



2014/9/16

## Press Release

**情報解禁日:2014年9月16日16時30分**

**新製品:ライカ S-E**

**ミドルフォーマットの「ライカ S システム」にエントリーモデルが登場**

ライカカメラ社 (Leica Camera AG、本社:ドイツ・ウェッツラー、以下ライカ) がミドルフォーマットの「ライカ S システム」に、エントリーレベルに理想的なカメラを投入いたします。本機は「ライカ S (Typ 006)」の先進的技術を事実上全て継承するもので、「ライカ S システム」に魅力的な選択肢がまたひとつ加わります。上面をアンスラサイトグレーにペイントし、シャッター速度ダイヤルをシルバーアルマイト仕上げにした新鮮なカラーリングが、本機の外観をひととき魅力的にしています。

「ライカ S-E (Typ 006)」では、「S システム」で利用できる各種レンズや専門的な機器・アクセサリー類のほとんど全てを利用できます。また「ライカ S-E」のオーナーは、オプションの「ライカ プロテクションプラン」を利用することで、「S システム」のサービスを受けし、カメラ本体の保証期間を 3 年に延長することもできます。

### 実証済みの「ライカ S システム」の強み

「ライカ S-E」は、「ライカ S システム」が持つ実証済みの優れた品質特性を全て備えています。もちろんこれには 30×45mm という大型の「ライカ プロフォーマット」撮像素子と、隅々に至るまで均等な明るさを確保するマイクロレンズテクノロジーも含まれます。本機は非常に堅牢にできており、全ての「S レンズ」と同様、ほこりや雨などの影響を防ぐ密封構造です。また「ライカ S システム」独自のデュアルシャッターコンセプトにより、最高 1/4000 秒という高速のフォーカルプレーンシャッターや、最高 1/1000 秒までのシャッター速度にフラッシュを同調できる CS レンズのセントラルシャッターのいずれかを選択することができます。現在、「ライカ S システム」のレンズは 10 種類をラインアップしていて、うち 6 種類はセントラルシャッター付きをお選びいただけます。これらのラインアップにより主要な焦点距離を全てカバーするとともに、高品質なチルト/シフト・レンズも提供しています。また、「ライカ S システム」ファミリーの最新メンバーとして、特にポートレート撮影に適したレンズ「ライカ ズミクロン S f2/100 mm ASPH.」が新たに加わりました。他にも、アダプターを使用して、他社製の中判カメラ用レンズを「ライカ S-E」でお使いいただくことも可能です。例えば「ライカ S アダプターC」を使用すれば「コンタックス 645」レンズを、「ライカ S アダプターH」を使用すれば「ハッセルブラッド H」レンズを、オートフォーカス、セントラルシャッター、自動絞りなどハッセルブラッド H のレンズ機能もそのままに、「ライカ S-E」カメラに装着できます。

さらに、安全なケーブル接続、省エネ性能、傷が付きにくいディスプレイなど、細部に至るまで配慮を尽くしているため、「ライカ S-E」は決して妥協を許さないユーザーが選ぶのにふさわしい一台です。このように「ライカ S-E」は、スタジオでも非常に条件の悪いロケーションでも最良の成果を達成できる、きわめて信頼性が高いカメラです。

「ライカ S-E」は、ライカストアおよびライカ S システム認定特約店にて、2014 年 10 月より発売予定です。



## テクニカルデータ                      ライカ S-E (Typ 006)

※仕様は予告無しに変更になる場合があります。

型式	レンズ交換式ミドルフォーマットデジタル一眼レフカメラ 使用レンズ:ライカSレンズ
<b>撮像素子</b>	
タイプ	マイクロレンズシフトテクノロジー/低ノイズCCDセンサー
サイズ	30 × 45 mm (ライカプロフォーマット)
アスペクト比	2:3
記録画素数	3750万画素
画素ピッチ	6 μm
ダイナミックレンジ	12EV
色深度	16ビット
色空間	sRGB、Adobe RGB、ECI RGB 2.0
ホワイトバランス	オート / 晴天 / 曇天 / 日陰 / 白熱灯 / HMI / 蛍光灯(暖色) / 色 蛍光灯(寒色系) / フラッシュ / グレーカード(画像に基づいて判断)/色 温度(ケルビン)
ローパスフィルター/IRフィルター	非搭載 / 撮像素子上
<b>レンズ</b>	
レンズマウント	ライカSバヨネットマウント方式
焦点距離	装着するライカSレンズによる。35mmフィルム換算でレンズ焦点距離約0.8 倍に相当
<b>フォーカシング</b>	
フォーカスタイプ	セントラルクロスセンサー(ユニバーサルスクリーン上に十字線で表示) 予測オート、フォーカス機能を装備。フォーカシング駆動機構はレンズに 内蔵
AFモード	モード選択可能:AFs(シングル、フォーカス優先)、 AFc(コンティニュアス、予測フォーカストラッキング)、MF(マニュアルフォー カス)、AF設定からマニュアルへ随時切り替え可能
フォーカスロック (AFメモリー)	シャッターレリーズ(半押し)、ジョイスティックにてAFロックおよびAF/MFの 切り替え可能
マニュアルフォーカス	レンズのフォーカシングリングを使用
<b>露出設定</b>	
露出測光	TTL測光方式
測光方式	マルチ測光(5点) / 中央重点測光 / スポット測光(全画面の3.5%)
AEロック	シャッターレリーズボタン(半押し)。撮影毎にロックまたはロック状態を 維持 ジョイスティックにてAEロックが可能
測光範囲	f2.5、ISO 100相当のとき スポット測光:EV 2.7~20、 中央重点測光およびマルチ測光:EV 1.2~20
露出モード	[P]プログラムAE(プログラムシフト可能)、[T]シャッター速度優先AE、 [A]絞り優先AE、[M]マニュアル
露出補正	補正範囲:±3.0EV、補正ステップ:1/2EV



オートブラケット撮影(AEB)	3カットもしくは5カットの連続撮影設定可能(オート / マニュアル) $\pm 1/2$ 、 1、2、3EVステップ設定モードによる
ISO感度	オート/100/200/400/800/1600
シャッター	
シャッター	カメラ内蔵: マイクロプロセッサ制御、メタル製縦走り型フォーカルプレーン シャッター
シャッター速度	マニュアル設定([T]または[M]モード): 1/4000秒~6秒(1/2段ステップ)、 タイム露出(Bモード): 最長125秒、フラッシュ同調速度1/125秒、オート ([A]または[P]モード): 1/4000秒~32秒で自動設定(無段階)
CSシャッターオプション	セントラルシャッター搭載のライカSレンズ使用時に選択可能
CSシャッター速度	マニュアル設定([T]または[M]モード): 1/1000秒~6秒(1/2段ステップ)、 全速度でフラッシュ同調、オート([A]または[P]モード): 1/1000秒~8秒で 自動設定(無段階)
連続撮影	約1.5コマ/秒
シャッターレリーズ	3段階
セルフタイマー	2秒後または12秒後を選択可能
ミラーアップ	可能
ビューファインダー	
タイプ	ハイアイポイント・ペンタプリズムファインダー
倍率	0.87倍(70mmレンズ、無限遠時)
ファインダー視野率	約98%
視度補正	-3~+1 dpt.
フォーカシングスクリーン	交換可能
ディスプレイ	
上面ディスプレイ	フルカラー、発光式上面パネル (OLED)
モニター画面	3.0型TFT(921,600画素)、1600万色、sRGB色空間、画像フィールド最大 100%、斜め視野角最大170度
保護カバー	傷が付きにくいコーニング社ゴリラガラスを使用した非反射型/ 保護ガラスカバー
フラッシュ	
接続	ホットシュー(中央接点および制御接点を装備)、 LEMO®または標準のフラッシュ接続ソケット
調光方式	TTL(多分割、選択、中央部重点)
互換性	ライカSF58およびSCA3002アダプター付きのフラッシュユニットと 完全互換性あり
X同調	1/125秒(ボディFPS) / 1/1000秒(レンズ内のセントラルシャッター)、 全ての低速で同調、先幕シンクロか後幕シンクロを選択可能、 FPSにて高速シャッター時(1/4000秒~1/180秒)同調、ライカSF58では HSSモードにてフラッシュ同調可能
フラッシュリフレクターの角度	装着レンズの焦点距離に自動適応、ライカ SF58または Sシステムに互換 性があるモーター式ズームリフレクター付きフラッシュユニットを利用
撮影	
撮影モード	1コマ撮影、連続撮影、セルフタイマー2秒/12秒(ミラーアップ使用可能)



## データ記録

画像ファイル形式	[DNG] 5000 × 7500、1画像当たり37.5 MP～約72 MB、 [ロスレス圧縮DNG] 7500×5000、1画像当たり最大42 MB、 [JPEG] 7500 × 5000、解像度3種： 3750万画素/930万画素/230万画素、 1画像当たり1～約16MB、解像度と画像内容による
連続撮影機能	1.5コマ/秒
バッファメモリ	DNG: 最大28枚、圧縮DNG: 最大32枚、JPEG: 無制限
DNG形式とJPEG形式の並行保存	可能 記録メディア: SDカード(SDカード: 2 GBまで、SDHCカード: 32 GBまで、 SDXCカード)、 コンパクトフラッシュカード(UDMA7)、PCハードディスクへの外部転送可能

## その他の機能

メニュー言語	日本語、英語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、スペイン語、ロシア語、 繁体中国語、簡体中国語、韓国語
ファームウェアアップデート	ユーザーによるアップデートが可能
GPS	選択可能(各国の法律に基づき利用可能地域は限定されます。使用が禁 止されている地域では自動的かつ強制的にスイッチがオフになります) 位置データは画像ファイルのExifデータに保存
日付/時刻	ユーザー設定オプション、GPSモジュールと日付・時刻・時間帯を 自動 同期
レベリング	加速度センサー制御により判定、精度/表示感度<1°(気温0～40°C)
インターフェース	
PCその他	ISOホットシュー、LEMO® USB 2.0 HiSpeed HDMIタイプ C ソケット、リモートリリース、Xフラッシュ同調、SCA3002、 LEMO®フラッシュ接続ソケット、ライカ純正マルチファンクショナルハンドグ リップS用インターフェース
対応OS	Windows XP®、Windows Vista®、Windows 7®、 Apple Macintosh Mac OS X® 10.5 以降

## ソフトウェア

付属ソフト	Adobe® Photoshop® Lightroom®、Leica Image Shuttle 2 製品登録後にライカカスタマーサイトからダウンロードにより提供
-------	--

## 電源

バッテリー	充電式リチウムイオンバッテリー(公称電圧7.4 V、容量2100 mAh)
AC電源	ライカ純正ACアダプターS(オプションアクセサリ)
節電オプション(スリープ機能)	4段階: 2分、5分、10分、オフ
電源と充電器	Sシステムクイックチャージャー(日本/米国仕様のメインプラグ、EU/英国/ オーストラリア仕様の交換プラグ、カーアダプター付き) 定格入力: AC100～240V(50/60Hz、自動切換)、DC12/24V 定格出力: DC7.4V、最大1250mA

## カメラボディ

構造	マグネシウム合金ダイキャストのフルメタル製シャーシにグリップ性の高い プラスチックコーティング、トップカバーはアンスラサイトグレーのマグネシ ウム合金、ベースプレートはグラスファイバー強化ポリカーボネート
動作条件	温度: 0 ～45°C 相対湿度: 15～80%
大きさ	160 × 80 × 120 mm(幅 × 高さ × 奥行き)



質量	約1260 g(バッテリーを含む本体質量)
防塵/防滴	有り
三脚ネジ穴	A1/4(1/4インチ)DIN およびA3/8(3/8インチ)DIN DIN4503準拠ロック機構付
<b>パッケージ</b>	
付属品	Sシステムクイックチャージャー(日本・米国仕様のメインプラグ、EU/英国/ オーストラリア仕様の交換プラグ、カーアダプター付き)、Sシステムバッテ リー(充電式リチウムイオン)、キャリングストラップ、パヨネットボディキャ ップ、アイピースキャップ
<b>アクセサリ(オプション)</b>	
フラッシュ	ライカSF58、ライカSF58ディフューザー
その他	ライカ純正Sシステム用マルチファンクショナルハンドグリップ、ハンドスト ラップ、プロフェッショナルチャージャー、ACアダプター、ケース、HDMIケー ブル、グリッドフォーカシングスクリーン、マイクロプリズムフォーカシングス クリーン、ユニバーサルフォーカシングスクリーン、リモートレリーズケーブ ル、SアダプターC/H/V/M645/P67、LEMO® USB ケーブル、LEMO®フラッ シュ同調ケーブル
<b>サービスパッケージ</b>	
パッケージ	ライカ プロテクションプラン 本体(オプション)、 ライカ プロテクションプラン レンズ(オプション)、 ライカ プロテクションプラン バリオレンズ(オプション)、 ライカ プロテクションプラン CSレンズ(オプション)



S-System ヘルプライン

TEL: 03-6215-7033 FAX: 03-6215-7073

営業時間 10:00-18:00(日・月・祝祭日および弊社休業日除く)