

**光学 10 倍の高倍率ズームレンズ “RF24-240mm F4-6.3 IS USM” を発売
広角から望遠まで幅広い焦点距離で高画質を実現**

キヤノンは、「EOS R システム」の核となる交換レンズ「RF レンズ」の新製品として、広角 24mm から望遠 240mm までカバーする高倍率ズームレンズ “RF24-240mm F4-6.3 IS USM” を 2019 年 9 月上旬より発売します。



“RF24-240mm F4-6.3 IS USM”

“RF24-240mm F4-6.3 IS USM”は、幅広い撮影シーンに対応する高倍率ズームレンズです。「RF マウント」の特長である大口径・ショートバックフォーカス^{※1}により、画面の中心部から周辺部まで優れた描写性能を実現しています。また、フルサイズセンサー対応の高倍率ズームレンズでありながら、小型・軽量を追求した設計により旅行などさまざまなシーンで気軽に携行することができます。

■ 焦点距離 24mm から 240mm の光学 10 倍ズームで幅広い撮影シーンに対応

広角 24mm から望遠 240mm までの幅広い焦点距離をカバーする光学 10 倍ズームを実現し、旅行をはじめ、スナップや風景、ポートレートなど幅広い撮影シーンに対応します。また、シャッター速度換算で約 5 段分^{※2}の高い手ブレ補正効果を実現し、望遠や夜景などの手ブレが発生しやすいシーンでもブレを抑えた撮影が可能です。

■ 画面中心部から周辺部にわたる優れた描写性能と小型・軽量化の両立

「RF マウント」の特長である大口径・ショートバックフォーカスの利点を生かし、レンズ群の後端（カメラ側）に大きなレンズを配置することで、画面の中心部から周辺部までの高い描写性能と小型・軽量化の両立を実現しています。また、「UD レンズ^{※3}」と「非球面レンズ」の採用により、画像劣化の原因となる諸収差を低減し、高画質を実現しています。

■ 超音波モーター「ナノ USM」搭載により快適な静止画・動画撮影を実現

キヤノン独自開発の超音波モーター「ナノ USM」を搭載し、AF（オートフォーカス）を高速化しています。さらに「EOS R システム」のミラーレスカメラに搭載している「デュアルピクセル CMOS AF」との組み合わせにより、静止画撮影時における高速・高精度 AF と動画撮影時における滑らかな AF を実現しています。

製品名	参考価格	発売日
RF24-240mm F4-6.3 IS USM	オープン価格	2019 年 9 月上旬

※1 最後部のレンズ面の頂点から撮像面までの光軸上の距離が短いこと。

※2 焦点距離 240mm、「EOS R」使用時。CIPA 規格に準拠。

※3 「UD（Ultra low Dispersion=特殊低分散）ガラス」を用いたキヤノン独自のレンズ。

● 一般の方のお問い合わせ先 : キヤノンお客様相談センター

050-555-90002

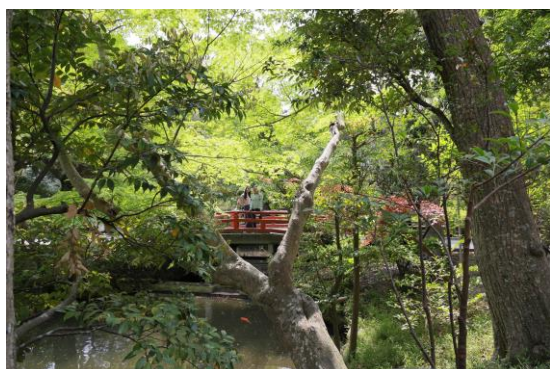
● EOS ホームページ : canon.jp/eos

<主な特長>

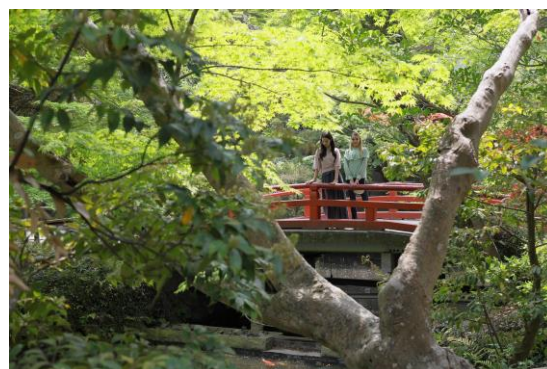
1. 焦点距離 24mm から 240mm の光学 10 倍ズームで幅広い撮影シーンに対応

- ・ 広角 24mm から望遠 240mm までの幅広い焦点距離をカバーする光学 10 倍ズームを実現。旅行をはじめ、スナップ、風景、ポートレートなど幅広い撮影シーンに対応。
- ・ 光学 IS の制御アルゴリズムの見直しと、カメラ側と協調して高精度にブレを低減する「デュアルセンシング IS」により、シャッタースピード換算で約 5 段分の高い手ブレ補正効果を実現。室内や夜景といった暗いシーンにおける手持ち撮影でもブレを抑えた撮影が可能。
- ・ フルサイズセンサー対応の交換レンズとしてキヤノンで初めて「ダイナミック IS」を搭載。動画撮影時に特に広角側で大きな手ブレ補正効果を発揮し、歩き撮りなどにおいても、ブレを抑えた撮影が可能。さらにカメラと協調する「コンビネーション IS[※]」との組み合わせで、より強力な補正効果を実現。
- ・ ズーム構造に新規設計の繰り出し方式を採用。滑らかなズーム操作を行うことが可能。
- ・ 最短撮影距離 0.5m、最大撮影倍率 0.26 倍を実現。テーブルフォトなど被写体に近寄った撮影やボケ味を生かした撮影が可能。

※ 「コンビネーション IS」使用時は、撮影範囲が狭くなります。



広角（焦点距離 24mm）



標準（焦点距離 50mm）



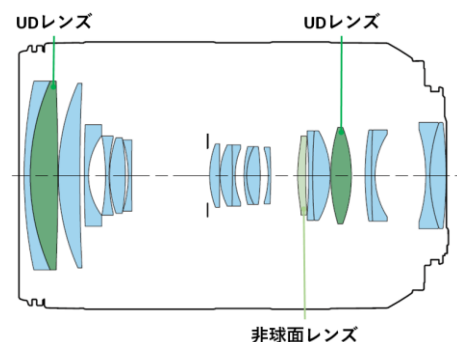
望遠（焦点距離 100mm）



望遠（焦点距離 240mm）

2. 画面中心部から周辺部にわたる優れた描写性能と小型・軽量化の両立

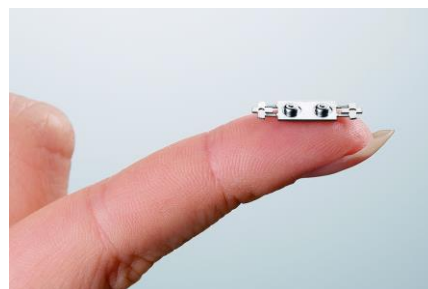
- ・「RFマウント」の特長である大口径・ショートバックフォーカスの利点を生かし、レンズ群の後端(カメラ側)に大きなレンズを配置することで、画面の中心部から周辺部まで優れた描写性能を実現。また、フルサイズセンサー対応の高倍率ズームレンズでありながら、小型・軽量設計を追求し、高画質と小型・軽量を両立。
- ・「UDレンズ」と「非球面レンズ」の採用により、画像劣化の原因となる諸収差を低減し、高画質を実現。



“RF24-240mm F4-6.3 IS USM” 光学構成図

3. 超音波モーター「ナノ USM」搭載により快適な静止画・動画撮影を実現

- ・キヤノン独自開発の超音波モーター「ナノ USM」を搭載し、AFの高速化を実現。
- ・「EOS R システム」のミラーレスカメラに搭載している各画素が撮像と位相差 AF の両方を兼ねる「デュアルピクセル CMOS AF」との組み合わせにより、静止画撮影時における高速・高精度な AF と動画撮影時における滑らかな AF を可能にし、静止画と動画の両方で快適な撮影を実現。



「ナノ USM」

<主な製品仕様>

製品仕様の詳細は、ホームページをご参照ください。

新製品の参考価格のご案内

2019年7月9日
キヤノンマーケティングジャパン株式会社

本日発表した新製品の参考価格をご案内いたします。

製品名	発売予定日	価格	参考価格※ キヤノンオンライン ショップ販売予定価格 (税別)
RF24-240mm F4-6.3 IS USM	2019年 9月上旬	オープン価格	120,000 円

※ 上記参考価格はキヤノンオンラインショップ(キヤノン直販ウェブサイト)における2019年7月9日時点での販売予定価格であり、各販売店での価格を拘束するものではありません。各販売店での価格は各店にお問い合わせください。

● 一般の方のお問い合わせ先 : キヤノンお客様相談センター
(デジタル一眼レフカメラ/ミラーレスカメラ/交換レンズ) 050-555-90002
