

Film Digitizing Adapter

ES-2

User's Manual

NIKON CORPORATION

Jp	En	De	Fr	Es	Ru
Sc	Pt	It	Gr	Tr	Tc
					Kr

Jp フィルムデジタイズアダプター 使用説明書

このフィルムデジタイズアダプター ES-2 は、35mm 判のフィルムを固定して撮影するためのアダプターです。ニコン一眼レフカメラに装着したニコン製レンズに取り付けて使用します。取り付けられるレンズは次の通りです。

- ・AF-S DX Micro NIKKOR 40mm f/2.8G
- ・AF-S Micro NIKKOR 60mm f/2.8G ED (付属の 62mm 用アダプター A が必要)*
- ・AI AF Micro-Nikkor 60mm f/2.8D (付属の 62mm 用アダプター B が必要)*

* DX フォーマットのデジタル一眼レフカメラと FX フォーマット対応のマイクロレンズでの組合せで使用する場合、画角が狭くなるためフィルムの周辺部が写りません。

各部の名称 (図 1)

- | | |
|-----------------|-----------------|
| ① 拡散板 | ⑥ 62mm 用アダプター B |
| ② 固定ネジ | ⑦ ストリップフィルムホルダー |
| ③ 画角調節リング | FH-4 |
| ④ ホルダー挿入口 | ⑧ スライドマウントホルダー |
| ⑤ 62mm 用アダプター A | FH-5 |

取り付け方

- ・レンズが AF-S DX Micro NIKKOR 40mm f/2.8G の場合は、レンズの先端に直接 ES-2 をねじ込みます (図 2-1)。
- ・レンズが AF-S Micro NIKKOR 60mm f/2.8G ED の場合は、付属の 62mm 用アダプター A を ES-2 に取り付けから、レンズ先端にねじ込みます (図 2-2)。
- ・レンズが AI AF Micro-Nikkor 60mm f/2.8D の場合は、付属の 62mm 用アダプター B を ES-2 に取り付けから、レンズ先端にねじ込みます (図 2-3)。
- ✓ フードやフィルターなどはあらかじめ取り外してください。

取り外し方

62mm 用アダプター A または B を使用している場合は、ES-2 とアダプターの両方をつかんで回転させ、レンズから取り外してください。その後 ES-2 からアダプターを取り外してください。

使い方

1 撮影したいフィルムをホルダーにセットする

- ・ストリップフィルムはストリップフィルムホルダーにセットします (図 3-1)。
- ・スライドはスライドマウントホルダーにセットします (図 3-2)。スライドは必ず横位置でセットしてください。
- ✓ ストリップフィルムは FH-4 に正しくセットしてください。フィルムが正しくセットされていない状態で FH-4 を閉じると、フィルムを傷つける可能性があります。
- ✓ ストリップフィルムを FH-4 にセットした状態でフィルムの位置を修正すると、フィルムを傷つける可能性があります。
- ✓ ホルダーにフィルムが傾いてセットされたり、丸みをおびたままセットされると、撮影時にピントムラが生じる場合があります。
- ✓ フィルムをセットした後、プロアーでゴミやホコリを軽く吹き払ってください。

2 ホルダーをホルダー挿入口に差し込む (図 4)

3 写したい範囲が撮像範囲内に収まるように構図を決める (図 5)

- ・構図はカメラの画像モニターまたはファインダーで確認してください。
- ・画角や傾きを調節するには固定ネジをゆるめます (①)。
- ・画角調節リングを回すと、ホルダーの傾きを調節できます (②)。
- ・画角調節リングを前後に動かすと、画角を調節できます (③)。

4 固定ネジを締めて画角調節リングを固定する

- ✓ 自然光下での撮影、または、高演色性蛍光灯やライトボックスなど Ra (平均演色評価数) の高い光源を使った撮影をおすすめします。

使用時のご注意

- ・ES-2 をレンズに装着した状態で、ES-2 だけを持たないでください。
- ・ES-2 をライトボックスやガラスなどに押し付けて使用しないでください。
- ・白熱電球を使用する場合は、拡散板と 30cm 以上離してください。本体との距離が近すぎたり、長時間連続して作業を行うと、熱によってフィルムに異常をきたしたり、ホルダーが変形したりする場合がありますので充分にご注意ください。
- ・可動部を操作するときは、指をはさまないようにご注意ください。
- ・次の場合など、使用するフィルムによっては、オートフォーカスでのピント合わせが正常にできないことがあります。
 - フィルムの画像が非常に暗い
 - フィルムの画像の輝度差が非常に大きい
 - フィルムの画像にコントラストがない
- ・ストリップフィルムホルダーおよびスライドマウントホルダーの開閉部は 36mm × 24mm 相当です。

主な仕様

寸法：約φ 71.4mm (最大径、ネジ部除く) × 47.3mm (長さ)
(本体のみ)

質量 (重さ)：約 80g (本体のみ)

ホルダー寸法 (W × H × D)：

約 52 × 275 × 3.8mm (ストリップフィルムホルダー FH-4)、

約 52 × 155 × 3.8mm (スライドマウントホルダー FH-5)

製品の外観、仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

