紙「ストロボライト発光、およびフォーカスライト連続点灯の制限について」に従い、発光部、及び内部電子回路を冷却させながら撮影して下さい。

INON

イノ ストートセット for Z-240/D-2000

イノ製品のお買い上げ有難う御座います。



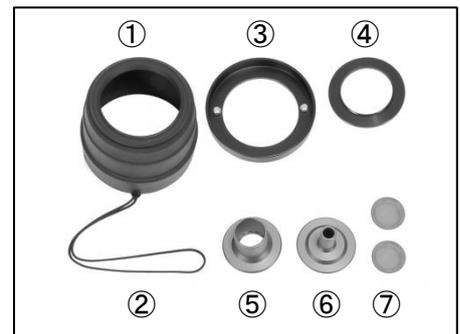
イノ ストートセット for Z-240/D-2000 は、弊社ストロボ「Z-240」/「D-2000W」/「D-2000Wn」/「D-2000」/「D-2000S」/「D-180」/「D-180S」/「Z-220F」/「Z-220S」/「Z-220」の照射角を絞るためのアクセサリです。周囲に拡散する余分なストロボ光をカットして浮遊物の写り込みを抑制する、被写体にだけストロボ光をあてて浮かび上がらせる、被写体にスポットライトをあててアクセントを付けるなど、様々な効果が得られます。

製品の主な特徴

- ストロボの前面に装着する事で、ストロボ光の照射角を絞る事が可能です。
- 2段階伸縮式のラバーフード、ステップアップリング、内径 26mm のスヌートチューブ、内径 10mm のスヌートチューブを組み合わせて、照射角を切り替えることができます。
- 拡散板取り付け部にネジ止めする専用のアルミ製スリーブを使用し、ラバーフードをしっかりと固定できます。
- ラバーフードを縮めることで、コンパクトに収納できます。

製品内訳

- | | |
|--------------------|----|
| ・ ラバーフード 72 ① | ×1 |
| 〔ストラップ ② (①に装着済み)〕 | ×1 |
| ・ ラバーフードスリーブ ③ | ×1 |
| ・ ステップアップリング ④ | ×1 |
| ・ スヌートチューブ 26 ⑤ | ×1 |
| ・ スヌートチューブ 10 ⑥ | ×1 |
| ・ W40° フィルター・LE ⑦ | ×2 |
| ・ 使用説明書(本書) | ×1 |



対応ストロボ

(2010年11月現在)

- ・ イノ Z-240、D-2000W、D-2000Wn、D-2000、D-2000S、D-180、D-180S、Z-220F、Z-220S、Z-220

対応調光方式

(2010年11月現在)

- ・ S-TTL 自動調光、TTL 自動調光、マニュアル+TTL 自動調光、マニュアル調光

※S-TTL 自動調光機能/TTL 自動調光機能/マニュアル+TTL 自動調光機能を使う場合、カメラ側をスポット測光に設定して撮影されることをお勧めします。平均測光やマルチパターン測光のままですと、ストロボ光が照射されている部分のみが白く飛んだ写真になってしまうことがあります。撮影状況によっては、S-TTL 自動調光/TTL 自動調光/マニュアル+TTL 自動調光によって適正露出が得られない場合があります。その際は、マニュアル調光にてご使用下さい。

取り付け前の準備

- ・ **「W40° フィルター・LE」を取り付ける**

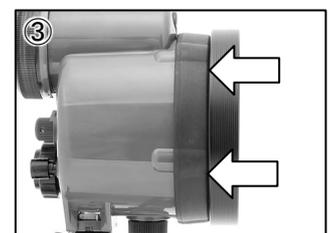
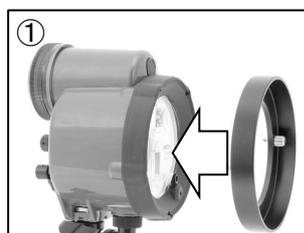
同梱の「W40° フィルター・LE」を「スヌートチューブ 26」と「スヌートチューブ 10」に取り付けます。「W40° フィルター・LE」を、「スヌートチューブ 26」/「スヌートチューブ 10」の32mmネジ部に合わせて、時計方向に回して軽く止まるまでまっすぐにねじ込みます。「W40° フィルター・LE」を斜めにねじ込むと、フィルターのネジが破損する可能性があります。十分ご注意ください。



取り付け方法

- ・ **ラバーフードスリーブをストロボに取り付ける**

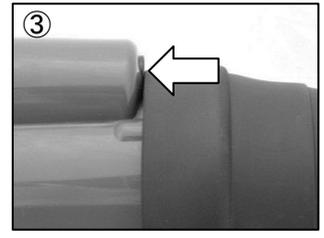
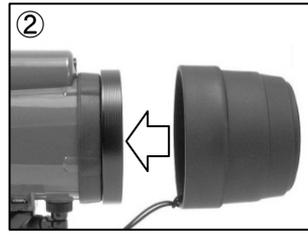
「ラバーフードスリーブ」を、ストロボの拡散板取り付け部に、2本の止めネジで固定します①②。強く締め過ぎると、ストロボ側の取付ネジ部が破損する可能性がありますので、ご注意ください。ラバーフードスリーブが浮き上がらず、正しい位置に固定されている事をご確認下さい③。



・ **ラバーフード 72 をラバーフードスリーブに取り付ける**

ラバーフード 72 に装着してある「ストラップ」を、カメラに接続するアーム類に取り付けます①。

「ラバーフード 72」を「ラバーフードスリーブ」に被せ②、カメラ本体の頭頂部に当たるところまで押し込みます③。

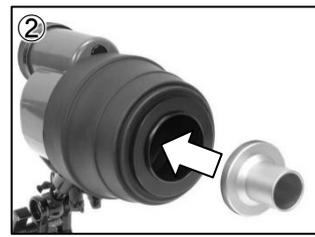
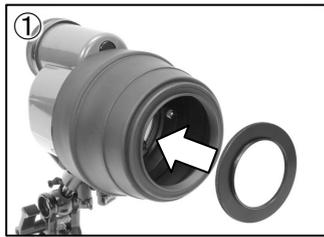


・ **ステップアップリング、スヌートチューブをラバーフードに取り付ける**

ラバーフード 72 の先端のネジ部に、「ステップアップリング」を軽く止まるまで時計方向にねじ込みます①。

次に、「スヌートチューブ 26」または「スヌートチューブ 10」をステップアップリングのネジ部にまっすぐ被せ、軽く止まるまで時計方向にねじ込みます②。

過度に強く締め過ぎると、ラバーフード、ステップアップリング、スヌートチューブの取付ネジ部が破損する可能性がありますので、ご注意ください。



使用方法

： 2段階に伸縮する「ラバーフード 72」、「ステップアップリング」、内径 26mm の「スヌートチューブ 26」、内径 10mm の「スヌートチューブ 10」の組み合わせ方により、6通りの照射角を選択できます。被写体や撮影効果に合せて、組み合わせを選択して下さい。

組合せ方	ラバーフード 72 (折りたたんだ状態)	ラバーフード 72 (伸ばした状態)	ラバーフード 72 (折りたたんだ状態) +ステップアップリング
照射角	約 100°	約 53°	約 87°

組合せ方	ラバーフード 72 (伸ばした状態) +ステップアップリング	ラバーフード 72 (伸ばした状態) +ステップアップリング +スヌートチューブ 26 +W40° フィルター・LE	ラバーフード 72 (伸ばした状態) +ステップアップリング +スヌートチューブ 10 + W40° フィルター・LE
照射角	約 46°	約 28°	約 20°

※照射角は、弊社テストによる実測値(参考値)です。測定条件等により差が出る場合がありますので、ご注意ください。

使用上の注意

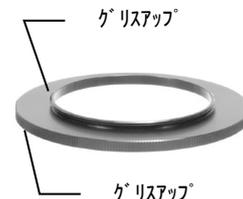
- ・ **重要な撮影の前には必ずテスト撮影を行い、本製品の特性を把握した上でご使用下さい。** スポット照明効果でストロボの S-TTL 自動調光機能/TTL 自動調光機能を使う場合、カメラ側もスポット測光に切り替えて撮影することをお勧めします。平均測光やマルチパターン測光のままですと、ストロボ光の当たっている部分のみが白く飛んだ写真になってしまうことがあります。また、本製品を取り付けた場合、ストロボの外部自動調光機能は使用できません。
- ・ 本製品をストロボに装着したままエントリーする場合、ラバーフード内に残っている空気によって、浮力を発生することがあります。ラバーフード内の空気が抜けて、水で満たされたことを確認してから、潜降してください。
- ・ 本製品をストロボに装着した場合、インFL型光DスレーブケーブルⅡの「スレーブDホルダーユニット2」を取り付けることができません。
- ・ 本製品をストロボに装着した場合、拡散板は使用できません。
- ・ スマートチューブを装着した場合、ストロボ内蔵のフォーカスライトを点灯しても、十分な光量を照射できません。
- ・ 発光部、及び内部電子回路等の加熱や劣化を防止する為、ストロボに付属の使用説明書【基本編】「**連続的な発光の制限について**」に従い、発光部、及び内部電子回路を冷却させながら撮影して下さい。過度に連続的な発光を行うと、**ストロボ発光部に変色や焦げが発生することがあります。** 万一、使用中にストロボ発光部の変色や焦げなどの異常が発生した場合は、ただちに使用を停止して下さい。
- ・ **「スマートチューブ 10」または「スマートチューブ 26」を取り付けて、ストロボを発光する場合は、必ず「ラバーフード 72」を伸ばした状態でお使い下さい。** ラバーフードを折りたたんだ状態でストロボを発光すると、ストロボ発光部付近に熱がこもり、発光部、及び内部回路等に不具合(焦げなど)を生じさせる可能性があります。



スマートチューブを使う場合は、ラバーフードを折りたたまない

メンテナンスについて

- ・ ご使用後は、**必ずストロボから取り外し**、真水中(30℃以下)に数時間静置して塩分等をよく取り除いた後、**イソガン**等で水滴を吹き飛ばし、直射日光の当たらない、風通しの良い場所に置き、乾燥させて下さい(完全乾燥には数日掛かります)。
- ・ 「塩蝕み」や「電蝕」により、スマートチューブ、ステップアップリング、ラバーフードそれぞれが固着するのを防ぐ為、写真右の通り、ステップアップリングの裾部(両面)を、ストロボ付属のグリズで定期的にグリズアップして下さい。



オプションについて

- ・ **ラバーフード 72 セット**(ラバーフードスリーブ、ステップアップリング、ストラップ付) [保守部品] ￥10,800-
製品内訳画像中の①、②、③及び④です。
- ・ **スマートチューブ 26** [保守部品] ￥6,000-
製品内訳画像中の、⑤です。
- ・ **スマートチューブ 10** [保守部品] ￥6,000-
製品内訳画像中の⑥です。
- ・ **W40° フィルター・LE** [保守部品] ￥700-
製品内訳画像中の⑦です。

オプションの入手方法について

- ・ メンテナンス作業や部品の紛失/消耗等により、上記のオプション(保守部品)がご入用の場合には、お届け先が日本国内の場合に限り、販売店経由のほか、弊社より直接ご購入頂けます。
- a) 必要なオプション名、b) 個数、c) お届け先ご住所、d) ご連絡先の電話番号、e) お支払方法(下記 3 つのいずれか)、f) お届け希望日時(指定可能な場合)をご指示頂き、Fax./E-mail/郵送にて、下記宛先まで直接ご注文下さい。

- i) 代金引換え宅急便でのお届け
- ii) 現金書留/国内郵便為替にて代金をお支払い頂いた後、郵送/メール便/通常宅配便にてお届け
- iii) (ご注文品合計額が税込¥2,000-未満の場合) お支払金額相当額面の切手を弊社に郵送して頂いた後、郵送/メール便/通常宅配便にてお届け

お支払い頂く金額は、以下の様になります。

{ (オプションの合計金額) + (送料/梱包費※) } × 1.05 (消費税率)

- ※ i) の場合: ￥1,000- (お届け先が北海道/九州/沖縄地区で、商品価格が税込¥10,000-未満の場合)
 ￥600- (お届け先が上記以外の地区で、商品価格が税込¥10,000-未満の場合)
 ￥0- (商品価格が税込¥10,000-以上の場合[弊社負担])
- ii)/iii) の場合: ￥1,000- (お届け先が北海道/九州/沖縄地区で、通常宅配便にて送付可能な商品サイズの場合。詳細はお問い合わせ下さい)
 ￥600- (お届け先が上記以外地区で、通常宅配便にて送付可能な商品サイズの場合。詳細はお問い合わせ下さい)
 ￥110- (郵送/メール便にて送付可能な商品サイズの場合。詳細はお問い合わせ下さい)
 ￥0- (商品価格が税込¥10,000-以上の場合[弊社負担])

「i) の場合」、あるいは「ii)/iii) で通常宅配便でのお届けの場合」のみ、お届けの日時をご指定頂く事が可能です。お届けの時間指定は、以下7つからお選び頂けます。

1. 希望なし / 2. 午前中 / 3. 12時~14時 / 4. 14時~16時 / 5. 16時~18時 / 6. 18時~20時 / 7. 20時~21時

有限会社 イノ
 〒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/
 2010年11月