

SP 150-600mm F/5-6.3 VC USD   
for Canon / Nikon / Sony\*

**TAMRON**<sup>®</sup>  
産業の眼を創造貢献するタムロン

進化した超望遠ズームで、  
かつてない躍動をつかまえる。



TAMRON  
NEW  
Di Series

# SP 150-600mm

F/5-6.3 Di VC USD キヤノン用 / ニコン用

F/5-6.3 Di USD ソニー用\*

ダイナミックな表現を、さらにシャープに描き出す。  
手ブレ補正機構と超音波モーターを搭載し、新デザインで登場。

Di: デジタル一眼レフカメラ用レンズ

Model: A011 希望小売価格 140,000円(税抜)丸型フード付

キヤノン用(JANコード:4960371 005775)/ニコン用(JANコード:4960371 005782)/ソニー用(JANコード:4960371 005799)

\*ソニー用は、ソニー製デジタル一眼レフカメラがボディ内に手ブレ補正機構を搭載しているため、手ブレ補正機構「VC」を搭載していません。

[www.tamron.co.jp](http://www.tamron.co.jp)

# 600mm の超望遠ズームレンズで 迫力のあるショットを、より美しく。



野鳥やワイルドライフ、スポーツ、飛行機などの撮影を存分に楽しめる 150～600mm の超望遠ズームレンズに、手ブレ補正機構「VC (Vibration Compensation)」と超音波モーター「USD (Ultrasonic Silent Drive)」を搭載。手持ち撮影の機会を増やし、スピーディなピント合わせで快適に撮影できます。光の反射を大幅に防ぐ eBAND コーティングなど、タムロン独自の技術を組み合わせた先進の光学設計が、諸収差を徹底的に補正し、フレアーやゴーストの少ない高画質な映像表現を可能にします。



## 高画質を実現する先進の光学設計

LD (Low Dispersion: 異常低分散) レンズ3枚を効果的に配置し、望遠側での課題であった軸上色収差を徹底的に補正します。タムロン独自開発の eBAND コーティングと BBAR (Broad-Band Anti-Reflection) コーティングを効果的に施すことで、大幅にフレアーやゴーストを抑制し、クラストップレベルの高画質を達成しました。

## 超音波モーター「USD」

(Ultrasonic Silent Drive)

静粛性に優れ、高トルク・高レスポンスでスピーディなピント合わせが可能です。



<USD搭載>

## 大型化を抑え、スタイリッシュに。

光学設計の工夫により、超望遠 600mm をカバーしながらφ95mm のフィルター径を実現し、レンズの大型化を防ぎました。またブランドリングに重厚感のあるタンクステンシルバーを採用するなどデザインも一新。堅牢な三脚座も大きくなり、安定性と操作性が向上しました。

## 簡易防滴構造

マウント部分をはじめ、レンズの各箇所内部へ水滴が侵入しにくい構造を採用しています。



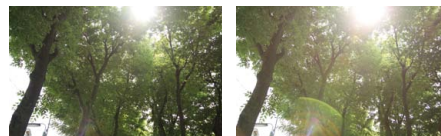
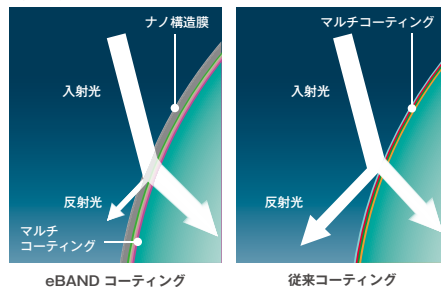
<簡易防滴構造>

## eBAND コーティング

(Extended Bandwidth & Angular-Dependency Coating)

可視光の波長よりも小さいナノレベル (1nm は 1/1,000,000mm) の微細構造を持つ超低屈折率の薄膜を、高精度なマルチコーティングの表面に形成した先進のコーティングを新たに開発。超低屈折率のナノ構造膜と、従来のマルチコーティング技術との融合により、飛躍的な反射防止性能を発揮します。そのため、フレアー、ゴーストの原因となる光の反射を大幅に抑制し、クリアでヌケのよい画像を提供します。

<模式図>

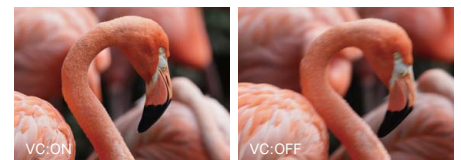


極端に条件の悪い撮影シーンにおいても、eBAND コーティングを施したレンズは、フレアー、ゴーストの発生を劇的に抑えます。  
※写真は eBAND コーティングの効果を比較するための作例です。A011 による撮影ではありません。

## 手ブレ補正機構「VC」

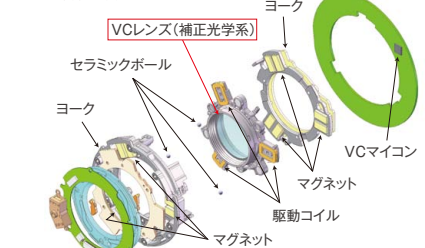
(Vibration Compensation)

タムロン独自開発の手ブレ補正機構。3つのセラミックボールを介して、3つの駆動コイルが補正レンズ (VC レンズ) を電磁的に駆動する「3コイル方式」を採用。これにより、VC レンズはボールとの接触だけで保持される構造となり、摩擦抵抗が少ない滑らかな動きを実現します。また、VC レンズを電気的な制御だけで平行に移動させることができるので、機械的な構造がシンプルになり、レンズ本体の小型化をも可能にしました。



焦点距離: 600mm シャッター速度優先 AE 1/125秒

<VC展開模式図>



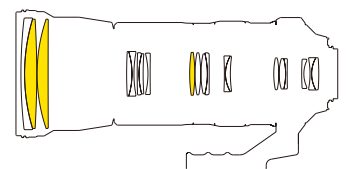
A011 について詳しくはこちら A011 Special Website ▶▶▶ [www.tamron.co.jp/lineup/a011/](http://www.tamron.co.jp/lineup/a011/)

SP 150-600mm F/5-6.3 Di VC USD キヤノン用/ニコン用 | SP 150-600mm F/5-6.3 Di USD ソニー用 Di: デジタル一眼レフカメラ用レンズ Model: A011

モデル名	A011
焦点距離	150-600mm
明るさ	F/5-6.3
画角(対角画角)	16°25'~4°8' (35mm判フルサイズ一眼レフカメラ使用時)
	10°38'~2°40' (APS-Cサイズ相当デジタル一眼レフカメラ使用時)
レンズ構成	13群20枚
最短撮影距離	2.7m
最大撮影倍率	1:5

フィルター径	φ95mm
長さ <sup>※1</sup>	257.8mm*
最大径	φ105.6mm
質量	1951g* (着脱式三脚座を含む)
絞り羽根	9枚(円形絞り <sup>※2</sup> )
最小絞り	F/32-40
標準付属品	丸型フード、着脱式三脚座
対応マウント	キヤノン用/ニコン用/ソニー用 <sup>※3</sup>

[A011 レンズ構成図] ■ LD (異常低分散) レンズ



\*長さ・質量は、ニコン用の数値です。  
※1 長さ: レンズ先端からマウント面まで。  
※2 絞り開放から2段絞り込んだ状態まで、ほぼ円形の絞り形状を保ちます。  
※3 ソニー用は、ソニー製デジタル一眼レフカメラがボディ内に手ブレ補正機構を搭載しているため、手ブレ補正機構「VC」を搭載していません。

⚠ 安全に関するご注意 ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。

A11-JP-121-I-1310-0000



タムロンは、様々な産業分野において精密、高品質な光学製品を創出し、社会に貢献しています。

株式会社 **タムロン** [www.tamron.co.jp](http://www.tamron.co.jp)

タムロンレンズ お客様相談窓口 ナビダイヤル  
0570-03-7070  
受付時間 平日9:00~17:00(土日・祝日・弊社指定休業日は除く)  
※一般電話・公衆電話から市内電話料金にてご利用いただけます。  
ナビダイヤルをご利用できない場合は048-684-9899におかけください。FAXでのお問い合わせは048-689-0538に送ってください。

東京修理受付窓口:  
〒110-0005  
東京都台東区上野6丁目16番22号 上野TGビル3階  
TEL 03-5817-7210 FAX 03-3837-1790  
営業所: 東京・大阪 出張所: 札幌・東北・新潟・中部・福岡



品質・環境の取り組み  
タムロンは国際規格である品質マネジメントシステム (ISO9001)、環境マネジメントシステム (ISO14001) を、本社、日本国内営業所、青森3工場及び中国工場で認証取得し、企業活動の継続的改善に努めています。

このカタログの内容は、2014年4月現在のものです。外觀、仕様、性能、および価格は、お断りなく変更する場合があります。