



レンズの描写力は
極限まで引き出せる。



ニコン純正
高性能保護フィルター/NDフィルター

ARCREST

アルクレスト

MADE IN JAPAN

レンズ本来の描写力に極限まで迫る 高性能保護フィルター ARCREST

大切なレンズを保護しながら画像への影響を最小限にとどめる高い光学性能を実現した、ニコン純正高性能保護フィルター ARCREST PROTECTION FILTER。フィルター無しで撮影した場合と比較しても遜色ない高画質が得られ、さまざまな撮影シーンで安心してご使用いただけます。

フィルターの常識に収まらない 圧倒的な描写力

風景写真もディテールまで高い次元で解像

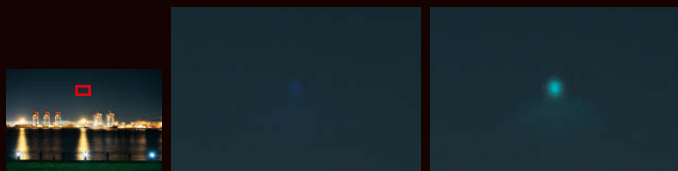


赤枠内を拡大

ARCREST

他社製保護フィルター(同等品クラス)

夜景、星景撮影でも威力を発揮 ゴースト・フレアの発生を限界まで抑制



赤枠内を拡大

ARCREST

他社製保護フィルター(同等品クラス)

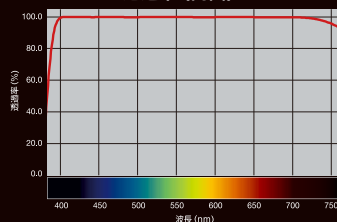
レンズの描写力を極限まで活かす 最新のニコンテクノロジー

超低吸射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、超低吸射率の多層膜ARコート※「ゼロワンARコート」を採用。ゴースト・フレアの発生を低減し、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。

※ ARコート: Anti Reflectionコート(反射防止コート)

ARCRESTの透過率(両面)



こだわりの素材、研磨技術、マウント技術

素材には NIKKOR レンズ用の高品質な光学ガラスを使用。ARCREST のために開発した高精度な研磨技術で干渉縞1本以下という極めて高い平面精度を実現しました。さらに、ニコン独自開発のフレームへのマウント技術「フラットプレーンシステム」により、ガラスにかかる負荷を大幅に軽減してガラスの歪みも最小限に抑制しています。

原器による平面精度の比較



ARCREST

他社製保護フィルター(同等品クラス)

その他の特長

- 水滴、油、指紋などの汚れが付きにくい撥水・撥油コート採用
- 超広角レンズ使用時で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})
- 指がかりをよくするローレット加工およびブラックアルマイト処理によりフィルターの着脱が容易
- レンズキャップ・レンズフード取り付け可能
- 安心の強度を発揮するガラス厚2mm(φ95mmは2.3mm)

※1 2020年3月現在、発売中のNIKKORレンズ装着時。 ※2 ネジ込み部を除く。

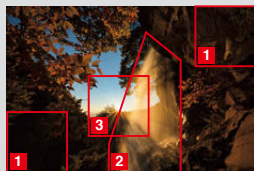
ARCREST PROTECTION FILTERの

性能を継承した高性能 NDフィルター

高品質な光学ガラスや極めて高い平面精度などをはじめとする、ARCREST PROTECTION FILTERの持つ高い性能をそのまま継承した高性能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、川や滝の流れを滑らかに見せる神秘的な表現や、車のライトの光跡を残す夜景写真など、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。



片面反射率約0.1%の超低反射ARコート「ゼロワンARコート」により、強い光源下でもゴースト・フレアの発生を低減



- ① 一般的にはゴーストが発生しそうな暗部にも、ゴーストはほとんど見られません。
- ② 非常に明るい状況での撮影にもかかわらず、太陽の光を受けて輝きながら落ちる水が、スローシャッターで絹糸のように滑らかに描写されています。
- ③ 美しい光が印象的な太陽の周りにも、フレアはほとんど見られません。

広角撮影時にも色かぶりがほとんどない自然な色再現

一般的なNDフィルターに見られる短波長域(紫色から青色)の透過率低下がほぼないため、広角撮影時にもアンバーの色かぶりがほとんどありません。

帯電防止コート(前面)を採用

フィルター前面に帯電防止コート処理を施し、静電気によるホコリやごみの付着を防止。万一付着しても、ブローアなどで簡単に吹き飛ばせます。



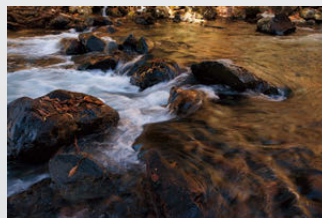
ARCREST



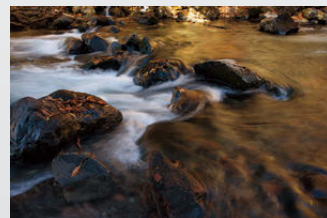
他社製 NDフィルター
(同等品クラス)

ND(減光)フィルターの効果比較:

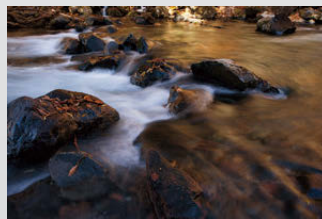
シャッタースピードの違いによる表現効果の違い



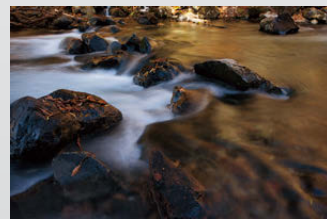
フィルターなし・f/8・1/10秒



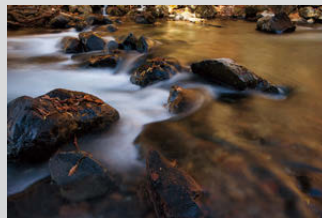
ND4・f/8・1/2秒



ND8・f/8・1秒



ND16・f/8・2.5秒



ND32・f/8・5秒

ND4、ND8、ND16、ND32は、撮影レンズから入る光の量をそれぞれ1/4、1/8、1/16、1/32に減少(減光)させることができます。

より高濃度のNDフィルターを用いると、同じ絞り値でより低速のシャッタースピードを使用でき、水の流れを一段と滑らかに表現できます。

ARCREST PROTECTION FILTER

■ LINE UP

品名	希望小売価格(税込)	JANコード
ARCREST PROTECTION FILTER 46mm	8,250円	4955478 183198
ARCREST PROTECTION FILTER 52mm	8,800円	4955478 180395
ARCREST PROTECTION FILTER 58mm	10,175円	4955478 180401
ARCREST PROTECTION FILTER 62mm	11,550円	4955478 180418
ARCREST PROTECTION FILTER 67mm	12,100円	4955478 179856
ARCREST PROTECTION FILTER 72mm	13,200円	4955478 179863
ARCREST PROTECTION FILTER 77mm	14,850円	4955478 179870
ARCREST PROTECTION FILTER 82mm	19,525円	4955478 179887
ARCREST PROTECTION FILTER 95mm	32,450円	4955478 179894



● 実際のガラスは透明です。

ARCREST ND FILTER

■ LINE UP

品名	希望小売価格(税込)	JANコード
ARCREST ND4 FILTER 67mm	17,270円	4955478 181934
ARCREST ND8 FILTER 67mm		4955478 181941
ARCREST ND16 FILTER 67mm		4955478 181958
ARCREST ND32 FILTER 67mm		4955478 181965
ARCREST ND4 FILTER 72mm	18,590円	4955478 181972
ARCREST ND8 FILTER 72mm		4955478 181989
ARCREST ND16 FILTER 72mm		4955478 181996
ARCREST ND32 FILTER 72mm		4955478 182009
ARCREST ND4 FILTER 77mm	20,020円	4955478 182016
ARCREST ND8 FILTER 77mm		4955478 182023
ARCREST ND16 FILTER 77mm		4955478 182030
ARCREST ND32 FILTER 77mm		4955478 182047
ARCREST ND4 FILTER 82mm	23,430円	4955478 182054
ARCREST ND8 FILTER 82mm		4955478 182061
ARCREST ND16 FILTER 82mm		4955478 182078
ARCREST ND32 FILTER 82mm		4955478 182085



● 写真はいずれもφ77mmです。

ニコン純正、メイドインジャパン

カメラとレンズを知り尽くした上でお届けする、ニコン純正の高性能保護フィルター / NDフィルター。ARCRESTは、信頼の日本製です。



ARCREST PROTECTION FILTER

- 写真はφ77mmです。



ARCREST ND FILTER

- 写真は
ND8、φ77mmです。



SPECIAL CONTENTS

スペシャルコンテンツは
こちらから

ARCREST アルクレスト

スペシャルコンテンツ



ニコンホームページ www.nikon-image.com



この印刷物は2022年1月現在のものです。
製品の外観、仕様などは変更することがあります。
なお、掲載してある製品の色は印刷インキの関係上、
実際と多少異なることがあります。

株式会社 ニコン イメージング ジャパン

HSB4391S