



Information

片面反射率 約 0.1%の低反射率ゼロワン AR コートを採用した
交換レンズ用高性能 ND フィルター ARCREST(アルクレスト) ND FILTER を発売
ARCREST シリーズの収納に最適なフィルターケースも発売

2020 年 2 月 12 日

株式会社ニコンイメージングジャパン(社長:北端 秀行、東京都港区)は、レンズ本来の描写力を最大限に活かし、高い光学性能を発揮する交換レンズ用高性能NDフィルター「ARCREST(アルクレスト) ND FILTER」を発売します。



■ARCREST ND FILTER

「ARCREST ND FILTER」は、2017 年 6 月の発売以降、レンズ保護フィルターとしての確かな強度を持ちながら、レンズ本来の描写力を最大限に活かす極めて高い光学性能を実現することで大変好評をいただいている、高性能保護フィルター「ARCREST PROTECTION FILTER」の性能を継承しさらに、ホコリやごみの付着を防ぐ帯電防止が付いた、高性能 ND フィルターです。レンズ本来の描写力を最大限に活かしながら、レンズから取り入れる光量を減少させることで強い光の中でもスローシャッターを用いた多彩な表現を楽しめます。川や滝の水の流れを滑らかに、海の波を消す、夜景でのヘッドライトの流れを作るなど神秘的な描写や通常の撮影にない特徴のある表現が可能です。スローシャッターを使用することの多い動画などの撮影でも活躍します。

発売概要

製品名	「ARCREST ND FILTER」
希望小売価格	φ 67mm (ND4、ND8、ND16、ND32) 17,270 円(税込) φ 72mm (ND4、ND8、ND16、ND32) 18,590 円(税込) φ 77mm (ND4、ND8、ND16、ND32) 20,020 円(税込) φ 82mm (ND4、ND8、ND16、ND32) 23,430 円(税込)
発売時期	2020 年 3 月 予定

予約販売受付は、2 月 14 日 10 時より開始します。

主な特長

1. 片面反射率約 0.1%を追求した超低反射 AR コート「ゼロワン AR コート」を採用

420nm～680nmの可視光域で片面反射率の設計値を約0.1%に近づけた、超低反射率の多層膜ARコート※「ゼロワン AR コート」を採用しています。波長の違いによる反射率のばらつきが小さく、カラーバランスの乱れを極限まで抑え、ゴースト・フレアの発生を低減。フィルターを装着することで生じるレンズ本来の描写力の低下を最小限にとどめます。夜景、星景の撮影でも描写への影響がほとんどありません。

※ AR コート: Anti Reflection コート(反射防止コート)

2. ホコリやごみの付着を防ぐ帯電防止コート【NEW】

前面はホコリやごみの付着を防ぐ帯電防止コート処理

3. その他の特長

- ・超広角レンズ使用時もケラレが発生しない※1 3.4mm※2 の薄型フレーム設計 (φ95mm は 3.9mm※2)
- ・NIKKOR レンズにも使われる高品質な光学ガラス、描写に影響を与えないかつてない平面精度による安定した高画質
- ・ガラスのマウント時の歪みを低減するフラットプレーンシステム
- ・広角レンズでもケラレにくい 3.4mm の薄型フレーム設計 (広角レンズ以外は 2 枚以上の重ね付けが可能※3)
- ・クリーンな状態を保ちやすい撥水・撥油コート(高い防汚効果)

※1 2020年2月12日現在、発売中のNIKKORレンズ装着時。

※2 ネジ込み部を除く。

※3 撮影確認は必要

また、82mm径のフィルターを 8 枚まで収納が可能な「フィルターケース FTC-01」を発売します。リュックやベルト通しに簡単に取り外しができるカラビナ付きで、外観の生地には撥水加工を、ファスナーには防滴加工を施しているため、大切なフィルターを守りながらフィルターの交換も手軽に行えます。



外観イメージ



装着イメージ

発売概要

製品名	「フィルターケース FTC-01」
希望小売価格	5,500 円(税込)
仕様	本体サイズ(外寸) / 重量: 約 W210×H130×D40mm / 約 205g 素材: ポリエステル
発売時期	2020年3月予定

予約販売受付は、2月14日10時より開始します。

この件に関する問い合わせ先
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

大塚・馬橋
03-6718-3016

株式会社ニコンイメージングジャパンPR事務局
ビルコム株式会社 担当:星・福田
TEL:03-5413-2411/FAX:03-5413-2412/Mail:nikon-press@bil.jp
