



Nikon
100th
anniversary

NIKON CORPORATION

Information

2種類の魚眼効果が1本で得られる

NIKKOR初のフィッシュアイズームレンズ

「AF-S Fisheye NIKKOR 8-15mm f/3.5-4.5E ED」を発売

2017年5月31日



株式会社ニコン(社長:牛田 一雄、東京都港区)の子会社、株式会社ニコンイメージングジャパン(社長:五代 厚司、東京都港区)は、円周魚眼と対角線魚眼の2種類の魚眼効果が1本で得られる、ニコン FX フォーマットデジタル一眼レフカメラ対応のフィッシュアイズームレンズ「AF-S Fisheye NIKKOR 8-15mm f/3.5-4.5E ED」を発売します。

「AF-S Fisheye NIKKOR 8-15mm f/3.5-4.5E ED」は、焦点距離 8-15mm、開放 F 値 3.5-4.5 の NIKKOR レンズ初となるフィッシュアイズームレンズです。FX フォーマット時には、ズームのワイド端で画角が全周 180° の円周魚眼画像、テレ端近傍で画角が対角線方向に 180° の対角線魚眼画像が撮影可能です。DX フォーマット時には、ズームの DX 指標※近傍からテレ端の間で最大 180° の対角線魚眼画像が撮影できます。



©Fabrice Wittner

円周魚眼画像 作例



©Joshua Cripps

対角線魚眼画像 作例

最新の光学設計で、高精細・高画質な撮影が可能なニコンデジタル一眼レフカメラに対応しており、ズーム全域で絞り開放から撮像範囲全体をシャープに解像し、絞っても安定した高画質が得られます。また、近距離でも周辺解像の低下が少ない優れた描写性能を実現。被写体に大胆に近づいたダイナミックな構図でも、高画質に撮影可能です。

ED レンズ 3 枚の採用で倍率色収差を効果的に補正し、画像周辺部でも色にじみを最小

限に抑えているほか、太陽が写り込みやすい広い画角ながら、ナノクリスタルコートの効果でゴースト、フレアを抑えたクリアな画像が得られます。

「AF-S Fisheye NIKKOR 8-15mm f/3.5-4.5E ED」1本だけで円周魚眼と対角線魚眼の2種類の魚眼効果が得られるため、より機動的な撮影が可能。防塵・防滴構造の採用に加え、埃や水滴が付着しにくく、付着しても拭き取りが容易なニコン独自のフッ素コートをレンズの最前面・最後面に採用しており、被写体に大胆に近づいて撮影する場合でも安心です。

フィッシュアイズームレンズで手軽に表現の幅を広げたいハイアマチュアや、円周魚眼と対角線魚眼の効果を作品づくりに活かしたいプロフェッショナルなど、ユニークな画づくりを求めるフォトグラファーに対して、優れた表現力と高い光学性能で応えます。

※ DX 指標は目安です。画像モニターを確認しながら撮影することをおすすめします。

発売概要

商品名	「AF-S Fisheye NIKKOR 8-15mm f/3.5-4.5E ED」
希望小売価格	¥152,500(税別)
発売時期	2017年6月30日予定

主な特長

- FX フォーマット時、ズームのワイド端で画角が全周 180°の円周魚眼画像、テレ端近傍で対角線方向に 180°の対角線魚眼画像を撮影可能
- DX フォーマット時、ズームの DX 指標近傍からテレ端の間で最大 180° の対角線魚眼画像を撮影可能
- 絞り開放から、ズーム全域で高い解像力を実現
- 最短撮影距離 0.16m、最大撮影倍率 0.34 倍。近距離においても高い解像力を実現
- EDレンズ3枚の採用で倍率色収差を効果的に補正し、画像周辺部での色にじみを抑制
- ゴースト、フレアを効果的に抑え、クリアな画像が得られるナノクリスタルコートを採用
- 埃や水滴の侵入を防ぐシーリングをレンズ鏡筒の可動部分をはじめとする随所に施した防塵・防滴構造を採用
- レンズの最前面・最後面に、防汚性能と耐久性に優れた、ニコン独自のフッ素コートを採用

主な仕様

焦点距離	8 - 15mm
最大絞り	焦点距離 8mm 時 :f/ 3.5 焦点距離 15mm 時:f/ 4.5
レンズ構成	13 群 15 枚(ED レンズ 3 枚、非球面レンズ 2 枚、ナノクリスタルコートあり、フッ素コートあり)
画角	180°00' - 175°00'(DX フォーマット時 180°00' - 110°00')
寸法(大きさ)	約 77.5 mm(最大径) × 83.0 mm(レンズマウント基準面からレンズ先端まで)
質量(重さ)	約 485g

この件に関する問い合わせ先

●報道関係の問い合わせ先

株式会社ニコン 経営戦略本部 広報部

108-6290 東京都港区港南 2-15-3 品川インターシティ C 棟

株式会社ニコンイメージングジャパン 広報宣伝部

108-6290 東京都港区港南 2-15-3 品川インターシティ C 棟

●お客様の問い合わせ先

ニコンカスタマーサポートセンター ナビダイヤル

平野・鈴木

03-6433-3741

馬橋・加々美

03-6718-3016

0570-02-8000

●ニコン・ホームページ

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

●ニコン・映像事業部ホームページ

<http://www.nikon-image.com/>

本プレスリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。